LIGHTING COLLECTION 2027



iN Performance Lighting

Performance Lighting

La luce è il nostro linguaggio

Ogni ambiente nasce due volte: prima con la forma, poi con la luce.
La luce è l'elemento invisibile che plasma lo spazio, modulandone le geometrie e attivandone funzioni e percezioni. È ciò che rende gli ambienti più accoglienti, efficienti, sicuri ed emozionanti.

Da oltre quarant'anni, Performance iN Lighting affronta queste sfide, parlando il linguaggio della luce. Un linguaggio fatto di intensità e sfumature, ma anche di efficienza luminosa, precisione ottica e integrazione architettonica armoniosa.

Performance iN Lighting è parte di GEWISS LightZone, l'ecosistema dedicato all'illuminazione del Gruppo GEWISS che riunisce brand, competenze e tecnologie complementari per offrire soluzioni complete per ogni applicazione luminosa.

Illuminare, per noi, significa interpretare lo spazio, rispettarlo e trasformarlo in un sistema coerente, in equilibrio tra forma e funzione. Ogni apparecchio firmato Performance iN Lighting è il risultato di una progettazione meticolosa, che unisce ricerca fotometrica, affidabilità tecnica e cura estetica.

Dall'illuminazione architettonica a quella industriale, dalle infrastrutture agli spazi pubblici e sportivi, il nostro obiettivo rimane invariato: progettare soluzioni luminose che migliorino la qualità degli spazi costruiti in termini di prestazioni, sicurezza, durabilità e comfort visivo.

CRAFTING LIGHT. TOGETHER.

GEWISS LightZone

In **GEWISS LightZone**, la luce è un atto progettuale plasmato da competenza, responsabilità e visione a lungo termine.

Sei direttrici strategiche, un'unica visione condivisa: sviluppiamo soluzioni di illuminazione integrate che trasformano la complessità in chiarezza, aiutando professionisti e utenti finali a soddisfare le proprie esigenze.

Dai sistemi intelligenti e connessi alla qualità visiva, dall'efficienza energetica a prestazioni affidabili, offriamo soluzioni concrete per rispondere efficacemente a ogni esigenza progettuale.

Grazie alla sinergia tra **Performance iN Lighting, Beghelli** e **Kin**, GEWISS LightZone unisce design, sicurezza e connettività per creare sistemi di illuminazione a prova di futuro.



Ideato, sviluppato e testato nelle sedi del Gruppo

Con oltre 3.300 dipendenti nel mondo, il Gruppo GEWISS opera come una realtà realmente internazionale, con siti produttivi, filiali commerciali, agenzie e distributori presenti in oltre 100 Paesi.

La sede centrale della Divisione Lighting si trova a Cenate Sopra (BG), supportata da stabilimenti produttivi in Italia, Germania e Stati Uniti.

Tutti i prodotti dei marchi GEWISS e Performance iN Lighting vengono sviluppati, progettati, ingegnerizzati e sottoposti a rigorosi test all'interno delle principali strutture del Gruppo. Questo approccio integrato garantisce il pieno controllo di ogni fase del processo, dall'ideazione alla validazione. Ogni soluzione viene realizzata utilizzando esclusivamente componenti provenienti da marchi certificati, assicurando elevati standard di qualità, affidabilità e prestazioni.



Garanzia

L'attenzione alla qualità, alla sicurezza e alla durabilità sono gli obiettivi essenziali del Gruppo GEWISS.

Tutti i prodotti sono coperti da una garanzia di 5 anni, a condizione che vengano installati, manutenuti e utilizzati secondo le istruzioni e le informazioni contenute nel catalogo o sul sito web.

I materiali di consumo, come lampade, starter, accenditori e reattori elettronici, unità di emergenza e batterie conformi ai requisiti tecnici della relativa Direttiva Europea, non sono inclusi nella garanzia.

Per consultare il testo integrale della nostra garanzia, visitare il sito www.performanceinlighting.com



Patti chiari

Nell'ottica di fornire sempre ai suoi clienti un'informazione chiara ed esaustiva, l'azienda ha deciso di comunicare i dati dei suoi apparecchi LED con le seguenti modalità:

- I lumen nominali indicano il flusso luminoso prodotto dalla sorgente LED secondo quanto indicato dal produttore dei LED utilizzati nell'apparecchio stesso. Talvolta può trattarsi di un valore medio ricavato dal range indicato dal produttore.

- I lumen reali indicano il flusso luminoso in uscita dall'apparecchio stesso. Il flusso reale è quindi generalmente inferiore al flusso nominale in quanto viene influenzato dal regime termico dell'apparecchio e dall'utilizzo di riflettori, diffusori, schermi o lenti per la gestione della luce.

- L'assorbimento di potenza dell'apparecchio indicato in tabella comprende non soltanto l'assorbimento della sorgente luminosa LED, ma anche l'assorbimento di potenza da parte del driver o di eventuali altri componenti elettronici presenti nell'apparecchio stesso. Indichiamo quindi il dato di effettivo consumo di energia totale dell'apparecchio.

Così facendo, l'azienda vuole contribuire a fare chiarezza in un settore, quello degli apparecchi LED, dove molto spesso il dato è di difficile interpretazione e comparazione.

Soluzioni di Illuminazione Professionali

Scopri i prodotti di illuminazione ideali per il tuo business: tre percorsi di luce, infinite possibilità. Scegliere la giusta illuminazione per il tuo business è fondamentale per migliorare sia l'estetica che la funzionalità dello spazio. Esplora le tre categorie principali di soluzioni illuminotecniche disponibili: DISCOVER, BOOST ed ELEVATE.

Ogni categoria è progettata per rispondere a esigenze specifiche ed è definita da cinque elementi chiave che ti aiutano a individuare la scelta ideale. Grazie a questa suddivisione, potrai confrontare facilmente le opzioni in base alle loro caratteristiche distintive, assicurandoti un investimento che contribuisca a un ambiente di lavoro efficiente e piacevole.

DISCOVER

Inizia il tuo viaggio con soluzioni di illuminazione affidabili e semplici che offrono prestazioni essenziali.

Utilizzo
Progettato per scenari di illuminazione semplici, ideale per prime installazioni e sostituzioni facili.

Gamma
Facile da usare, rendendo la qualità della luce accessibile a tutti.

Performance
Sviluppato per fornire un'illuminazione costante con una manutenzione minima.

Potential
Dotato di funzionalità fondamentali che supportano semplici miglioramenti futuri.

Standards
Conforme a tutti gli standard necessari per garantire sicurezza e affidabilità.

BOOST

Crea i tuoi spazi con un'illuminazione ottimizzata in grado di risaltare e trasformare gli ambienti.

Utilizzo
Progettato per ambienti sfidanti dove ogni dettaglio conta, migliorando la visibilità e l'atmosfera.

Gamma
Estesa e diversificata, offre soluzioni robuste per ambienti dinamici.

Performance
Eccezionale longevità e prestazioni, progettato per resistere all'uso intensivo.

Potential
Pronto per il futuro con tecnologie adattabili che soddisfano esigenze in continua evoluzione.

Standards
Completo di certificazioni di alto livello, garantendo qualità e sicurezza superiori.

ELEVATE

Soluzioni di illuminazione di alta gamma che offrono prestazioni eccellenti e innovative per requisiti speciali.

Utilizzo
Progettata per gli ambienti più difficili e impegnativi, questa gamma stabilisce lo standard nell'innovazione dell'illuminazione.

Gamma
Una suite completa di soluzioni ad alte specifiche progettate per ispirare e trasformare qualsiasi spazio.

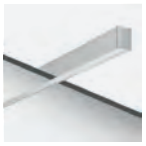
Performance
Offre prestazioni e durata senza pari, progettato per durare a lungo anche nelle condizioni più difficili.

Potential
Incorpora tecnologie all'avanguardia e funzionalità personalizzabili per la massima adattabilità.

Standards
Possiede il più alto livello di certificazioni del settore e rappresenta il top degli standard di illuminazione.

Canali luminosi

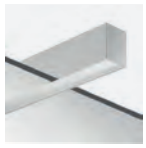

2
SL764+ PL


6
SL764+ RE


8
SL764+ RF


10
SL764+ SM


14
SL787+ PL


16
SL787+ RE

Piantane


18
SL730+ SL


22
SMALL LINE SL


25
SL720SL L LED


25
SL720SL XL LED


25
SL720SL L TWIN LED


28
SL764+ SL


30
SL713SL LED


32
SL740SL L LED


32
SL740SL XL LED

Illuminazione a parete e soffitto

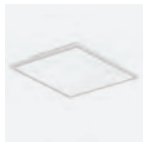

34
ELIA CL


36
FL ROUND+ 333 SM


40
FL ROUND+ 555 SM


44
FL ROUND+ 777 SM

48
FL SQUARE 300 SM


48
FL SQUARE 600 SM


50
FLEXILED SM


54
SL629+ SM


56
SL630 AB

58
SL713AB ROUND LED S

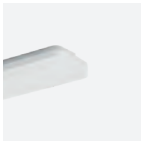

58
SL713AB ROUND LED M

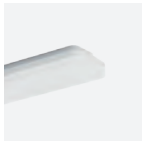

58
SL713AB ROUND LED L

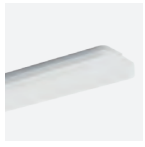

62
SL720+ SM


66
RONDA+ LED 1X


66
RONDA+ LED 2X


68
WL900 RECT


68
WL1200 RECT


68
WL1500 RECT

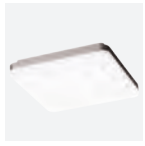

70
WL220 ROUND


70
WL270 ROUND


70
WL400 ROUND


72
WL210 SQUARE


72
WL260 SQUARE


72
WL390 SQUARE

Illuminazione da incasso


74
FL ROUND+ 333 RE

78
FL ROUND+ 555 RE

81
FL ROUND+ 777 RE

84
FL SQUARE 300 RE

85
FLEXILED IL

88
FLEXILED RE

90
AMIGO 36

92
ELIA PL IP65 M1 1200

94
ELIA PL IP65 M2 600

96
ELIA PL IP65 M3 625


98
VISIO [16] M1 1200


100
VISIO [16] M2 600


102
VISIO [16] M3 625



104
PABIK 600



106
PABIK 625



108
PABIK 1200

Illuminazione a sospensione


110
IN-TENSE PL


114
LIQUID PL


118
MERCURY PL


120
SMALL LINE PL


124
FL ROUND+ 333 PL


129
FL ROUND+ 555 PL


134
FL ROUND+ 777 PL


139
FL SQUARE PL


140
FLEXILED PL


146
SL629+ CP


151
SL629+ PL


154
SL713+ PL


157
SL713PL ROUND
LED S


157
SL713PL ROUND
LED M


157
SL713PL ROUND
LED L


161
SL720+ PL

Downlight e Spotlight



164
DL ROUND MIDI



164
DL ROUND MAXI



167
DL SQUARE MIDI



167
DL SQUARE MAXI



170
DLSB100 LED



170
DLSB150 LED



170
DLSB185 LED



170
DLSB220 LED



173
EB+ 431



173
EB+ 432



173
EB+ 433



173
EB+ 434



173
EB+ 435



180
ELIA AL S2



180
ELIA AL M2



1182
ELIA DL



184
MANGO+ MAXI



186
MANGO+ MIDI

Faretti per binari elettrificati



188
AS425 LED



191
AS427 LED



194
AS615



196
OTR TRACKS RAILS
STANDARD



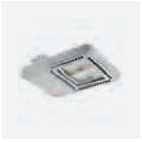
196
OTR TRACKS RAILS
RECESSED

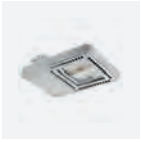
File continue



214
TRY

Highbay


222
SMART [4]

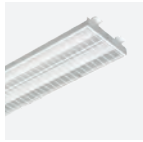

236
SMART [4] SPECIAL VERSIONS


241
UNIQO



249
UNIQO SPECIAL VERSION


252
UNIQO REUSE


260
GYM+


262
LAMA+


266
LAMA+ MINI


268
A+

Waterproof


272
SMART [3] PLUS


284
SMART [3]


288
SMART [3]E


290
LM4


292
ACRO PRO


294
ACRO+


298
ACRO BASIC


300
NORMA+


300
NORMA+ CL

Plafoniere da esterno


302
BLIZ RING


302
BLIZ GUARD


304
BLIZ MARINE


306
BLIZ ROUND 30


306
BLIZ ROUND 40


308
BLIZ SQUARE 40


308
BLIZ SQUARE 40/G


310
EKO+19


310
EKO+19 GRILL


310
EKO+19/G


312
EKO+21


312
EKO+21/G


312
EKO+21 GRILL


312
EKO+26


312
EKO+26/G


316
LANTERNA NK 21


316
LANTERNA NK 27


318
NIKKO+ 21


318
NIKKO+21/G


318
NIKKO+27


318
NIKKO+27/G


321
NIKKO+45

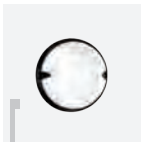

321
NIKKO+45/G


324
CHIP OVALE 25


324
CHIP OVALE 25
GRILL


324
CHIP OVALE 30


324
CHIP OVALE 30
GRILL


327
CHIP TONDO 25


327
CHIP TONDO 25
GRILL


327
CHIP TONDO 30


327
CHIP TONDO 30
GRILL


330
DROP 20


330
DROP 25


331
DROP 22


331
DROP 28


334
EKO 19


334
EKO 19 GRILL


336
EKO 21


336
EKO 21 GRILL


336
EKO 26

338
ELIA EL

340
MULTI+ 35



342
SUPERDELTA
OVALE



342
SUPERDELTA
OVALE 33



344
SUPERDELTA
TONDO



346
TONDA ES



348
AURA ROUND M



350
AURA ROUND L

Paletti e coordinati da giardino



318
NIKKO+21



318
NIKKO+21/G



318
NIKKO+27



318
NIKKO+27/G



321
NIKKO+45



321
NIKKO+45 G



302
BLIZ RING



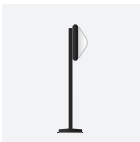
302
BLIZ GUARD



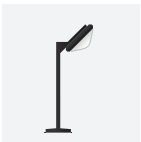
327
CHIP TONDO 25



327
CHIP TONDO GRILL



342
SUPERDELTA
OVALE

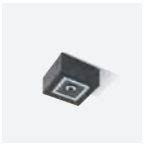


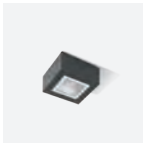
342
SUPERDELTA
OVALE

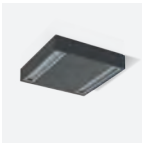


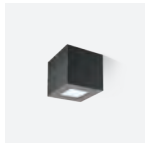
344
SUPERDELTA
TONDO

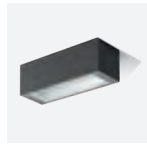
Illuminazione a soffitto da esterno


352
MIMIK 10 CEILING


352
MIMIK 10 CEILING TECH


354
MIMIK 20 CEILING


356
QUASAR 10 CEILING


357
QUASAR 30 CEILING

Illuminazione a parete da esterno


358
MIMIK 10


362
MIMIK 20


366
MIMIK 30


368
MIMIK 50


371
AMON WALL


372
MASK+


373
MASK+ MINI


374
QUASAR 10


376
QUASAR 20


380
QUASAR 30


382
QUASAR 60


384
SHIELD+ 1


386
SHIELD+ 2


388
ELIA OL


390
ORION H


392
ORION V


394
POLO+ 2


395
POLO+ 3

Paletti da giardino


396
MIMIK 10 POST 300


396
MIMIK 10 POST 600


396
MIMIK 10 POST 1000


399
INSERT+ ZERO POST


400
INSERT+ 1 V POST


401
INSERT+ 2 V POST


402
ELIA BL


404
ORION POST 260


406
PADO BASIC


406
PADO 600


406
PADO 900


406
PADO 1200


408
Q-LIGHT

Segnapassi


410
INSERT+ ZERO


412
INSERT+ ZERO CLIP


414
INSERT+ ZERO GLASS


416
INSERT+ ZERO SM

418
INSERT+ ZERO SM GLASS

420
INSERT+ 1

420
INSERT+ 2

423
INSERT+ 1 MARINE

424
INSERT+ 1 V

424
INSERT+ 2 V

426
INSERT+ 1 V GLASS

428
INSERT+ 1 V SM

430
INSERT+ 1 V SM GLASS

434
INSERT+ 3

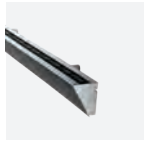
Proiettori architetturali


436
NOTTURNO
500


436
NOTTURNO
1000


436
NOTTURNO
1500


439
OMBRA
500


439
OMBRA
1000

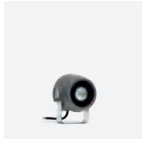

439
OMBRA
1500


444
STRIP SQUARE+
528


444
STRIP SQUARE+
780


444
STRIP SQUARE+
1032


444
STRIP SQUARE+
1284


448
TYK+ 10


453
TYK+ 15


456
TYK+ 20


460
TYK+ 30


464
FOCUS+ ZERO KIT


464
FOCUS+ ZERO


467
FOCUS+ 1

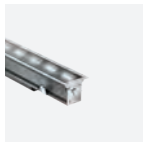

470
FOCUS+ 2


474
FOCUS+ 3

Incassi a terra

477
GROOVE 21
1000


477
GROOVE 21
R500


482
TRACCIA
500


482
TRACCIA
1000


482
TRACCIA
1500


485
CRICKET+ 10


488
CRICKET+ 10
MARINE


491
CRICKET+ 15


494
CRICKET+ 20


485
CRICKET+ 10


491
CRICKET+ 15


494
CRICKET+ 20


498
STRIP SQUARE+
INGROUND 550


498
STRIP SQUARE+
INGROUND 800


498
STRIP SQUARE+
INGROUND 1050


498
STRIP SQUARE+
INGROUND 1300

Proiettori professionali



502
LASER+ 10



502
LASER+ 20



502
LASER+ 30



508
LASER+ 10
EXTREME RM



511
LASER+ 10
EXTREME



511
LASER+ 20
EXTREME



511
LASER+ 30
EXTREME



516
SMART [PRO] 2.0 1M



518
SMART [PRO]
2.0 2M



523
SMART [PRO] 2.0
2+2M



527
SMART [PRO] 2.0
3X2M



530
SQUARE PRO



535
SQUARE PRO
GLASS

New



538
GUELL ZERO+ KIT

New



538
GUELL ZERO+



540
GUELL 1+



542
GUELL 2+



545
GUELL 2.5+

New



548
GUELL 3+

New



550
GUELL 4+



552
WIN PRO 20



554
WIN PRO 30



560
WIN PRO 40

New



562
WIN PRO L2



566
WIN PRO L3



570
ELIA FL L3



572
ELIA FL M3



574
ELIA FL S3



576
ELIA FL XL3



578
SPIDER+ 10 KIT



578
SPIDER+ 10



580
SPIDER+ 20



582
SPIDER+ 30

Illuminazione stradale


584
KREOS


588
KYRO+ 2


588
KYRO+ 1


New
594
ALTHEA L


New
599
ALTHEA M


New
606
ALTHEA M


613
THEOS GLASS


613
THEOS GLASS MINI


621
THEOS LUM GLASS


624
LYRA+


New
626
LYRA+ 2

Bollard


628
INDEX+ 46


628
INDEX+ 86


630
KHA TECH 5


630
KHA TECH 9


632
KHA 5


632
KHA 9


634
KHA SLIM 93


634
KHA SLIM 220


636
KHA CITY 12


636
KHA CITY 26


640
KHA CITY
MARINE 12


640
KHA CITY
MARINE 26


642
AMON MINI


644
AMON MAXI

Illuminazione urbana


646
HEDO+ FT


650
SPILLO MINI POST


650
SPILLO MINI


652
SPILLO


654
HEDO+

Scopri di più

Guida alla consultazione

I dati menzionati in questo catalogo sono a titolo indicativo e non costituiscono alcun impegno per l'azienda, che si riserva il diritto di apportare, senza preavviso, tutte le variazioni che riterrà opportune. È vietata la riproduzione anche parziale di questo catalogo.



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Website
www.performanceinlighting.com

WEBOVÉ STRÁNKY



New

LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

DESIGN AWARD 2018

LIGHT-PERFORMER®



New

Ke stažení
Strumenti per la progettazione

- .ies .ldt — PHOTOMETRIC DATA
- .rfa — AUTODESK® REVIT
- .3ds — AUTODESK® 3DS MAX
- .uld — DIALUX
- .fbd — OXYTECH LITESTAR
- .skp — SKETCHUP
- .dxf — DXF
- .rolf — RELUX®

Colori

Metalli Naturali



BR-10/
Ottone naturale/
Lucido



INOX/
Inox/
Lucido



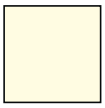
INOX/
Inox/
Opaco

Anodizzati | Metalli



GR-EV1/
Grigio anodizzato/
Opaco

Verniciatura | Metalli/Tecnopolimero



IVORY-10/
Avorio/
Goffrato



AN-96/
Antracite metalizzato/
Goffrato



BK-81/
Nero/
Goffrato

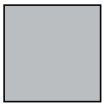


RB-10
Ruggine/
Goffrato

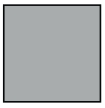


BK-RAL9005/
Nero RAL9005/
Lucido

Tecnopolimero



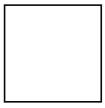
GR-94/
Grigio metalizzato/
Goffrato



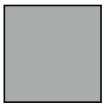
GR-RAL7035/
Grigio RAL7035/
Opaco



WH-87/
Bianco/
Lucido



WH-87/
Bianco/
Goffrato



GR-RAL7035/
Grigio RAL7035/

Verniciatura | Metalli



SL-10/
Argento/
Opaco



BK-RAL9005/
Nero RAL9005/
Goffrato



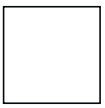
BK-RAL9005/
Nero RAL9005/
Lucido



WH-RAL9003/
Bianco RAL9003/
Lucido



WH-RAL9010/
Bianco RAL9010/
Lucido



WH-RAL9010/
Bianco RAL9010/
Goffrato



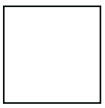
GR-20/
Grigio metalizzato/
Lucido



GR-RAL9006/
Grigio RAL9006/
Goffrato



WH-RAL9016/
Bianco RAL9016/
Lucido



WH-RAL916/
Bianco RAL9016/
Goffrato



BK-RAL 9017/
Nero RAL9017/



Graphite grey/
Grigio grafite/



BlueGreen/
BlueGreen/

Pittogrammi

Grado di protezione

IP 20 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di ø ≥ 12 mm.
Nessuna protezione contro la pioggia.

IP 23 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di ø ≥ 12 mm
e contro la pioggia.

IP 40 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di ø ≥ 1 mm.
Nessuna protezione contro la pioggia.

IP 41 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di ø ≥ 1 mm
e contro le gocce d'acqua a caduta verticale.

IP 43 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di ø ≥ 1 mm
e contro la pioggia.

IP 44 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di ø ≥ 1 mm
e gli spruzzi d'acqua provenienti da tutte le direzioni.

IP 45 Protezione contro l'ingresso di corpi solidi di ø ≥ 1 mm
e contro i getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.

IP 50 Protezione contro la polvere.
Nessuna protezione contro la pioggia.

IP 54 Protezione contro la polvere
e gli spruzzi d'acqua provenienti da tutte le direzioni.

IP 55 Protezione contro la polvere
e contro i getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.

IP 64 Protezione totale contro la polvere
e gli spruzzi d'acqua provenienti da tutte le direzioni.

IP 65 Protezione totale contro la polvere
e contro i getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.

IP 66 Protezione totale contro la polvere
e contro potenti getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.

IP 67 Protezione totale contro la polvere.
Stagno all'immersione temporanea.

IP 68 Protezione totale contro la polvere.
Stagno all'immersione continua.

IK10 Resistenza meccanica del diffusore

Caratteristiche meccaniche

WATER DRAIN Autodrenante / drenaggio deviato

Ingresso tubo laterale

Installabile in fila continua

Adatto per installazione fronte mare

Manutenzione facilitata

Ottica orientabile

Apparecchi a temperatura superficiale limitata

Cablaggio passante

Resistenza al filo incandescente

-XX°C Utilizzabile in condizioni critiche

QUICK Installazione rapida

WATER STOP Protetto contro il risucchio di umidità e condensa

Collegamento in cascata

Certificazioni

Certificato CE

Certificato ENEC

Certificato EAC

Certificato ATEX

Certificato RCM

Temperatura non pericolosa

Calpestabile

UK CA Certificato UKCA

Carrabile

EN Conforme alla norma
DIN EN 12464-1

Conforme alla norma
DIN 18032-3

FULL CUT OFF Emissione luminosa schermata verso l'alto

ULR<1 Valore nominale ULR (Upward Light Ratio), apparecchio non inclinato.

3° codice di flusso CIE corrispondente a 3 π / 2 sr (75,5°).

Classi di isolamento

CLASS I Apparecchio di classe I.
Apparecchio con messa a terra di sicurezza.

CLASS II Apparecchio di classe II (Doppio Isolamento).
Indica che l'apparecchio è doppiamente protetto contro il contatto accidentale con parti in tensione da parte dell'utilizzatore.
Esclude e vieta la messa a terra.

CLASS III Apparecchio di classe III.
Utilizza tensione inferiore a 50 Volt.
Esclude e vieta la messa a terra.

Caratteristiche elettroniche

Doppia accensione

Crepuscolare

IR Controllo presenza/
controllo flusso

HF Rilevatore di presenza
alta frequenza hf

IR Rilevatore di presenza infrarossi

CRI 90 Indice di resa cromatica ≥ 90

1-10 V Dimmerazione 1-10V

DALI Dimmerazione DALI

DMX Dimmerazione DMX

TW Bianco dinamico

RGBW RGBW

MULTI WHITE Temperatura colore selezionabile in fase di installazione

MULTI POWER Livelli di potenza selezionabili in fase di installazione

SMART Dispositivi controllo della luce SMART!

HCL Human Centric Lighting

Riduzione potenza
automatico

Riduzione potenza
comando filo pilota

SPD 10kV Protezione da sovratensioni fino a 10 kV

Fusibile

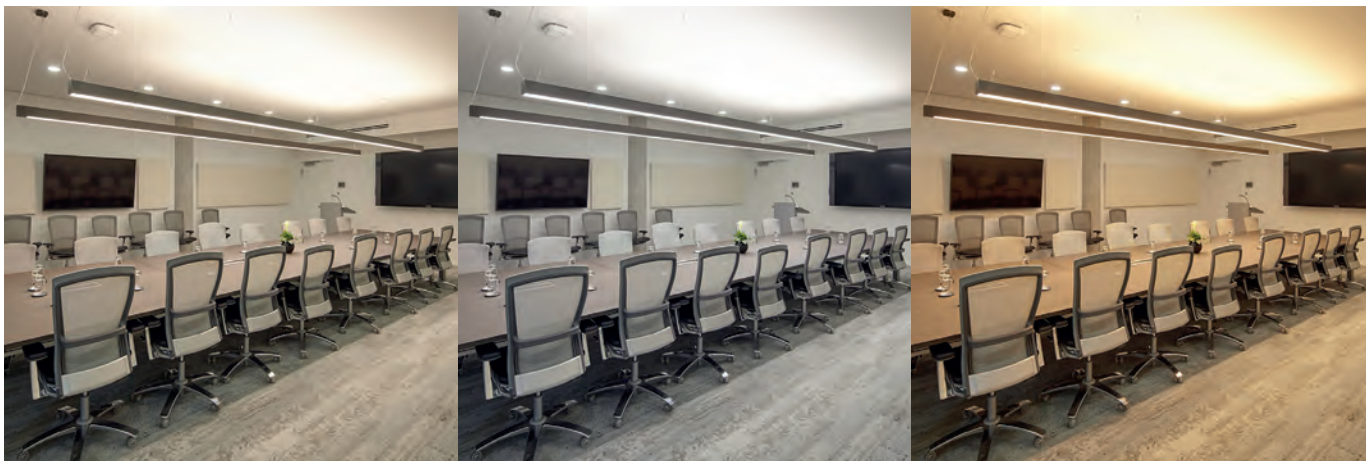
Hot restrike

1h Emergenza 1 ora

2h Emergenza 2 ore

3h Emergenza 3 ore

Sistemi di controllo



HCL - Human centric lighting

Bianco dinamico

La luce naturale è caratterizzata da continue variazioni di luminosità e colore, influendo notevolmente sul bioritmo dell'uomo. Gli apparecchi dotati dell'opzione Human Centric Lighting (HCL - illuminazione al servizio dell'individuo) variano la propria luminosità nel corso della giornata, ricreando un'atmosfera naturale con l'illuminazione artificiale. Il comando avviene per mezzo di un software liberamente configurabile, che modifica, a seconda dell'orario, la luce indiretta delle lampade da terra in termini di intensità luminosa e temperatura colore (da 2700 K a 6200 K). L'emissione di luce diretta che illumina la postazione di lavoro rimane costante a 4000 K; è comunque possibile una regolazione individuale della luminosità.
Un'altra opzione di controllo della luce per le piantane è la regolazione Tunable White (TW - bianco dinamico), che consente di dimmerare, secondo le esigenze personali, la luce indiretta tra 2700 K e 6200 K premendo il pulsante dedicato. La luce diretta mantiene invece una temperatura di colore costante pari a 4000 K. È possibile dimmerare sia l'emissione diretta sia quella indiretta usando semplicemente gli interruttori appositi.



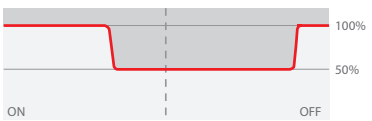
Riduzione di potenza automatica

Gli apparecchi sono disponibili anche nella versione con riduzione automatica della potenza. L'alimentatore riconosce infatti la mezzanotte astrale (il punto medio del tempo di accensione) e riduce il flusso al 50% per 8 ore complessive, di cui 2 ore prima e 6 ore dopo.



Riduzione di potenza con Comando pilota

Apparecchio fornito con reattore magnetico bipotenza e dispositivo di commutazione comandato da linea di comando supplementare (comando pilota).
Il comando pilota, agendo sul dispositivo, commuta la potenza di alimentazione della lampada dal 100% alla potenza ridotta. In caso di black-out quando l'impianto è regolato in potenza ridotta, per non danneggiare le lampade, il dispositivo di commutazione assicura la riaccensione della lampada sempre al 100% fino alla stabilizzazione della stessa, per poi ritornare in potenza ridotta.



Kin Connected Lighting Solutions

Kin organizza la gestione della luce su livelli progressivi, sviluppati per rispondere a diverse esigenze di complessità e coordinamento e configurati per mantenere coerenza tecnologica e continuità evolutiva.

Nasce così un'architettura modulare che consente di scegliere il livello di connettività più adatto agli ambienti, con la possibilità di crescere nel tempo senza ridefinire l'impianto.



Kin Sense

Illuminazione smart per installazioni rapide e affidabili

Integrazione essenziale tra corpo illuminante e sensore, ideale per installazioni rapide e immediate. Automazione locale integrata, con configurazione semplificata e controllo diretto dell'apparecchio.

La soluzione è indicata per aree ristrette e interventi che richiedono rapidità di implementazione e affidabilità operativa.



Kin Sync System

Controllo intelligente e autonomo per aree di medie dimensioni

Il sistema integra controllo locale e distribuito, garantendo funzionamento autonomo e ottimale coordinamento tra i dispositivi. L'installazione ottimizzata e le interfacce intuitive assicurano un'efficace gestione operativa e continuità di servizio.

Un eccellente equilibrio tra prestazioni, flessibilità e affidabilità per ambienti di media scala.



Kin Hub System

Controllo centralizzato e interoperabile per aree medio-grandi

Il sistema abilita coordinamento centralizzato e gestione locale delle componenti, inclusi sensori e attuatori, all'interno di un'unica architettura. Il controllore supporta interoperabilità con sistemi esterni e supervisione web dell'impianto, garantendo l'integrazione multipiattaforma.

La soluzione più indicata per contesti che richiedono gestione centralizzata e interconnessione tra sottosistemi.



Kin Cloud System

Piattaforma cloud per gestione evoluta e servizi data-driven su scala estesa

Il sistema utilizza un cloud proprietario per la raccolta, l'elaborazione e la valorizzazione dei dati generati dall'impianto. Analisi avanzate e servizi digitali supportano ottimizzazione operativa, efficienza energetica e pianificazione evolutiva.

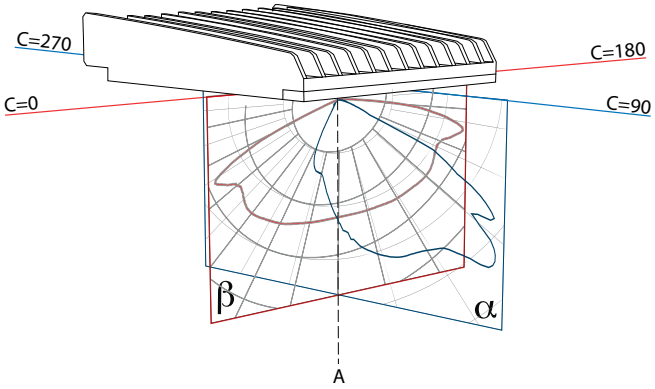
L'architettura è progettata per contesti medio-grandi ed estesi che richiedono supervisione avanzata e gestione multi-sito.

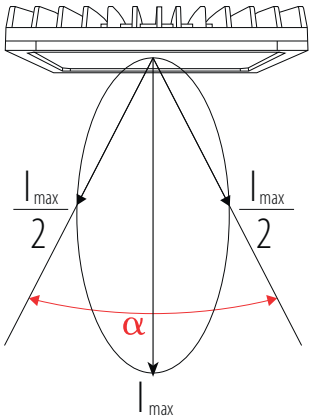
Identificazione e classificazione delle ottiche



Negli apparecchi di illuminazione del Gruppo uhpossiamo trovare diverse tipologie di ottiche in funzione dell'impiego per il quale gli apparecchi vengono progettati.
L'ottica è identificabile come l'insieme di apparati atti ad indirizzare la luce generata da una sorgente luminosa e orientarla in una particolare direzione, determinando così l'emissione luminosa dell'apparecchio stesso.

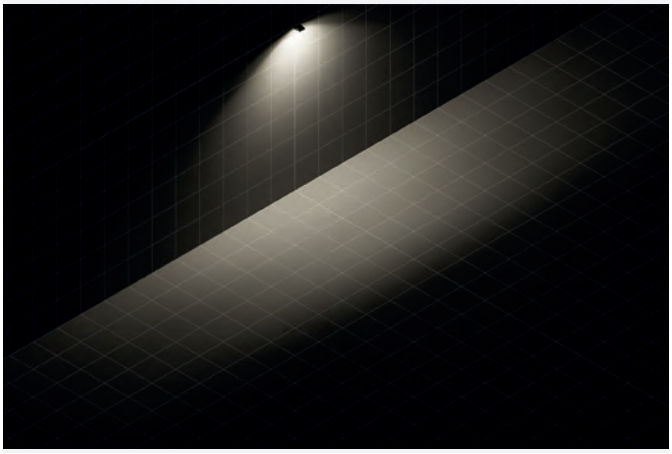
Lo schema sotto identifica i dati che verranno riportati nella pagine successive, relativi all'angolo di apertura del fascio luminoso.
IMAX = intensità luminosa massima, cioè il valore massimo tra le intensità del fascio luminoso emesso.





In funzione di questa emissione luminosa le ottiche sono classificate nelle seguenti tipologie:

- S | Ottiche simmetriche
- A | Ottiche asimmetriche
- C | Ottiche circolari
- ELL | Ottiche ellittiche
- R | Ottiche radenti
- SR | Ottiche stradali
- Z | Ottiche per attraversamenti pedonali



Ottiche simmetriche

Per ottiche simmetriche si identificano quelle ottiche che presentano un'emissione simmetrica rispetto ai Piani α e β.
La simmetria tra i due piani può essere sia identica (in questo caso ci troviamo di fronte ad ottiche con distribuzione luminosa quadrata) che diversa (ottiche con distribuzione luminosa rettangolare).

Esempio
Sigla delle ottiche simmetriche: S/xx
dove:
S = Simmetrico
xx = la denominazione abbreviata dell'angolo di apertura

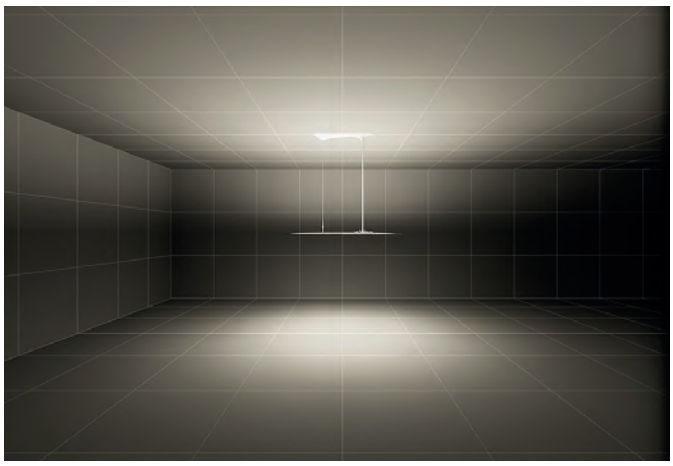
Per esempio: S/I - S/M - S/W - S/EW

Per convenzione si considera l'apertura del fascio del Piano α.
Nel caso di ottiche multiple rientranti nella stessa fascia di apertura si distingueranno inserendo a seguire il valore numerico dell'apertura del fascio.

Per esempio: S/W50 - S/W60

Denominazione ottiche simmetriche

Indicazioni obbligatorie		Indicazioni supplementari
Tipo di ottica	Tipo di apertura	Angolo di apertura piano α
S	I	0° ÷ 20°
	M	21° ÷ 45°
	W	46° ÷ 75°
	EW	oltre 75°



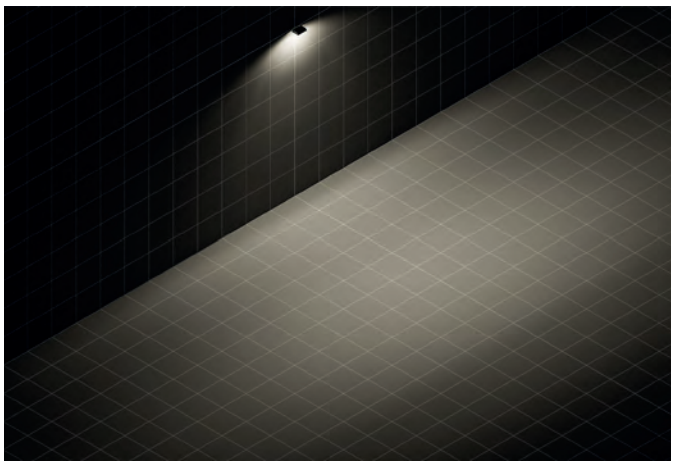
Ottiche simmetriche per serie di apparecchi con doppia emissione

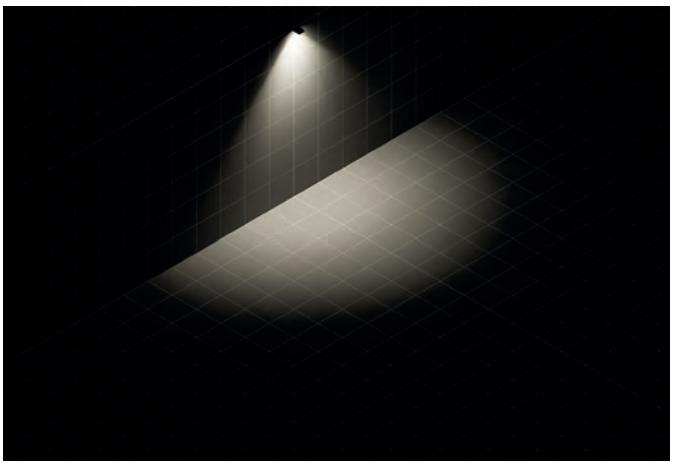
Con questa classificazione si identifica la tipologia di emissione luminosa degli apparecchi all'interno di quelle serie che presentano modelli con luce diretta, indiretta e/o mista.

Denominazione ottiche simmetriche per apparecchi con doppia emissione

Tipo di ottica	Sigla	Tipologia di emissione	
S	S/A	Simmetrica luce diretta	
	S/B	Simmetrica luce principalmente diretta	
	S/C	Simmetrica uniforme luce diretta - indiretta	
	S/D	Simmetrica luce principalmente indiretta	
	S/E	Simmetrica luce indiretta	

Identificazione e classificazione delle ottiche





Ottiche asimmetriche

Per ottiche asimmetriche si identificano quelle ottiche che presentano generalmente sul Piano α una distribuzione luminosa asimmetrica con un punto di massima concentrazione.
L'asse passante per il punto di massima concentrazione ed il punto contraddistinto dall'asse della lampada è chiamato asse dell'Imax.
La distribuzione luminosa invece sul Piano β può essere simmetrica oppure asimmetrica.
Un'ottica asimmetrica può presentare simmetria rispetto ad un solo piano.

Esempio
Sigla delle ottiche asimmetriche: A/xx
dove:
A = Asimmetrico
yy = valore numerico dell'angolo dell'Imax. L'angolo dell'Imax è l'angolo compreso tra l'asse A e l'asse dell'Imax.
xx = a denominazione abbreviata dell'angolo di apertura

Per esempio: Ayy/I – Ayy/M – Ayy/W – Ayy/EW.

Per convenzione si considera l'apertura del fascio del Piano α.

Per esempio:
A30/M = Ottica asimmetrica avente Imax 30° ed apertura Medium
A45/I = Ottica asimmetrica avente Imax 45° ed apertura Intensive

In presenza di ottiche asimmetriche multiple con medesimo valore di Imax e medesima fascia di apertura del fascio sarà necessario distinguerle inserendo, a seguire il tipo di aperture, il valore numerico dell'apertura del fascio.

Per esempio A45/M25 - A45/M40

Denominazione ottiche asimmetriche

Indicazioni obbligatorie			Indicazioni supplementari
Tipo di ottica	Angolo dell'Imax	Tipo di apertura	Angolo di apertura piano α
A	Valore numerico dell'angolo dell'Imax	I	0° ÷ 20°
		M	21° ÷ 45°
		W	46° ÷ 75°
		EW	oltre 75°

Ottiche circolari

Per ottiche circolari si identificano quelle ottiche che generano un'emissione luminosa che presenta una simmetria di rivoluzione attorno all'asse α.

Esempio
Sigla delle ottiche circolari: C/xx
dove:
C = Circolare
xx = identifica la denominazione abbreviata dell'angolo di apertura

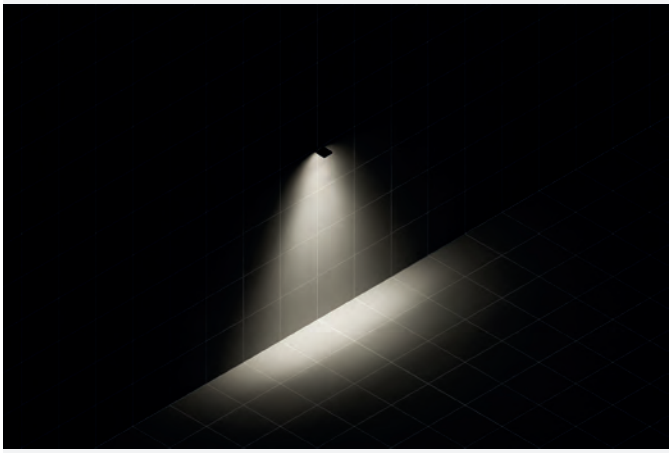
Per esempio: C/I - C/M - C/IW - C/MW -C/EW

Nel caso di ottiche multiple rientranti nella stessa fascia di apertura si distingueranno inserendo, a seguire, il valore numerico dell'apertura del fascio.

Per esempio: C/IW46 - C/IW50

Denominazione ottiche circolari

Indicazioni obbligatorie		Indicazioni supplementari
Tipo di ottica	Tipo di apertura	Angolo di apertura
C	I	0° ÷ 20°
	M	21° ÷ 45°
	IW	46° ÷ 60°
	MW	61° ÷ 75°
	EW	oltre 75°

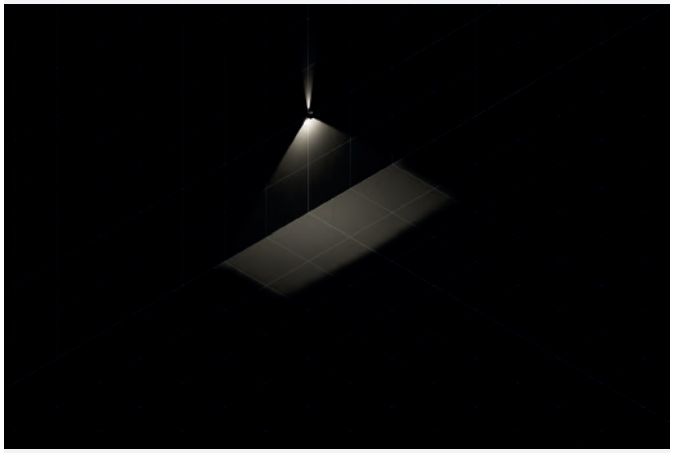


Ottiche ellittiche

Per ottiche ellittiche si identificano quelle ottiche sempre di tipo circolare ma che differiscono da quelle circolari rotosimmetriche perché l'apertura del fascio luminoso sui Piani **α** e **β** è simmetrica, ma molto diversa tra i due.
La distribuzione luminosa è marcatamente ellittica.

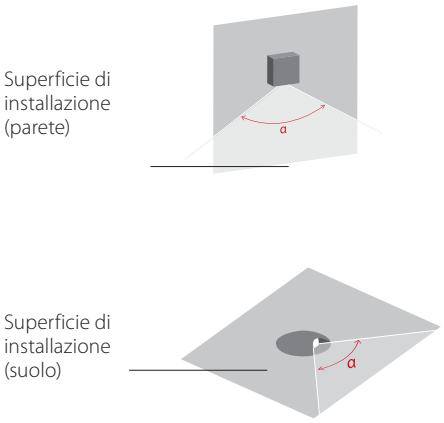
Esempio
Sigla delle ottiche ellittiche: E α x β
dove:
E = Ellittica
α = Apertura del fascio luminoso sul Piano α espressa in gradi
β = Apertura del fascio luminoso sul Piano β espressa in gradi

Per esempio: E 10°x45°

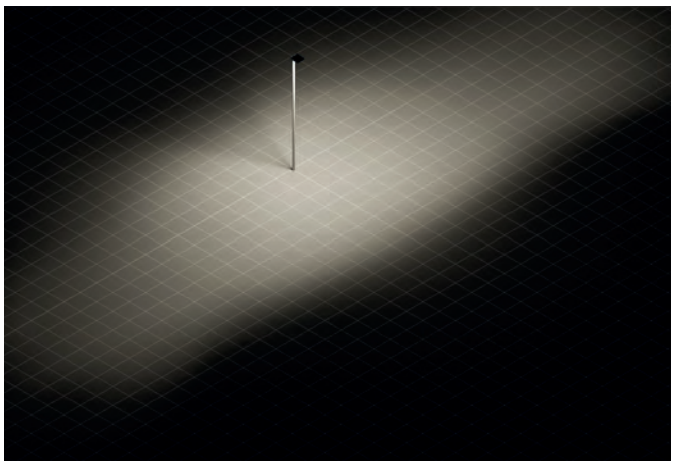


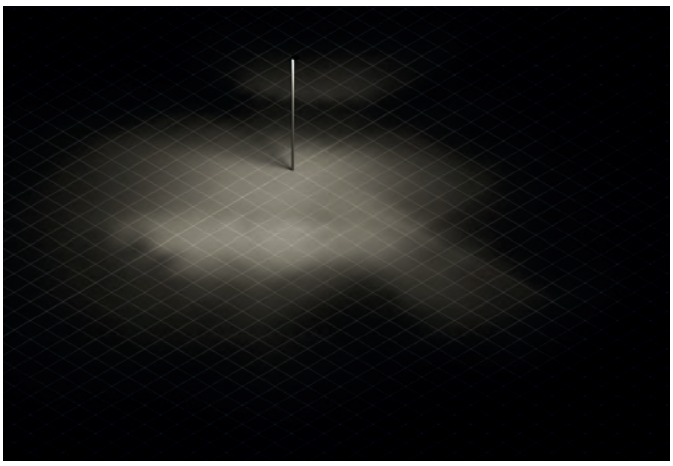
Ottiche radenti

Le ottiche radenti sono contraddistinte dall'emissione luminosa tipicamente parallela (radente) alla superficie di installazione (parete o suolo).
Sono prevalentemente ottiche utilizzate per illuminazione architetturale con scopo di disegnare motivi di luce e raramente hanno un utilizzo funzionale.
Caratteristica fondamentale è il valore dell'angolo **α** che identifica il valore dell'apertura del fascio luminoso misurato sulla superficie di installazione.



Identificazione e classificazione delle ottiche





Ottiche stradali

Per ottiche stradali si identificano quelle ottiche che presentano una distribuzione molto ampia sul piano β, solitamente maggiore di 120°, con il punto di massima emissione su uno dei piani adiacenti a quest'ultimo, fino ad un massimo di 45°. Le ottiche stradali sono identificate, in funzione della serie, mediante una denominazione basata sul rapporto L/H oppure sull'applicazione di destinazione.

Denominazione basata sul rapporto L/H
Ottiche stradali basate sui rapporti L/H che si possono riscontrare negli impianti di illuminazione stradale, dove:
- L: distanza tra l'asse ottico dell'apparecchio e la parte più lontana dallo stesso dell'area con requisiti propri.
- H: altezza di installazione dell'apparecchio.

Esempio
Sigla delle ottiche stradali basate sul rapporto L/H: SR/xxx dove:
SR = stradale
xxx = valore di L/H (es. 100 = 1,00)

Per esempio: SR/075, SR/100

Denominazione ottiche stradali basate sul rapporto L/H

Tipo di ottica	Sigla	Descrizione
SR	075	Ottica per L/H fino a 0,75 (0,5 ≤ L/H ≤ 0,875)
	100	Ottica per L/H pari a 1 (0,875 ≤ L/H ≤ 1,125)
	125	Ottica per L/H pari a 1,25 (1,125 ≤ L/H ≤ 1,375)
	150	Ottica per L/H pari a 1,5 (1,375 ≤ L/H ≤ 1,625)

Denominazione basata sull'applicazione di destinazione
Ottiche stradali identificate in funzione della geometria dell'applicazione, considerando la larghezza dell'area da illuminare rispetto all'altezza di installazione. Le classi descrivono qualitativamente tale rapporto, dalle geometrie strette a quelle particolarmente larghe, senza associarlo a valori numerici fissi.

Esempio
Sigla delle ottiche stradali basate sull'applicazione di destinazione: SR/[classe][versione], dove:
SR = stradale
classe applicativa= geometria dell'applicazione di riferimento
versione = numero identificativo della versione dell'ottica

Per esempio: SR/N1, SR/M2

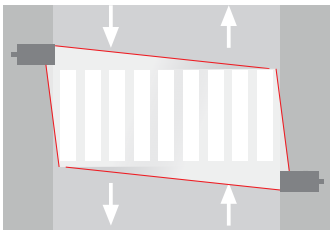
Classe	Descrizione
N - Narrow	Ottica indicata per geometrie stradali strette
NM - Narrow-Medium	Ottica indicata per geometrie stradali da strette a medie
M - Medium	Ottica indicata per geometrie stradali medie
MW - Medium-Wide	Ottica indicata per geometrie stradali da medie a larghe
W - Wide	Ottica indicata per geometrie stradali larghe
EW - Extra Wide	Ottica indicata per geometrie stradali particolarmente larghe

Ottiche stradali con filtro per la luce blu
Ottiche stradali pensate per ambienti particolarmente sensibili all'emissione luminosa, anche dal punto di vista spettrale. Grazie a speciali filtri applicati alla lente, consentono di ottenere un'emissione ambra con una bassissima componente residua di luce blu. Sono identificate dal prefisso **SRA/** in sostituzione di **SR/.**

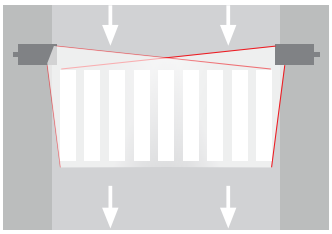
Ottiche per applicazioni pedonali e ciclabili

Attraversamenti pedonali
Per ottiche per attraversamenti pedonali si identificano distribuzioni studiate specificatamente per l'illuminazione degli stessi. Sono caratterizzate da un'emissione asimmetrica sia sul piano α che sul piano β.

Esempio
Sigla dell'ottica per attraversamenti pedonali: Z/L oppure Z/R, dove:
Z/L = ottica per l'illuminazione dell'attraversamento pedonale posto a sinistra del palo.
Z/R = ottica per l'illuminazione dell'attraversamento pedonale posto a destra del palo.



DOPPIO senso di circolazione



Senso UNICO di circolazione

Percorsi ciclopedonali
Le ottiche per percorsi ciclopedonali sono destinate all'illuminazione di piste ciclabili e percorsi pedonali. Sono progettate per consentire ampi interassi di installazione anche ad altezze di montaggio contenute.
Sigla dell'ottica per percorsi ciclopedonali: **CP.**



Corrosione



La norma ISO 9223 definisce un sistema di classificazione della corrosività degli ambienti atmosferici. Essa definisce le categorie di corrosività degli ambienti atmosferici sulla base della velocità di corrosione rilevata durante il primo anno di esposizione di provini normalizzati.
La norma specifica i principali fattori che influenzano la corrosione atmosferica dei metalli e delle leghe, costituiti dall'effetto combinato di temperatura e umidità, dall'inquinamento da biossido di zolfo e dalla salinità trasportata dall'aria.

Categoria di corrosività per ambienti esterni tipici

La norma di riferimento non considera altri fattori, quali la velocità del vento, l'abrasione causata dalla sabbia, il danneggiamento accidentale dello strato protettivo, la frequenza degli interventi di manutenzione e le specifiche condizioni di esposizione. Le categorie riportate nella tabella seguente non consentono, da sole, di individuare le soluzioni protettive applicabili né i metodi di prova necessari per verificarne l'idoneità.

Categoria di corrosività	Corrosivita'	Ambienti tipici esterni
C1	Molto bassa	Zona secca o fredda, ambiente atmosferico con un inquinamento e tempo di umidità molto basso, es. alcuni deserti, artico e antartico
C2	Bassa	Zone temperate, ambiente atmosferico con basso inquinamento (SO2 < 5 µg/m3), es. aree rullali, piccole città. Zona secca o fredda, ambiente atmosferico con basso tempo di umidità, es. deserti, aree subartiche.
C3	Media	Zone temperate, ambiente atmosferico con inquinamento medio (SO2: da 5 µg/m3 a 30 µg/m3) o alcuni effetti di cloruri, es. aree urbane, aree costiere con basso deposito di cloruri. Zone sub tropicali e tropicali, atmosfere con basso inquinamento.
C4	Alta	Zone temperate, ambiente atmosferico con alto inquinamento (SO2: da 30 µg/m3 a 90 µg/m3) o effetto sostanziale di cloruri, es. aree arubane inquinante, aree industriali, aree costiere senza spuzzi di acqua salata o esposizione a forte effetto di sali anti-ghiaccio. Zone subtropicali e tropicali, atmosfera con inquinamento medio.
C5	Molto alta	Zone temperate e sub tropicali, ambiente atmosferico con inquinamento molto alto (SO2: da 90 µg/m3 a 250 µg/m3) e/o significativi effetti di cloruri, es. aree industriali, aree costiere, capannoni posizionati su aree costiere.
CX	Estrema	Zone sub tropicali e tropicali (lunghi periodi di umidità), ambiente atmosferico con inquinamento molto alto (SO2 superiore a 250 µg/m3) incluse aree di produzione e/o con forte effetto di cloruri, es. aree estreme industriali, aree costiere in mare aperto e contatto occasionale con spruzzi acqua salata.

* SO2*: Anidride solforosa - (non cloruro di sodio)

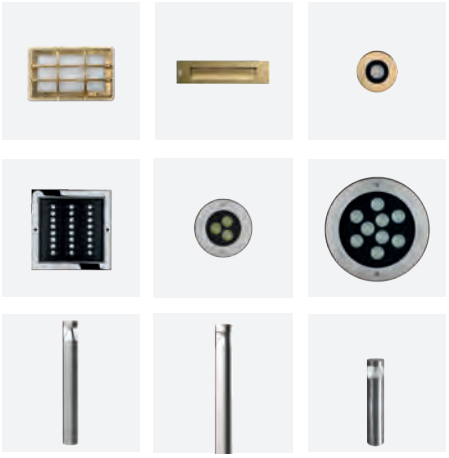
Nota: La verniciatura con polveri di poliestere, applicata su prodotti in alluminio pressofuso sottoposti a pretrattamento chimico, offre una protezione contro la corrosione, ma non garantisce una protezione completa in ambiente marino.

Gli apparecchi installati fronte mare o in prossimità della costa possono subire fenomeni di ossidazione causati dall'umidità, dalla salinità e dalle condizioni atmosferiche. L'ossidazione può modificare la finitura e l'aspetto estetico del prodotto, senza necessariamente comprometterne il funzionamento o l'integrità elettrica.
La sicurezza e l'integrità elettrica dell'apparecchio devono essere controllate periodicamente da personale qualificato. Nelle aree costiere si raccomanda inoltre una manutenzione regolare, comprendente il lavaggio degli apparecchi e dei relativi componenti con acqua pulita e un detergente liquido idoneo, al fine di eliminare i depositi salini.
Le presenti indicazioni costituiscono raccomandazioni di buona pratica. Le attività svolte da terzi, comprese l'installazione, la pulizia e la manutenzione, non rientrano nei termini di garanzia del prodotto.









Riferimenti normativi e metodo di prova

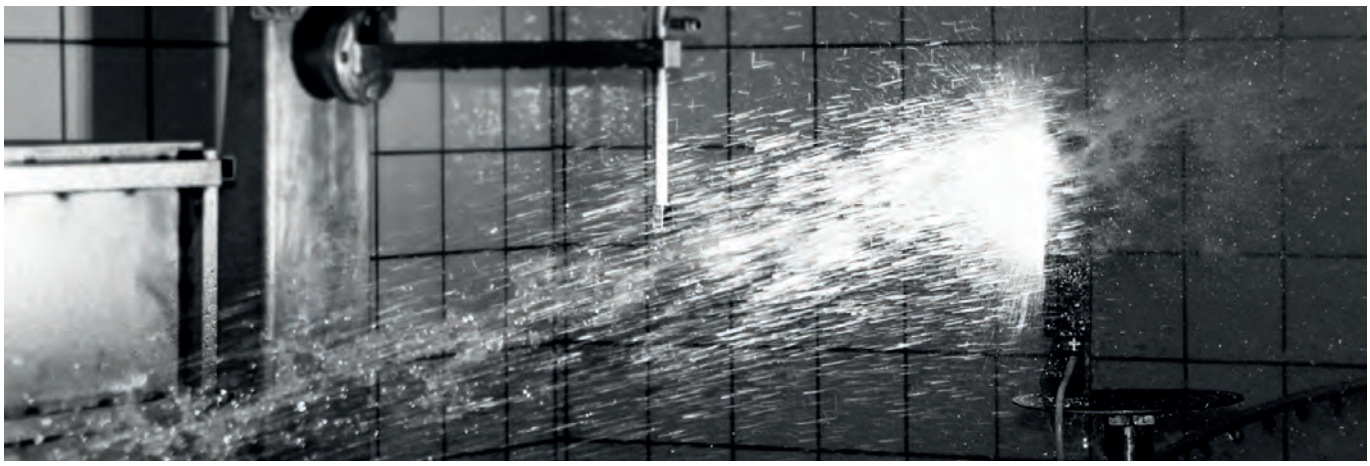
L'azienda sottopone i propri prodotti* e processi a prove di corrosione in atmosfera artificiale, eseguite secondo la ISO 9227, al fine di ottenere risultati misurabili e riproducibili per la valutazione di materiali, pretrattamenti, rivestimenti e processi produttivi.
Per garantire un'adeguata adesione della vernice e migliorare la protezione contro la corrosione, i componenti in alluminio sono sottoposti a un ciclo di pretrattamento chimico comprendente fasi di pulizia, risciacquo e conversione superficiale. Tra le diverse fasi sono previsti accurati risciacqui, al fine di evitare la contaminazione dei bagni e delle superfici.
L'apparecchio completo viene sottoposto a una prova in nebbia salina neutra, NSS, secondo la ISO 9227. Salvo diverse prescrizioni definite nella specifica di prova, la soluzione contiene cloruro di sodio in concentrazione pari a 50 ± 5 g/l.

*Verificare sempre l'idoneità del prodotto alle specifiche tecniche richieste contattando il servizio assistenza tecnica.

HRT - Oltre il riferimento normativo

Il processo di verniciatura HRT (High Resistant Treatment), esclusivo dell'azienda, è basato su decadi di esperienza nel settore, è un ulteriore evoluzione per contesti particolarmente aggressivi capace di migliorare la protezione e la durata necessaria del prodotto. Per le progettazioni in "zone costiere fronte mare" contata l'azienda per definire con i nostri tecnici specializzati la soluzione più adatta al tuo progetto.

Qualità, test, certificazioni



L'azienda è orientata al miglioramento continuo ed è costantemente alla ricerca del delicato equilibrio tra forma e funzione, fondendo questi aspetti in apparecchi e soluzioni che riescano a bilanciare notevoli prestazioni illuminotecniche con un'estetica senza tempo.
Prestazioni, bellezza, facilità d'installazione e durata sono obiettivi stabiliti sin dal concept di prodotto, attraverso uno sforzo intellettuale profuso in ogni fase della progettazione, prestando particolare attenzione ad ogni minimo dettaglio costruttivo.
I prodotti sono interamente concepiti e progettati in Italia, Germania e Belgio.
Gli uffici tecnici del gruppo, per lo sviluppo dei prodotti, per la progettazione, modellazione 3D, per la simulazione termica e studio della fluidodinamica e per lo sviluppo di ottiche, utilizzano dei software professionali di ultima generazione.
Vengono utilizzati anche software gestionali nei quali sono riportate tutte le informazioni di tipo tecnico, con questi strumenti si possono ottimizzare alcune fasi del processo generale di gestione di progetto, migliorando gli indici di produttività generali dell'azienda.
Il reparto R&D ha inoltre in dotazione moderne stampanti 3D con le quali si riesce ad avere in brevissimo tempo il prototipo del particolare progettato, accorciando i tempi di sviluppo dei prodotti.
Attraverso la continua formazione, l'elevata competenza del personale e la strumentazione in dotazione nei propri laboratori, l'azienda oggi può eseguire autonomamente la quasi totalità dei test che le normative nazionali e internazionali richiedono.
Tutti gli apparecchi d'illuminazione realizzati devono soddisfare le più rigide norme in materia di sicurezza, qualità e durata, pertanto l'azienda ha investito in laboratori interni che operano seguendo i dettami riportati nella norma internazionale ISO 17025.
I laboratori sono riconosciuti con certificazioni CTF STAGE 2 / STAGE 3 (Customers'Testing Facilities – Stage 2 /Stage 3) rilasciate da IMQ e VDE.
Essi producono e siglano la documentazione tecnica necessaria per il rilascio della certificazione Europea ENEC.
Gli stessi laboratori sono riconosciuti WTDP (Witness Test Data Program) anche per condurre prove secondo gli standard americani (UL) per l'ottenimento della certificazione di prodotto.
All'interno dei laboratori vengono verificate le temperature, la resistenza elettrica, l'isolamento elettrico, la resistenza meccanica, la protezione contro l'ingresso di corpi solidi e liquidi, la compatibilità elettromagnetica e la distribuzione fotometrica, in modo da ottenere un prodotto sicuro ed efficiente sotto tutti gli aspetti.
Ad oggi il Gruppo dispone di laboratori per prove di sicurezza elettrica, camere fotometriche con fotogoniometri di proprietà, sfere integratrici, laboratori per la misura del flicker ottico e dell'effetto stroboscopico, camera climatica, camera per prove in nebbia salina e laboratori per prove di compatibilità elettromagnetica.
L'impegno costante per migliorare la qualità dei prodotti e dei servizi ha fatto sì che l'azienda sia certificata secondo un sistema di qualità conforme alla norma ISO 9001 per tutto il ciclo produttivo, dalle attività di progettazione e produzione fino alla logistica e commercializzazione dei propri apparecchi.

CE

Tutti i prodotti che ricadono nello scopo delle Direttive Europee applicabili riportano la marcatura CE.

Marchio di qualità volontario il quale attesta che gli apparecchi di illuminazione sono conformi alle norme europee di sicurezza elettrica . Il marchio ENEC viene rilasciato da ente terzo certificato

Marchio di qualità volontario il quale attesta la sicurezza e la conformità del prodotto alle norme che ne regolano il rischio elettrico, meccanico, termico, ed altri rischi potenziali. Tale certificazione viene rilasciata esclusivamente dall'ente di certificazione tedesco VDE.

Il marchio EAC attesta la conformità dei prodotti ai regolamenti in vigore nella zona doganale Euroasiatica permettendo dunque l'accesso alle aree di mercato di riferimento.

Il marchio RCM "Regulatory Compliance Mark" attesta che ogni singolo prodotto elettrico ed elettronico è conforme ai requisiti di sicurezza elettrica e compatibilità elettromagnetica obbligatori in Australia e Nuova Zelanda.

Laboratori prove

Tutte le attività di testing sono eseguite sotto la sorveglianza annuale degli organismi di certificazione: **IMQ**, **VDE** e **UL**.

I laboratori prove sono riconosciuti da **IMQ** e **VDE** secondo la procedura **CTFS STAGE 2** e **STAGE 3 (Customers' Testing Facilities)** per il rilascio del marchio ENEC in accordo alle seguenti norme:

IEC/EN 60598-1
Apparecchi di illuminazione

IEC/EN 60598-2-1
Apparecchi di illuminazione – Parte 2: Prescrizioni particolari. Apparecchi fissi per uso generale

IEC/EN 60598-2-2
Apparecchi di illuminazione – Parte 2: Prescrizioni particolari. Apparecchi di illuminazione da incasso

IEC/EN 60598-2-3
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-3: Prescrizioni particolari. Apparecchi di illuminazione stradale

IEC/EN 60598-2-4
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-4: Prescrizioni particolari. Apparecchi di illuminazione mobili di uso generale

IEC/EN 60598-2-5
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-5: Prescrizioni particolari. Proiettori

IEC/EN 60598-2-7
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-7: Prescrizioni particolari. Apparecchi mobili per giardini

IEC/EN 60598-2-13
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-13: Prescrizioni particolari. Apparecchi da illuminazione da incasso a terra

IEC/EN 60598-2-18
Apparecchi di illuminazione – Parte 2-18: Prescrizioni particolari. Apparecchi per piscine e usi similari

IEC/EN 60598-2-22
Apparecchi di illuminazione - Parte 2-22: Prescrizioni particolari. Apparecchi di emergenza

IEC/EN 60598-2-24
Apparecchi di illuminazione - Parte 2-24: Prescrizioni particolari. Apparecchi a temperatura superficiale limitata"

IEC/EN 62031
Moduli LED per illuminazione generale – Specifiche di sicurezza.

All'interno dei Laboratori è inoltre presente una Camera attrezzata (con i migliori EMI Receiver), per le misure di compatibilità elettromagnetica e per verificare la rispondenza dei prodotti, alle norme di settore più importanti quali:

EN 55015
Norma Europea, Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo degli apparecchi di illuminazione elettrici e degli apparecchi analoghi

Sono inoltre riconosciuti da **UL** secondo la procedura **WTDP (Witness Test Data Program)** per il rilascio del marchio **UL** in accordo alle seguenti norme:

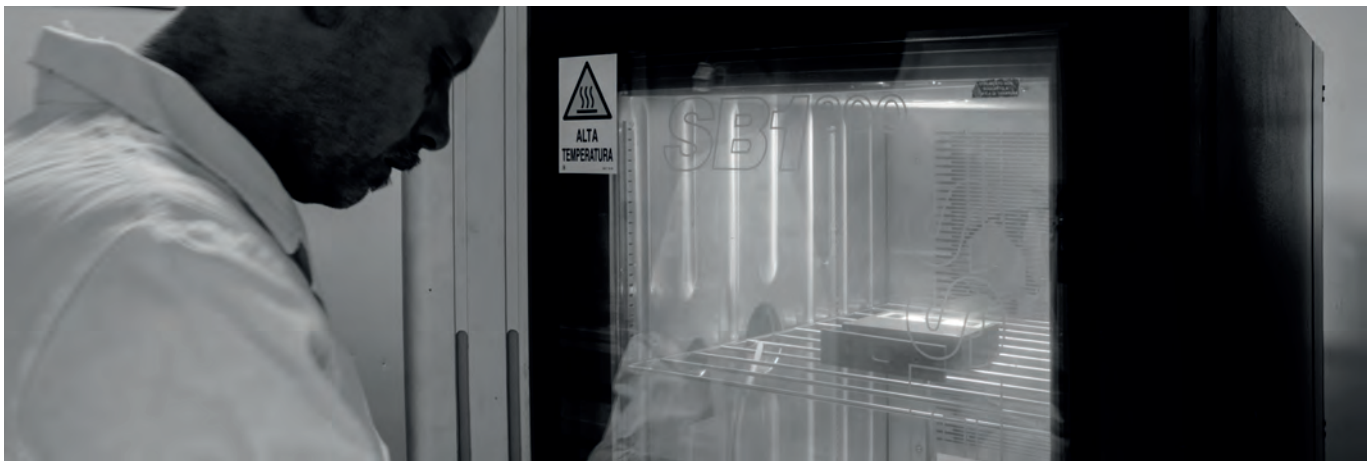
UL 1598
Luminaires

CSA C22.2 NO 250.0-08
Luminaires

UL 8750
Standard for Light Emitting Diode (LED) Equipment for Use in Lighting Products

CSA C22.2 NO 250.13-12
Light Emitting Diode (LED) Equipment for Lighting Applications

Qualità, test, certificazioni



Laboratori fotometrici

Considerevoli investimenti sono stati fatti anche nei laboratori fotometrici, i quali sono riconosciuti da UL e possono operare in accordo alla norma UNI EN 13032.
Questa certificazione è sinonimo di affidabilità e qualità, in quanto i laboratori sono sottoposti a ispezioni e confronti inter laboratorio con l'ente certificatore. Tutto questo dà all'azienda la consapevolezza di fornire al cliente dei dati dall'elevata attendibilità e affidabilità, che si traduce in risultati sul campo che rispecchiano i progetti teorici.
I laboratori fotometrici sono climatizzati a 25°C e sono dotati di fotogoniometri di varia tipologia (T2 e Type C), spettroradiometri, sfere integratrici e Data Logger Multimeter con i quali si riescono a rilevare i parametri di flusso luminoso, quelli elettrici, la temperatura e tutte le caratteristiche di colorimetria (CRI – CCT – Coordinate cromatiche), come descritto nelle normative di riferimento sottoelencate.Misure ed elaborazione dei dati sono eseguite in accordo alle seguenti norme:

UNI EN 13032-1
Misurazione e presentazione dei dati fotometrici di lampade e apparecchi di illuminazione – Parte 1: Misurazione e formato di file

UNI EN 13032-4
Misurazione e presentazione dei dati fotometrici di lampade e apparecchi di illuminazione – Parte 4: Lampade a LED, moduli e apparecchi di illuminazione

Illuminare con i led – rischio fotobiologico

Con l'avvento sul mercato della tecnologia LED ad alta potenza utilizzabile come illuminazione vera e propria e non solo di segnalazione, ne è conseguita la commercializzazione particolarmente confusa di prodotti poco performanti e poco sicuri dal punto di vista della sicurezza fotobiologica.
Per ovviare alla scarsa qualità dei LED, Il Gruppo ha scelto di utilizzare LED ad alta potenza di primaria marca.

A livello internazionale è nata la norma: EN62471 (IEC62471) La quale tratta del problema del rischio foto-biologico della sorgente luminosa in modo trasversale, facendo particolare riferimento ai dispositivi LED, di conseguenza i prodotti che utilizzano particolari tipi di lampade a scarica ed i LED, devono soddisfare anche i requisiti indicati da questa norma.
Essa da una classificazione dei GRUPPI DI RISCHIO FOTOBIOLOGICO nei quali gli apparecchi di illuminazione possono ricadere.

I gruppi di rischio sono definiti come segue:

Gruppo di Rischio esente:
Gli apparecchi non presentano alcun rischio fotobiologico.

Gruppo di Rischio 1:
Gli apparecchi non possono causare danni fotobiolocici in quanto il rischio è annullato dalla normale reazione comportamentale di una persona all'esposizione ad una sorgente luminosa

Gruppo di Rischio 2:
Gli apparecchi non possono causare danni fotobiologici in quanto il rischio è annullato dalla risposta istintiva atta a distogliere lo sguardo da una luce molto forte e brillante o a causa di sofferenza termica.

Gruppo di Rischio 3:
Gli apparecchi possono causare danni fotobiolocici, il rischio è elevato anche per un'esposizione breve o istantanea. L'utilizzo per l'illuminazione generale è fortemente sconsigliato.

Ambiente

Le risorse naturali sono limitate, questo concetto accompagna il Gruppo durante lo sviluppo dei prodotti e ad esso viene rivolta grande attenzione.
Le scelte progettuali, tutto il ciclo produttivo fino all'imballaggio, al trasporto, a tutte le fasi di vita degli apparecchi che vengono immessi sul mercato, compreso il riciclaggio degli stessi, sono mirate alla diminuzione dei potenziali impatti ambientali.
il Gruppo utilizza componentistica e materiali mirati al risparmio energetico e al rispetto dell'ambiente.
Vengono utilizzate tecnologie di controllo intelligenti, sensori che rilevano la luce del giorno e il movimento, software e componenti elettronici con i quali è possibile controllare i prodotti e le relative sorgenti, ottenendo notevoli risparmi energetici.
L'utilizzo inoltre di riflettori o lenti performanti, appositamente studiati, consentono di distribuire la luce in maniera ottimale dove serve, evitando sprechi e perdite.
La combinazione di alimentatori efficienti, fonti luminose optoelettroniche, sensoristica intelligente e riflettori altamente complessi si traduce in prodotti durevoli, efficienti dal punto di vista energetico nel massimo rispetto dell'ambiente.

Ecodesign

Nuove direttive europee in materia di ecodesign ed etichettatura energetica delle sorgenti luminose per una illuminazione più sostenibile.

La Comunità europea ha stabilito degli obiettivi molto importanti che porteranno entro il 2030 a un notevole risparmio energetico e a un impatto ambientale sempre meno gravoso.
Per fare questo, un primo passo è stato fatto con l'introduzione dei nuovi regolamenti UE 2019/2020 (Ecodesign) ed UE 2019/2015 (Etichettatura energetica).

REGOLAMENTO UE 2019/2020 (Ecodesign)
Il Gruppo progetta e sviluppa i propri apparecchi di illuminazione in accordo al regolamento, ponendo una particolare attenzione all'ambiente e alla sostenibilità energetica.
Tutte le informazioni richieste dal regolamento, sono disponibili sul sito web a libero accesso e nei fogli istruzione dei prodotti.

REGOLAMENTO UE 2019/2015
L'azienda garantisce la registrazione delle sorgenti luminose di propria progettazione e sviluppo all'interno nel database EPREL in accordo al regolamento.

RoHS compliant

Inoltre, l'azienda è un produttore registrato EAR, il registro tedesco sui rifiuti da apparecchiature elettriche, in applicazione della direttiva europea 2002/96/CE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), con il numero di registrazione DE 27756601. Tutti gli apparecchi elettrici ed elettronici commercializzati dall'azienda sono contrassegnati con il simbolo del cestino tagliato da una croce e una barra che segnala la data limite per la messa in circolazione.

EcoVadis e certificazioni PEP

La sostenibilità è un impegno concreto che guida le scelte e le attività dell'azienda lungo l'intero ciclo di vita dei propri prodotti. Dalla progettazione all'efficienza energetica, fino alla trasparenza delle informazioni ambientali, l'azienda investe costantemente in soluzioni e processi capaci di generare valore nel lungo periodo per clienti, persone e territorio.

Questo percorso ha portato al conseguimento della medaglia Silver EcoVadis, uno dei principali riconoscimenti internazionali per la valutazione delle performance ESG. Parallelamente, l'azienda ha avviato il programma di certificazione PEP (Product Environmental Profile) per i propri prodotti lighting, con l'obiettivo di fornire dati ambientali verificati e comparabili lungo l'intero ciclo di vita dei prodotti. In meno di un anno sono già state ottenute quattro certificazioni PEP, un risultato che conferma la volontà dell'azienda di accelerare verso un modello di illuminazione sempre più responsabile, trasparente e orientato ai principi dell'economia sostenibile.

Riciclo interseroh

Il Gruppo ha sottoscritto un accordo con INTERSEROH finalizzato alla divisione, allo smaltimento ed al riciclaggio dei materiali da imballaggio. In virtù di tale accordo, tutto il materiale da imballaggio viene raccolto dai partner di INTERSEROH direttamente presso i nostri clienti.

Membro fondatore di ECOLIGHT

L'azienda è membro del consorzio ECOLIGHT per il riciclo degli apparecchi di illuminazione. ECOLIGHT raccoglie oltre 1.700 aziende e assicura la gestione e lo smaltimento dei RAEE, delle pile e degli accumulatori esausti e dei moduli fotovoltaici a fine vita.

Struttura del Gruppo

Il Gruppo conta varie aziende con siti produttivi e diverse filiali commerciali in tutto il mondo.
Una realtà industriale unica, i cui marchi sono distribuiti in più di 100 paesi nel mondo.



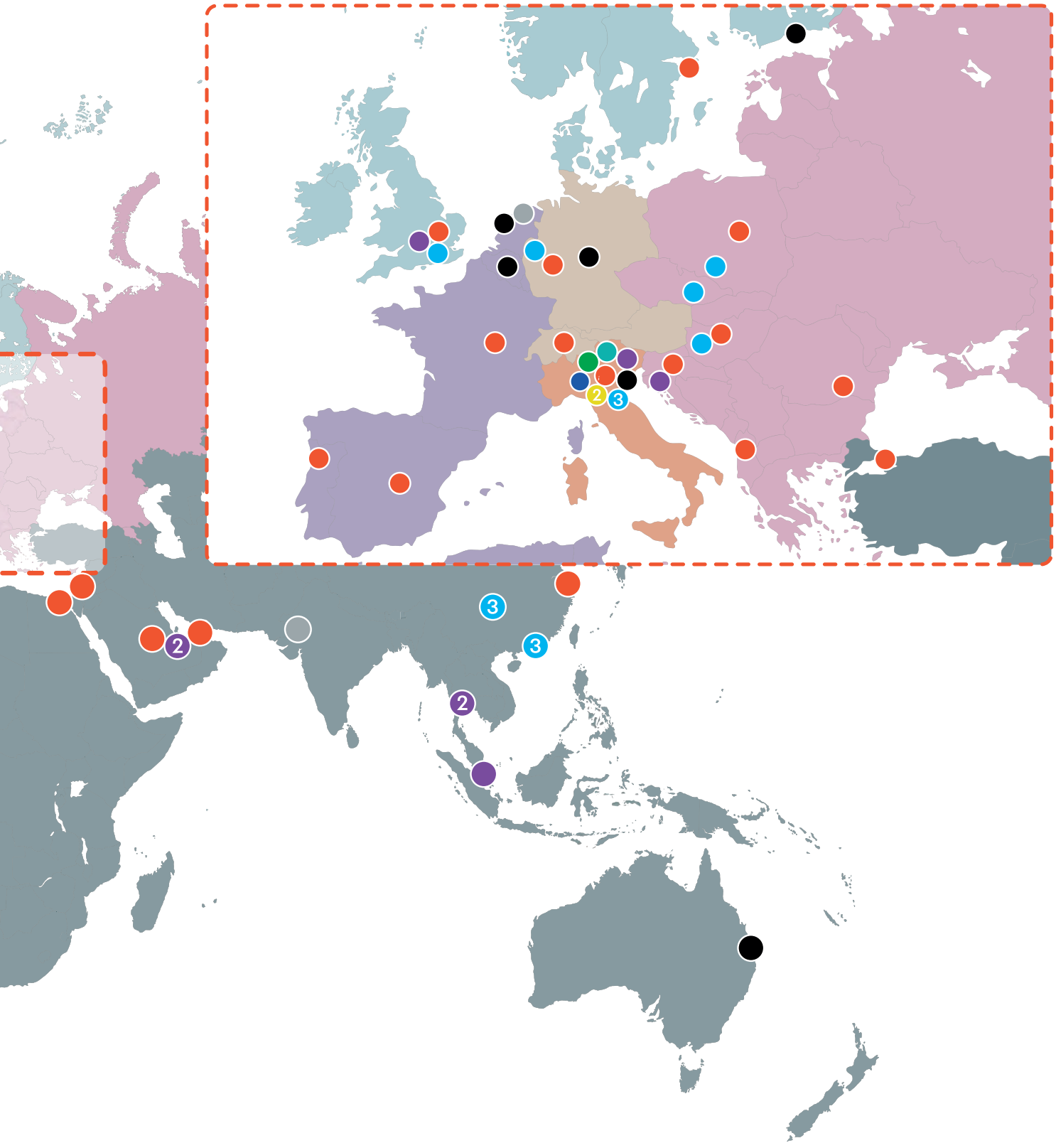
Legenda Clusters

- Italy
- Americas
- North Europe
- West Europe
- Dach
- Central East Europe
- High Growth

Legenda Società

- GEWISS
- Performance iN Lighting
- Tvilight
- Beghelli
- Pulsar (ThinKNX)
- Elmet
- Verde21 (Dynamo)
- VDA Telkonet
- REAIR

la cifra si riferisce al numero delle Società presenti nella nazione.
Dati aggiornati al 31/07/2026


2
3
2
3
2

SL764+ PL





Headquarters BCD travel - Utrecht - Netherlands

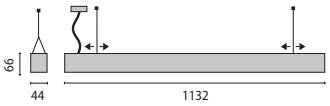
IP 30
IP 40
650°C
EN
CLASS I
DALI
CRI 90

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-EV1** / Grigio anodizzato / Opaco
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
- ¬ Corpo in profilo di alluminio estruso anodizzato (EV1) o verniciato a polvere, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polvere
- ¬ Design lineare e sobrio con calotte terminali a filo
- ¬ Estetica perfetta grazie alle pregiate rifiniture dei giunti di collegamento profilati

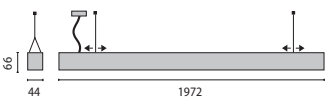
L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- ¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- ¬ Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- ¬ Griglia nera per un massimo rendimento luminoso, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce
- ¬ FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- ¬ Distribuzione luminosa diretta o diretta/ indiretta
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Montaggio semplice e agevole
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
- ¬ Altre versioni di montaggio e configurazioni di linee continue disponibili su www.light-performer.com



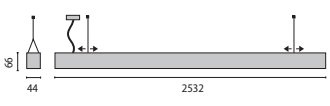
SL764+ PL



SL764+ PL



SL764+ PL



SL764+ PL



SL764+ PL



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

SL764+ PL OP

IP40 - IK05 - 650 °C







POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
12	I	✓	-	80	4000	2150	1860		1412	**3109600**	✓
12	I	✓	-	80	3000	2040	1770		1412	**3109599**	✓
10	I	✓	-	80	4000	1720	1490		1132	**3109598**	✓
10	I	✓	-	80	3000	1630	1410		1132	**3109597**	✓

SL764+ PL LV S/C

IP30 - IK05 - 650 °C







POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
51	I	✓	✓	90	4000	7470	6280		1412	**3112563**	✓
51	I	✓	✓	90	3000	7080	5960		1412	**3112562**	✓
51	I	✓	✓	90	4000	7470	6280		1412	**3113763**	✓
51	I	✓	✓	90	3000	7080	5960		1412	**3113762**	✓
51	I	✓	✓	80	4000	8540	7180		1412	**3112565**	✓
51	I	✓	✓	80	3000	8280	6970		1412	**3112564**	✓
41	I	✓	✓	90	4000	5980	5030		1132	**3112559**	✓
41	I	✓	✓	90	3000	5660	4770		1132	**3112558**	✓
41	I	✓	✓	90	4000	5980	5030		1132	**3113761**	✓
41	I	✓	✓	90	3000	5660	4770		1132	**3113760**	✓
41	I	✓	✓	80	4000	6830	5750		1132	**3112561**	✓
41	I	✓	✓	80	3000	6630	5570		1132	**3112560**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
51	I	✓	✓	90	4000	7470	6280		1412	**3112571**	✓
51	I	✓	✓	90	3000	7080	5960		1412	**3112570**	✓
51	I	✓	✓	90	4000	7470	6280		1412	**3113767**	✓
51	I	✓	✓	90	3000	7080	5960		1412	**3113766**	✓
51	I	✓	✓	80	4000	8540	7180		1412	**3112573**	✓
51	I	✓	✓	80	3000	8280	6970		1412	**3112572**	✓
41	I	✓	✓	90	4000	5980	5030		1132	**3112567**	✓
41	I	✓	✓	90	3000	5660	4770		1132	**3112566**	✓
41	I	✓	✓	90	4000	5980	5030		1132	**3113765**	✓
41	I	✓	✓	90	3000	5660	4770		1132	**3113764**	✓
41	I	✓	✓	80	4000	6830	5750		1132	**3112569**	✓
41	I	✓	✓	80	3000	6630	5570		1132	**3112568**	✓

SL764+ PL MP

IP40 - IK05 - 650 °C



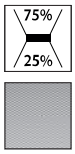




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
41	I	✓	-	90	4000	6980	5650		1412	**3115844**	✓
41	I	✓	-	90	3000	6480	5240		1412	**3115843**	✓
41	I	✓	-	90	4000	6980	5650		1412	**3115846**	✓
41	I	✓	-	90	3000	6480	5240		1412	**3115845**	✓
32	I	✓	-	90	4000	5510	4460		1132	**3115836**	✓
32	I	✓	-	90	3000	5120	4140		1132	**3115835**	✓
32	I	✓	-	90	4000	5510	4460		1132	**3115838**	✓
32	I	✓	-	90	3000	5120	4140		1132	**3115837**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
41	I	✓	-	90	4000	6980	5650		1412	**3115848**	✓
41	I	✓	-	90	3000	6480	5240		1412	**3115847**	✓
41	I	✓	-	90	4000	6980	5650		1412	**3115850**	✓
41	I	✓	-	90	3000	6480	5240		1412	**3115849**	✓
32	I	✓	-	90	4000	5510	4460		1132	**3115840**	✓
32	I	✓	-	90	3000	5120	4140		1132	**3115839**	✓
32	I	✓	-	90	4000	5510	4460		1132	**3115842**	✓
32	I	✓	-	90	3000	5120	4140		1132	**3115841**	✓

SL764+ PL MP S/D

IP40 - IK05 - 650 °C



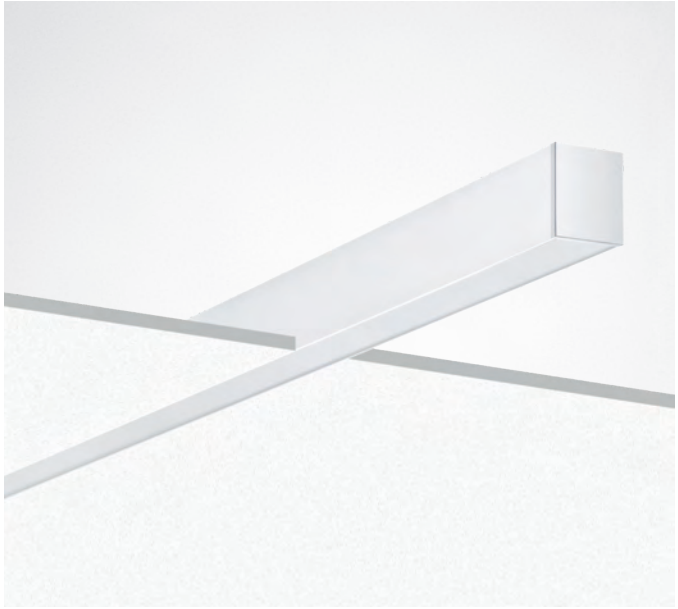


POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
89	I	✓	✓	80	4000	14170	12430		2532	**3117900**	✓
89	I	✓	✓	80	3000	13460	11810		2532	**3117892**	✓
89	I	✓	✓	80	4000	14170	12430	■	2532	**3117916**	✓
89	I	✓	✓	80	3000	13460	11810	■	2532	**3117908**	✓
69	I	✓	✓	80	4000	11620	9670		1972	**3117899**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	11040	9180		1972	**3117891**	✓
69	I	✓	✓	80	4000	11620	9670	■	1972	**3117915**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	11040	9180	■	1972	**3117907**	✓
59	I	✓	✓	80	4000	9960	8280		1692	**3117898**	✓
59	I	✓	✓	80	3000	9460	7870		1692	**3117890**	✓
59	I	✓	✓	80	4000	9960	8280	■	1692	**3117914**	✓
59	I	✓	✓	80	3000	9460	7870	■	1692	**3117906**	✓
39	I	✓	✓	80	4000	6640	5520		1132	**3117897**	✓
39	I	✓	✓	80	3000	6310	5250		1132	**3117889**	✓
39	I	✓	✓	80	4000	6640	5520	■	1132	**3117913**	✓
39	I	✓	✓	80	3000	6310	5250	■	1132	**3117905**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
89	I	✓	✓	80	4000	14170	12430		2532	**3117904**	✓
89	I	✓	✓	80	3000	13460	11810		2532	**3117896**	✓
89	I	✓	✓	80	4000	14170	12430	■	2532	**3117920**	✓
89	I	✓	✓	80	3000	13460	11810	■	2532	**3117912**	✓
88	I	✓	✓	80	4000	-	14140		2532	**3115655**	✓
69	I	✓	✓	80	4000	11620	9670		1972	**3117903**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	11040	9180		1972	**3117895**	✓
69	I	✓	✓	80	4000	11620	9670	■	1972	**3117919**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	11040	9180	■	1972	**3117911**	✓
67	I	✓	✓	80	4000	-	10660		1972	**3115649**	✓
59	I	✓	✓	80	4000	9960	8280		1692	**3117902**	✓
59	I	✓	✓	80	3000	9460	7870		1692	**3117894**	✓
59	I	✓	✓	80	4000	9960	8280	■	1692	**3117918**	✓
59	I	✓	✓	80	3000	9460	7870	■	1692	**3117910**	✓
48	I	✓	✓	80	4000	-	7560		1412	**3115643**	✓
39	I	✓	✓	80	4000	6640	5520		1132	**3117901**	✓
39	I	✓	✓	80	3000	6310	5250		1132	**3117893**	✓
39	I	✓	✓	80	4000	6640	5520	■	1132	**3117917**	✓
39	I	✓	✓	80	3000	6310	5250	■	1132	**3117909**	✓



De Romein Group - Veendam - Netherlands

SL764+ RE





ABI BV offices - Haarlem - Netherlands

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

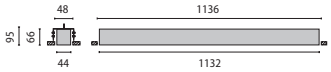
Apparecchio LED da incasso per interni, composto da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- ¬ Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- ¬ FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- ¬ Design lineare e sobrio con calotte terminali a filo
- ¬ Estetica perfetta grazie alle pregiate rifiniture dei giunti di collegamento profilati
- ¬ Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Montaggio semplice e agevole
- ¬ Diffusione diretta della luce
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Completo dei necessari accessori per il montaggio ad incasso
- ¬ Altre versioni di montaggio e configurazioni di linee continue disponibili su www.light-performer.com



SL764+ PL



SL764+ RF



SL764+ RE OP



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

SL764+ RE OP

IP40 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
12	I	✓	-	80	4000	2150	1860		1412	**3109604**	✓
12	I	✓	-	80	3000	2040	1770		1412	**3109603**	✓
10	I	✓	-	80	4000	1720	1490		1132	**3109602**	✓
10	I	✓	-	80	3000	1630	1410		1132	**3109601**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL764+ RE			
Modulo Casambi esterno	■	**3122585**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓



3122585



3122586



3122587

SL764+ RF





■ **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
□ **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

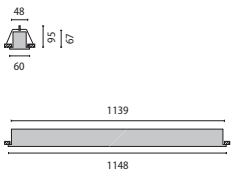
Apparecchio LED da soffitto, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- ¬ Design lineare e sobrio con calotte terminali a filo
- ¬ Estetica perfetta grazie alle pregiate rifiniture dei giunti di collegamento profilati
- ¬ Griglia nera per un massimo rendimento luminoso, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce
- ¬ FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- ¬ Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ Diffusione diretta della luce
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Montaggio semplice e agevole
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Completo dei necessari accessori per il montaggio ad incasso
- ¬ Altre versioni di montaggio e configurazioni di linee continue disponibili su www.light-performer.com



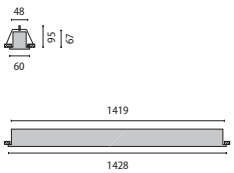
SL764+ PL



SL764+ RE



SL764+ RF



SL764+ RF



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

SL764+ RF LV

IP30 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
32	I	✓	✓	90	4000	4670	3870	■	1428	**3112579**	✓
32	I	✓	✓	90	3000	4430	3670	■	1428	**3112578**	✓
32	I	✓	✓	90	4000	4670	3870	□	1428	**3113771**	✓
32	I	✓	✓	90	3000	4430	3670	□	1428	**3113770**	✓
32	I	✓	✓	80	4000	5340	4430	■	1428	**3112581**	✓
32	I	✓	✓	80	3000	5180	4290	■	1428	**3112580**	✓
25	I	✓	✓	90	4000	3740	3100	■	1148	**3112575**	✓
25	I	✓	✓	90	3000	3540	2940	■	1148	**3112574**	✓
25	I	✓	✓	90	4000	3740	3100	□	1148	**3113769**	✓
25	I	✓	✓	90	3000	3540	2940	□	1148	**3113768**	✓
25	I	✓	✓	80	4000	4270	3540	■	1148	**3112577**	✓
25	I	✓	✓	80	3000	4140	3440	■	1148	**3112576**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
32	I	✓	✓	90	4000	4670	3870	■	1428	**3112587**	✓
32	I	✓	✓	90	3000	4430	3670	■	1428	**3112586**	✓
32	I	✓	✓	90	4000	4670	3870	□	1428	**3113775**	✓
32	I	✓	✓	90	3000	4430	3670	□	1428	**3113774**	✓
32	I	✓	✓	80	4000	5340	4430	■	1428	**3112589**	✓
32	I	✓	✓	80	3000	5180	4290	■	1428	**3112588**	✓
25	I	✓	✓	90	4000	3740	3100	■	1148	**3112583**	✓
25	I	✓	✓	90	3000	3540	2940	■	1148	**3112582**	✓
25	I	✓	✓	90	4000	3740	3100	□	1148	**3113773**	✓
25	I	✓	✓	90	3000	3540	2940	□	1148	**3113772**	✓
25	I	✓	✓	80	4000	4270	3540	■	1148	**3112585**	✓
25	I	✓	✓	80	3000	4140	3440	■	1148	**3112584**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL764+ RF			
Modulo Casambi esterno	■	**3122585**	✓
Singolo interruttore a parete wireless	◪	**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless	◪	**3122587**	✓



3122585



3122586



3122587

SL764+ SM





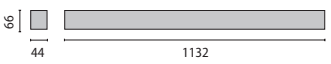
Mediatheque Les 7 lieux - Bayeux - France

IP 40 | 650°C | CLASS I | DALI

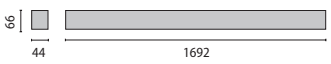
GR-EV1 / Grigio anodizzato / Opaco
BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:
- Corpo in profilo di alluminio estruso anodizzato (EV1) o verniciato a polvere, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polvere
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- Design lineare e sobrio con calotte terminali a filo
- Estetica perfetta grazie alle pregiate rifiniture dei giunti di collegamento profilati
- Diffusione diretta della luce
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Montaggio semplice e agevole
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Altre versioni di montaggio e configurazioni di linee continue disponibili su www.light-performer.com



SL764+ SM OP



SL764+ SM OP



SL764+ SM OP



SL764+ SM OP



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

SL764+ SM OP

IP40 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
44	I	✓	-	80	4000	7560	6570		2532	**3117932**	✓
44	I	✓	-	80	3000	7180	6240		2532	**3117924**	✓
44	I	✓	-	80	4000	7560	6570	■	2532	**3117948**	✓
44	I	✓	-	80	3000	7180	6240	■	2532	**3117940**	✓
34	I	✓	-	80	4000	5880	5110		1972	**3117931**	✓
34	I	✓	-	80	3000	5590	4850		1972	**3117923**	✓
34	I	✓	-	80	4000	5880	5110	■	1972	**3117947**	✓
34	I	✓	-	80	3000	5590	4850	■	1972	**3117939**	✓
29	I	✓	-	80	4000	5040	4380		1692	**3117930**	✓
29	I	✓	-	80	3000	4790	4160		1692	**3117922**	✓
29	I	✓	-	80	4000	5040	4380	■	1692	**3117946**	✓
29	I	✓	-	80	3000	4790	4160	■	1692	**3117938**	✓
19	I	✓	-	80	4000	3360	2920		1132	**3117929**	✓
19	I	✓	-	80	3000	3190	2770		1132	**3117921**	✓
19	I	✓	-	80	4000	3360	2920	■	1132	**3117945**	✓
19	I	✓	-	80	3000	3190	2770	■	1132	**3117937**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
44	I	✓	-	80	4000	7560	6570		2532	**3117936**	✓
44	I	✓	-	80	3000	7180	6240		2532	**3117928**	✓
44	I	✓	-	80	4000	7560	6570	■	2532	**3117952**	✓
44	I	✓	-	80	3000	7180	6240	■	2532	**3117944**	✓
34	I	✓	-	80	4000	5880	5110		1972	**3117935**	✓
34	I	✓	-	80	3000	5590	4850		1972	**3117927**	✓
34	I	✓	-	80	4000	5880	5110	■	1972	**3117951**	✓
34	I	✓	-	80	3000	5590	4850	■	1972	**3117943**	✓
29	I	✓	-	80	4000	5040	4380		1692	**3117934**	✓
29	I	✓	-	80	3000	4790	4160		1692	**3117926**	✓
29	I	✓	-	80	4000	5040	4380	■	1692	**3117950**	✓
29	I	✓	-	80	3000	4790	4160	■	1692	**3117942**	✓
19	I	✓	-	80	4000	3360	2920		1132	**3117933**	✓
19	I	✓	-	80	3000	3190	2770		1132	**3117925**	✓
19	I	✓	-	80	4000	3360	2920	■	1132	**3117949**	✓
19	I	✓	-	80	3000	3190	2770	■	1132	**3117941**	✓



EAN clinic - Iași - Romania


consultatii
FASHIC
THE ICH GIRL

SL787+ PL



IP 40 | 650°C | CLASS I | CE | UKCA

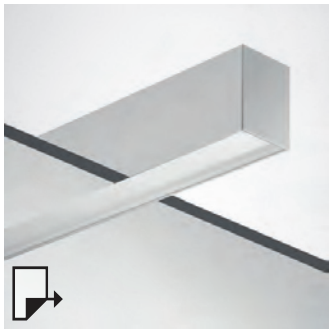
GR-EV1 / Grigio anodizzato / Opaco

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

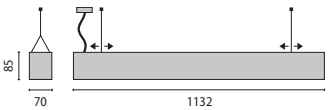
Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato (EV1), testate in alluminio pressofuso, verniciati
- ¬ Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- ¬ Design lineare e sobrio con calotte terminali a filo
- ¬ Estetica perfetta grazie alle pregiate rifiniture dei giunti di collegamento profilati
- ¬ FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- ¬ UGR <19 per tutti i flussi luminosi
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Montaggio semplice e agevole
- ¬ Diffusione diretta della luce
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
- ¬ Altre versioni di montaggio e configurazioni di linee continue disponibili su www.light-performer.com



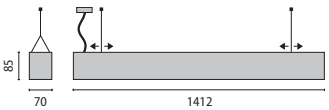
Offices Comprensorio OLIVETTI - Pozzuoli - Naples - Italy



SL787+ RE



SL787+ PL OP



SL787+ PL OP



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

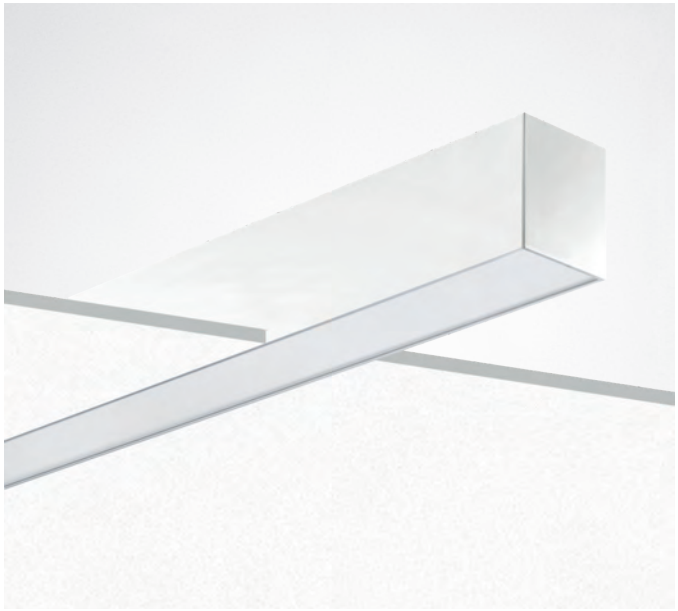
SL787+ PL OP

IP40 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
12	I	✓	-	80	4000	2150	1910		1412	**3109608**	✓
12	I	✓	-	80	3000	2040	1820		1412	**3109607**	✓
10	I	✓	-	80	4000	1720	1530		1132	**3109606**	✓
10	I	✓	-	80	3000	1630	1450		1132	**3109605**	✓



SL787+ RE



IP 40 | IP 40 / IP 43 | 650°C | CLASS I | CE | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

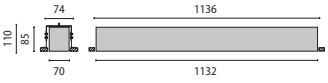
Apparecchio LED da incasso per interni, composto da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso, testate in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- ¬ Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- ¬ Design lineare e sobrio con calotte terminali a filo
- ¬ Estetica perfetta grazie alle pregiate rifiniture dei giunti di collegamento profilati
- ¬ FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- ¬ UGR <19 per tutti i flussi luminosi
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Montaggio semplice e agevole
- ¬ Diffusione diretta della luce
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Completo dei necessari accessori per il montaggio ad incasso
- ¬ Altre versioni di montaggio e configurazioni di linee continue disponibili su www.light-performer.com



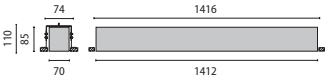
Handelskammer innovations campus - Hamburg - Germany



SL787+ PL



SL764+ RF



SL764+ RF



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

SL787+ RE OP

IP40 - IK05 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
12	I	✓	-	80	4000	2150	1910		1412	**3109612**	✓
12	I	✓	-	80	3000	2040	1820		1412	**3109611**	✓
10	I	✓	-	80	4000	1720	1530		1132	**3109610**	✓
10	I	✓	-	80	3000	1630	1450		1132	**3109609**	✓



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL787+ RE			
Modulo Casambi esterno		**3122585**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓



3122585



3122586



3122587

SL730+ SL





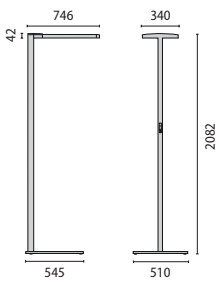


GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

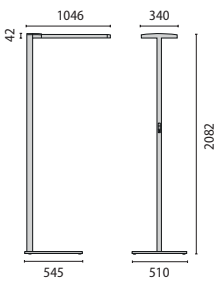
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Piantana sostenibile e intelligente per applicazioni in ufficio con tecnologia a prova di futuro

- Verniciatura a polvere resistente agli urti e alle impronte
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 e <3000cd/m^2 >65°)
- FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- Certificato PEP: Bilancio ambientale trasparente dalla produzione al riciclo
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Distribuzione della luce diretta/indiretta con elevato rapporto indiretto
- La luce diretta e indiretta possono essere regolate e commutate separatamente o insieme (a seconda della versione)
- Chargement facile des appareils mobiles grâce aux ports USB intégrés
- Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- L, XL o morsetto da tavolo: tre versioni che offrono soluzioni di illuminazione flessibili per postazioni di lavoro singole, doppie o multiple
- L'inclinazione della luce può essere facilmente regolata tramite un dispositivo sulla base
- La base a U consente un posizionamento flessibile e a filo dell'apparecchio e si adatta esattamente alla vasca del pavimento per un passaggio dei cavi senza barriere
- Sono disponibili versioni intelligenti con funzione swarm, Human Centric Lighting, controllo Bluetooth, controllo della luce diurna con rilevatore di movimento e Tunable White
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- Il sensore di presenza con cut-off regolabile garantisce un'attivazione mirata della luce ed evita che l'apparecchio venga acceso inutilmente
- Completo di cavo di alimentazione flessibile con spina
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



SL730+ SL
L MP



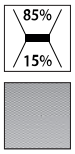
SL730+ SL
XL MP



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

SL730+ SL L MP

IP20 - IK05 - 650 °C

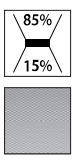




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
117	I	-	✓	80	4000	19600	17680		**3123806**	✓
117	I	-	✓	80	3000	19000	17150		**3123797**	✓
117	I	-	✓	80	4000	19600	17680		**3123803**	✓
117	I	-	✓	80	3000	19000	17150		**3123794**	✓
117	I	-	✓	80	4000	19600	17680		**3123809**	✓
117	I	-	✓	80	3000	19000	17150		**3123800**	✓
102	I	-	✓	80	4000	15550	14140		**3123782**	✓
102	I	-	✓	80	3000	15100	13720		**3123773**	✓
102	I	-	✓	80	4000	15550	14140		**3123779**	✓
102	I	-	✓	80	3000	15100	13720		**3123770**	✓
102	I	-	✓	80	4000	15550	14140		**3123785**	✓
102	I	-	✓	80	3000	15100	13720		**3123776**	✓
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
117	I	-	✓	80	4000	19600	17680		**3123807**	✓
117	I	-	✓	80	3000	19000	17150		**3123798**	✓
117	I	-	✓	80	4000	19600	17680		**3123804**	✓
117	I	-	✓	80	3000	19000	17150		**3123795**	✓
117	I	-	✓	80	4000	19600	17680		**3123810**	✓
117	I	-	✓	80	3000	19000	17150		**3123801**	✓
102	I	-	✓	80	4000	15550	14140		**3123783**	✓
102	I	-	✓	80	3000	15100	13720		**3123774**	✓
102	I	-	✓	80	4000	15550	14140		**3123780**	✓
102	I	-	✓	80	3000	15100	13720		**3123771**	✓
102	I	-	✓	80	4000	15550	14140		**3123786**	✓
102	I	-	✓	80	3000	15100	13720		**3123777**	✓
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
117	I	-	✓	80	4000	19600	17680		**3123808**	✓
117	I	-	✓	80	3000	19000	17150		**3123799**	✓
117	I	-	✓	80	4000	19600	17680		**3123805**	✓
117	I	-	✓	80	3000	19000	17150		**3123796**	✓
117	I	-	✓	80	4000	19600	17680		**3123811**	✓
117	I	-	✓	80	3000	19000	17150		**3123802**	✓
102	I	-	✓	80	4000	15550	14140		**3123784**	✓
102	I	-	✓	80	3000	15100	13720		**3123775**	✓
102	I	-	✓	80	4000	15550	14140		**3123781**	✓
102	I	-	✓	80	3000	15100	13720		**3123772**	✓
102	I	-	✓	80	4000	15550	14140		**3123787**	✓
102	I	-	✓	80	3000	15100	13720		**3123778**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI con switch-key - 220-240 V 50/60 Hz										
114	I	-	✓	80	tw 2700-6500	18700	16930		**3123815**	✓
114	I	-	✓	80	tw 2700-6500	18700	16930		**3123813**	✓
114	I	-	✓	80	tw 2700-6500	18700	16930		**3123817**	✓
92	I	-	✓	80	tw 2700-6500	14600	13020		**3123791**	✓
92	I	-	✓	80	tw 2700-6500	14600	13020		**3123789**	✓
92	I	-	✓	80	tw 2700-6500	14600	13020		**3123793**	✓
114	I	-	✓	80	tw 2700-6500	18700	16930		**3123814**	✓
114	I	-	✓	80	tw 2700-6500	18700	16930		**3123812**	✓
114	I	-	✓	80	tw 2700-6500	18700	16930		**3123816**	✓
92	I	-	✓	80	tw 2700-6500	14600	13020		**3123790**	✓
92	I	-	✓	80	tw 2700-6500	14600	13020		**3123788**	✓
92	I	-	✓	80	tw 2700-6500	14600	13020		**3123792**	✓

SL730+ SL XL MP

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
130	I	-	✓	80	4000	22000	20010		**3123758**	✓
130	I	-	✓	80	3000	21340	19410		**3123749**	✓
130	I	-	✓	80	4000	22000	20010		**3123755**	✓
130	I	-	✓	80	3000	21340	19410		**3123746**	✓
130	I	-	✓	80	4000	22000	20010		**3123761**	✓
130	I	-	✓	80	3000	21340	19410		**3123752**	✓
111	I	-	✓	80	4000	18000	16320		**3123734**	✓
111	I	-	✓	80	3000	17460	15830		**3123725**	✓
111	I	-	✓	80	4000	18000	16320		**3123731**	✓
111	I	-	✓	80	3000	17460	15830		**3123722**	✓
111	I	-	✓	80	4000	18000	16320		**3123737**	✓
111	I	-	✓	80	3000	17460	15830		**3123728**	✓
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
130	I	-	✓	80	4000	22000	20010		**3123759**	✓
130	I	-	✓	80	3000	21340	19410		**3123750**	✓
130	I	-	✓	80	4000	22000	20010		**3123756**	✓
130	I	-	✓	80	3000	21340	19410		**3123747**	✓
130	I	-	✓	80	4000	22000	20010		**3123762**	✓
130	I	-	✓	80	3000	21340	19410		**3123753**	✓
111	I	-	✓	80	4000	18000	16320		**3123735**	✓
111	I	-	✓	80	3000	17460	15830		**3123726**	✓
111	I	-	✓	80	4000	18000	16320		**3123732**	✓
111	I	-	✓	80	3000	17460	15830		**3123723**	✓
111	I	-	✓	80	4000	18000	16320		**3123738**	✓
111	I	-	✓	80	3000	17460	15830		**3123729**	✓
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
130	I	-	✓	80	4000	22000	20010		**3123760**	✓
130	I	-	✓	80	3000	21340	19410		**3123751**	✓
130	I	-	✓	80	4000	22000	20010		**3123757**	✓
130	I	-	✓	80	3000	21340	19410		**3123748**	✓
130	I	-	✓	80	4000	22000	20010		**3123763**	✓
130	I	-	✓	80	3000	21340	19410		**3123754**	✓
111	I	-	✓	80	4000	18000	16320		**3123736**	✓
111	I	-	✓	80	3000	17460	15830		**3123727**	✓
111	I	-	✓	80	4000	18000	16320		**3123733**	✓
111	I	-	✓	80	3000	17460	15830		**3123724**	✓
111	I	-	✓	80	4000	18000	16320		**3123739**	✓
111	I	-	✓	80	3000	17460	15830		**3123730**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI con switch-key - 220-240 V 50/60 Hz										
137	I	-	✓	80	tw 2700-6500	22600	20430		**3123767**	✓
137	I	-	✓	80	tw 2700-6500	22600	20430		**3123765**	✓
137	I	-	✓	80	tw 2700-6500	22600	20430		**3123769**	✓
90	I	-	✓	80	tw 2700-6500	15050	13400		**3123743**	✓
90	I	-	✓	80	tw 2700-6500	15050	13400		**3123741**	✓
90	I	-	✓	80	tw 2700-6500	15050	13400		**3123745**	✓
137	I	-	✓	80	tw 2700-6500	22600	20430		**3123766**	✓
137	I	-	✓	80	tw 2700-6500	22600	20430		**3123764**	✓
137	I	-	✓	80	tw 2700-6500	22600	20430		**3123768**	✓
90	I	-	✓	80	tw 2700-6500	15050	13400		**3123742**	✓
90	I	-	✓	80	tw 2700-6500	15050	13400		**3123740**	✓
90	I	-	✓	80	tw 2700-6500	15050	13400		**3123744**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL730+ SL			
Telecomando "Master"		**8740195967**	✓



8740195967

SMALL LINE SL





IP 20 | 650°C | EN | CLASS I | IR | IR | DALI | CE | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

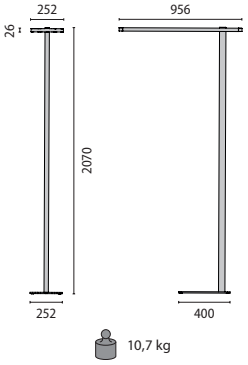
■ **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
□ **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Piantana (SL) a LED per interni, costituita da:
- ¬ Tubo verticale e nervature dell'apparecchio in profilato estruso di alluminio, elementi della testa in alluminio pressofuso, pedana in lamiera d'acciaio, verniciato a polveri
- ¬ I sottili profili separati da uno spazio vuoto, conferiscono all'apparecchio un design leggero e unico
- ¬ La pratica base a U consente una collocazione flessibile e precisa della luce sulla scrivania
- ¬ Profilo luminoso con riflettori a sfaccettature sferiche ad elevata riflessione (realizzato con alluminio purissimo), per la massima efficienza luminosa e una resa naturale dei colori
- ¬ Diffusione della luce diretta / indiretta
- ¬ Quota di luce diretta e quota di luce indiretta dimmerabili in modo personalizzato con TouchDIM® (nella versione con sensore quota di luce diretta e quota di luce indiretta dimmerabili congiuntamente con TouchDIM®)
- ¬ Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- ¬ Su richiesta tutte le versioni sono disponibili anche in nero, senza variazioni di prezzo
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ Design by BÜRO SOMMER





SMALL LINE PL



SMALL LINE SL REFLECTOR

SMALL LINE SL REFLECTOR

IP20 - IK05 - 650 °C







POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
89	I	-	✓	80	4000	14540	10750	■	**3115403**	✓
89	I	-	✓	80	3000	14110	10430	■	**3115402**	✓
89	I	-	✓	80	4000	14540	10750	□	**8726741888410**	✓
89	I	-	✓	80	3000	14110	10430	□	**8726741888310**	✓
63	I	-	✓	80	4000	10770	7940	□	**8726741598410**	✓
61	I	-	✓	80	3000	10450	7700	□	**8726741598310**	✓
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
89	I	-	✓	80	4000	14540	10750	■	**3115401**	✓
89	I	-	✓	80	3000	14110	10430	■	**3115400**	✓
89	I	-	✓	80	4000	14540	10750	□	**8726741885410**	✓
89	I	-	✓	80	3000	14110	10430	□	**8726741885310**	✓
63	I	-	✓	80	4000	10770	7940	□	**8726741595410**	✓
61	I	-	✓	80	3000	10450	7700	□	**8726741595310**	✓

Accessori opzionali

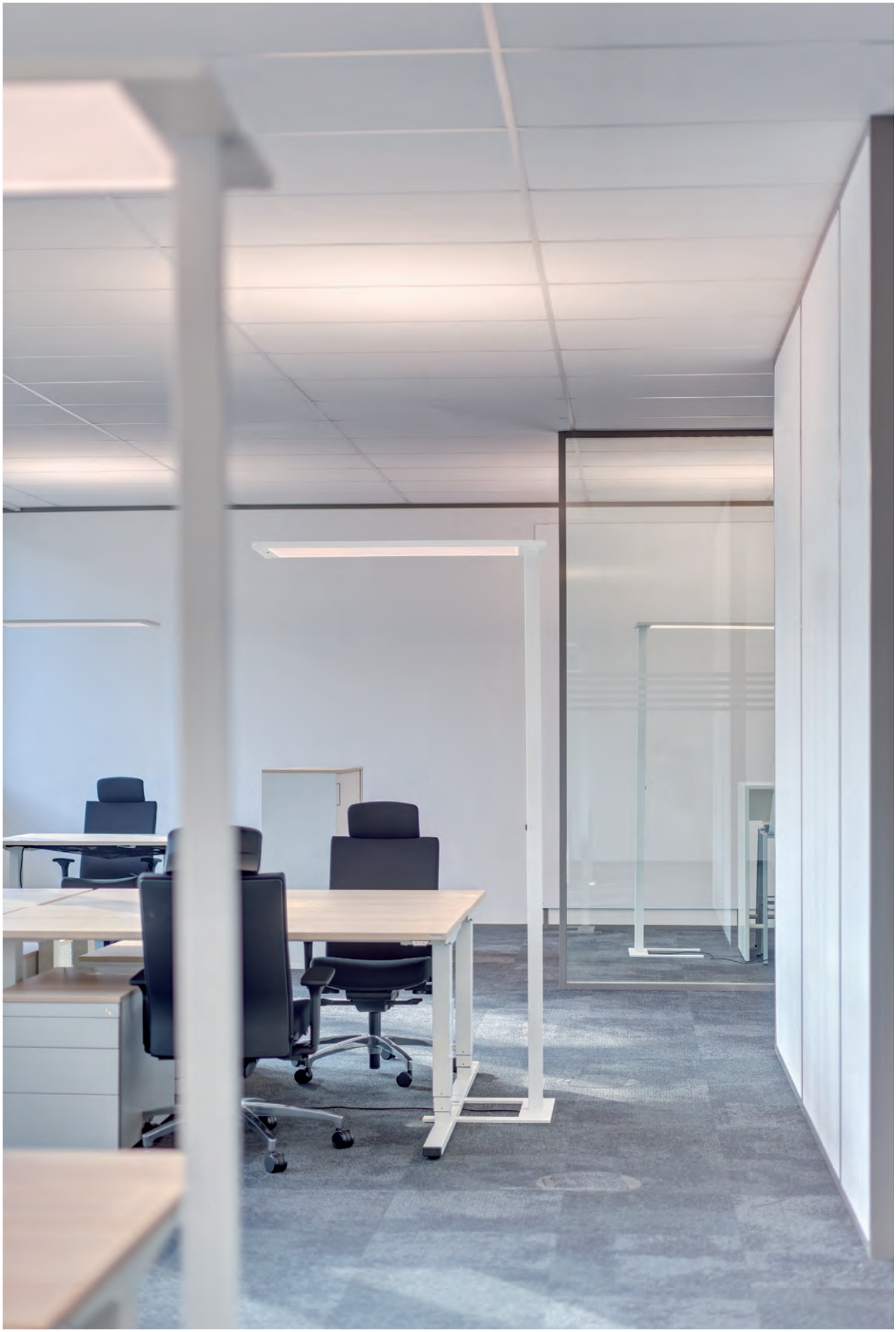
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMALL LINE SL			
Telecomando "User" per le versioni con sensore		**8118000647**	✓
Telecomando "Master" per le versioni con sensore		**8118000257**	✓



8118000647



8118000257



ITV CITY - Wolfsburg - Germany

SL720SL LED

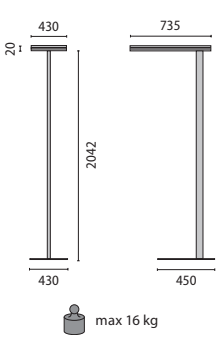




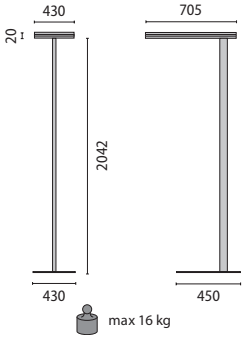
GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

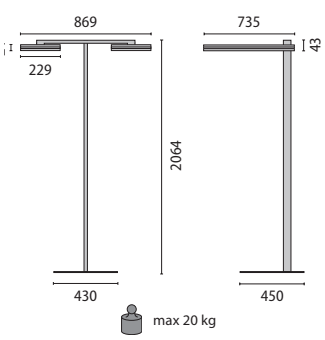
Piantana (SL) a LED per interni, costituita da:
- Testa lampada e palo in alluminio estruso, flangia d'appoggio in acciaio, verniciatura a polveri
- Inclinazione della testa dell'apparecchio regolabile con la vite di fissaggio
- La pratica base a U consente una collocazione flessibile e precisa della luce sulla scrivania
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Emissione diretta dimmerabile, temperatura colore 4000 K
- Quota di luce diretta e indiretta dimmerabili congiuntamente (versioni a 4000 K con sensore)
- Completo di cavo di alimentazione flessibile con spina
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Temperatura colore e emissione indiretta dimmerabili manualmente mediante sistema di comando Tunable White
- Temperatura colore e emissione indiretta dimmerabili automaticamente mediante il sistema HCL (Human Centric Lighting) per una gestione completa e performante del bioritmo
- Versioni con temperatura colore 3000 K disponibili. Contattare l'azienda
- La versione XL è idonea per illuminare contemporaneamente due postazioni di lavoro
- La versione D+: Quota di luce diretta aumentata, dimmerabile, temperatura di colore di 4000 K
- La versione TWIN è idonea per illuminare contemporaneamente due postazioni di lavoro
- La versione TWIN: Quota di luce diretta e indiretta commutabile/dimmerabile
- La versione TWIN: Controllo della luce individuale dei singoli apparecchi disponibile. Contattare l'azienda
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



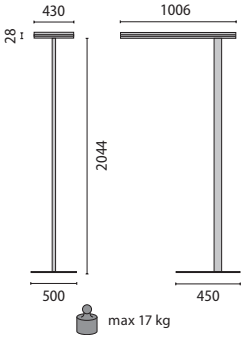
SL720SL
L D+



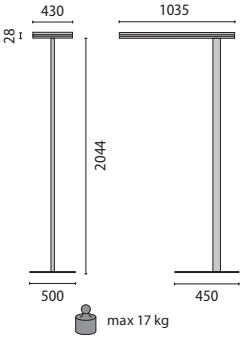
SL720SL
L



SL720SL
L TWIN



SL720SL
XL D+



SL720SL
XL D+

SL720SL L LED MICROPRISMA

IP20 - IK05 - 650 °C

85%
15%



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
110	I	-	✓	80	4000	16000	14040	■	**8720761118430**	✓
110	I	-	✓	80	4000	16000	14040	□	**8720761118410**	✓
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
110	I	-	✓	80	4000	16000	14040	■	**8720761115430**	✓
110	I	-	✓	80	4000	16000	14040	□	**8720761115410**	✓
TunableWhite Power LED - Human Centric Lighting control - 220-240 V 50/60 Hz										
70	I	-	✓	80	tw 2700-6200	11500	10470	■	**8720761779930**	✓
70	I	-	✓	80	tw 2700-6200	11500	10470	□	**8720761779910**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI con switch-key - 220-240 V 50/60 Hz										
70	I	-	✓	80	tw 2700-6200	11500	10470	■	**8720761775930**	✓
70	I	-	✓	80	tw 2700-6200	11500	10470	□	**8720761775910**	✓
TunableWhite Power LED - daylight sensor and PIR detector + HCL control - 220-240 V / 50-60 Hz										
70	I	-	✓	80	tw 2700-6200	11500	10470	■	**8720761778930**	✓
70	I	-	✓	80	tw 2700-6200	11500	10470	□	**8720761778910**	✓

SL720SL L D+ LED MICROPRISMA

IP20 - IK05 - 650 °C

75%
25%



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
131	I	-	✓	80	4000	18200	16020	■	**3101689**	✓
131	I	-	✓	80	4000	18200	16020	□	**3101688**	✓
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
131	I	-	✓	80	4000	18200	16020	■	**3101687**	✓
131	I	-	✓	80	4000	18200	16020	□	**3101686**	✓
TunableWhite Power LED - Human Centric Lighting control - 220-240 V 50/60 Hz										
90	I	-	✓	80	tw 2700-6200	13800	12450	■	**3101695**	✓
90	I	-	✓	80	tw 2700-6200	13800	12450	□	**3101694**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI con switch-key - 220-240 V 50/60 Hz										
90	I	-	✓	80	tw 2700-6200	13800	12450	■	**3101691**	✓
90	I	-	✓	80	tw 2700-6200	13800	12450	□	**3101690**	✓
TunableWhite Power LED - daylight sensor and PIR detector + HCL control - 220-240 V / 50-60 Hz										
90	I	-	✓	80	tw 2700-6200	13800	12450	■	**3101693**	✓
90	I	-	✓	80	tw 2700-6200	13800	12450	□	**3101692**	✓

SL720SL L ECO LED MICROPRISMA

IP20 - IK05 - 650 °C

60%
40%



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
72	I	-	✓	80	4000	12700	9180	■	**8720761748430**	✓
72	I	-	✓	80	4000	12700	9180	□	**8720761748410**	✓
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
72	I	-	✓	80	4000	12700	9180	■	**8720761745430**	✓
72	I	-	✓	80	4000	12700	9180	□	**8720761745410**	✓

SL720SL L TWIN LED MICROPRISMATIC COVER

IP20 - IK05 - 650 °C

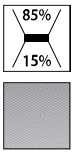
75%
25%



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
106	I	-	✓	80	4000	17200	15110	■	**8720762708430**	✓
106	I	-	✓	80	4000	17200	15110	□	**8720762708410**	✓

SL720SL XL LED MICROPRISMA

IP20 - IK05 - 650 °C

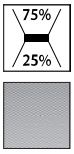




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
148	I	-	✓	80	4000	22800	20060	■	**8720761168430**	✓
148	I	-	✓	80	4000	22800	20060	□	**8720761168410**	✓
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
148	I	-	✓	80	4000	22800	20060	■	**8720761165430**	✓
148	I	-	✓	80	4000	22800	20060	□	**8720761165410**	✓
TunableWhite Power LED - Human Centric Lighting control - 220-240 V 50/60 Hz										
96	I	-	✓	80	tw 2700-6200	15700	14470	■	**8720761109930**	✓
96	I	-	✓	80	tw 2700-6200	15700	14470	□	**8720761109910**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI con switch-key - 220-240 V 50/60 Hz										
96	I	-	✓	80	tw 2700-6200	15700	14470	■	**8720761105930**	✓
96	I	-	✓	80	tw 2700-6200	15700	14470	□	**8720761105910**	✓
TunableWhite Power LED - daylight sensor and PIR detector + HCL control - 220-240 V / 50-60 Hz										
96	I	-	✓	80	tw 2700-6200	15700	14470	■	**8720761108930**	✓
96	I	-	✓	80	tw 2700-6200	15700	14470	□	**8720761108910**	✓

SL720SL XL D+ LED MICROPRISMA

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
195	I	-	✓	80	4000	26800	23520	■	**8720761218430**	✓
195	I	-	✓	80	4000	26800	23520	□	**8720761218410**	✓
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
195	I	-	✓	80	4000	26800	23520	■	**8720761215430**	✓
195	I	-	✓	80	4000	26800	23520	□	**8720761215410**	✓
TunableWhite Power LED - Human Centric Lighting control - 220-240 V 50/60 Hz										
141	I	-	✓	80	tw 2700-6200	19300	17930	■	**8720761179930**	✓
141	I	-	✓	80	tw 2700-6200	19300	17930	□	**8720761179910**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI con switch-key - 220-240 V 50/60 Hz										
141	I	-	✓	80	tw 2700-6200	19300	17930	■	**8720761175930**	✓
141	I	-	✓	80	tw 2700-6200	19300	17930	□	**8720761175910**	✓
TunableWhite Power LED - daylight sensor and PIR detector + HCL control - 220-240 V / 50-60 Hz										
141	I	-	✓	80	tw 2700-6200	19300	17930	■	**8720761178930**	✓
141	I	-	✓	80	tw 2700-6200	19300	17930	□	**8720761178910**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL720SL LED			
Telecomando "Master" per le versioni con sensore		**8118000257**	✓
Telecomando "User" per le versioni con sensore		**8118000647**	✓
SL720 SL TWIN LED			
Telecomando "Master"		**8740195967**	✓



8118000257



8118000647



8740195967

SL764+ SL



IP 30 · 650°C · CLASS I · IR · IR · DALI · CE · UKCA

■ **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

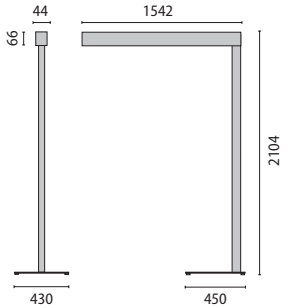
Piantana (SL) a LED per interni, costituita da:
- ¬ Testa lampada e palo in alluminio estruso, flangia d'appoggio in acciaio, verniciatura a polveri
- ¬ La pratica base a U consente una collocazione flessibile e precisa della luce sulla scrivania
- ¬ Griglia nera per un massimo rendimento luminoso, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce
- ¬ Diffusione della luce diretta / indiretta
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- ¬ Campo di rilevamento del sensore regolabile con precisione tramite ombreggiamento
- ¬ Quota di luce diretta e indiretta attivabile e dimmerabile separatamente tramite pulsante
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Completo di cavo di alimentazione flessibile con spina
- ¬ Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



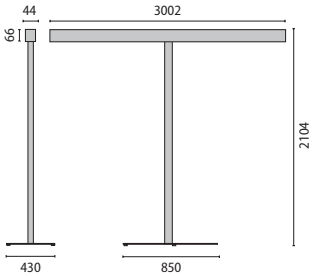
SL764+ PL



SL764+ RF



SL764+
SINGLE



SL764+
DOUBLE

SL764+ SL SINGLE HEAD LV

IP30 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
71	I	-	✓	80	4000	-	9830	■	**3115662**	✓
71	I	-	✓	80	3000	-	9830	■	**3118005**	✓

SL764+ SL DOUBLE HEAD LV

IP30 - IK05 - 650 °C







POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
141	I	-	✓	80	4000	-	19670	■	**3115663**	✓
141	I	-	✓	80	3000	-	19670	■	**3118006**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL764+ SL			
Telecomando "Master"		**8740195967**	✓



8740195967

SL713SL LED





Municipal Building - Castel Goffredo - Mantua - Italy

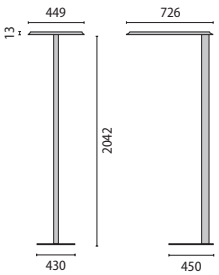
IP 20 | 650°C | EN | CLASS I | IR | IR | DALI | CE | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Piantana (SL) a LED per interni, costituita da:

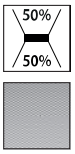
- ¬ Testa lampada e supporto in profilo d'alluminio, flangia in acciaio, verniciatura a polveri
- ¬ Inclinazione della testa dell'apparecchio regolabile con la vite di fissaggio
- ¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- ¬ Diffusione della luce diretta / indiretta
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Completo di cavo di alimentazione flessibile con spina
- ¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- ¬ Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



SL713SL LED

SL713SL LED MICROPRISMATIC COVER

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
94	I	-	-	80	4000	15800	11430		**3122123**	✓
94	I	-	-	80	3000	15330	11090		**3122105**	✓
94	I	-	-	80	4000	15800	11430		**3122125**	✓
94	I	-	✓	80	3000	15330	11090		**3122107**	✓
94	I	-	-	80	4000	15800	11430		**3122121**	✓
94	I	-	-	80	3000	15330	11090		**3122103**	✓
72	I	-	✓	80	4000	12700	9180		**3122122**	✓
72	I	-	✓	80	3000	12320	8910		**3122104**	✓
72	I	-	✓	80	4000	12700	9180		**3122124**	✓
72	I	-	✓	80	3000	12320	8910		**3122106**	✓
72	I	-	✓	80	4000	12700	9180		**3122120**	✓
72	I	-	✓	80	3000	12320	8910		**3122102**	✓
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
94	I	-	-	80	4000	15800	11430		**3122135**	✓
94	I	-	-	80	3000	15330	11090		**3122117**	✓
94	I	-	-	80	4000	15800	11430		**3122137**	✓
94	I	-	-	80	3000	15330	11090		**3122119**	✓
94	I	-	-	80	4000	15800	11430		**3122133**	✓
94	I	-	-	80	3000	15330	11090		**3122115**	✓
72	I	-	✓	80	4000	12700	9180		**3122134**	✓
72	I	-	✓	80	3000	12320	8910		**3122116**	✓
72	I	-	✓	80	4000	12700	9180		**3122136**	✓
72	I	-	✓	80	3000	12320	8910		**3122118**	✓
72	I	-	✓	80	4000	12700	9180		**3122132**	✓
72	I	-	✓	80	3000	12320	8910		**3122114**	✓
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
94	I	-	-	80	4000	15800	11430		**3122129**	✓
94	I	-	-	80	3000	15330	11090		**3122111**	✓
94	I	-	-	80	4000	15800	11430		**3122131**	✓
94	I	-	-	80	3000	15330	11090		**3122113**	✓
94	I	-	-	80	4000	15800	11430		**3122127**	✓
94	I	-	-	80	3000	15330	11090		**3122109**	✓
72	I	-	✓	80	4000	12700	9180		**3122128**	✓
72	I	-	✓	80	3000	12320	8910		**3122110**	✓
72	I	-	✓	80	4000	12700	9180		**3122130**	✓
72	I	-	✓	80	3000	12320	8910		**3122112**	✓
72	I	-	✓	80	4000	12700	9180		**3122126**	✓
72	I	-	✓	80	3000	12320	8910		**3122108**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL713SL LED			
Telecomando "User" per le versioni con sensore		**8118000647**	✓
Telecomando "Master" per le versioni con sensore		**8118000257**	✓



8118000647



8118000257

SL740SL LED





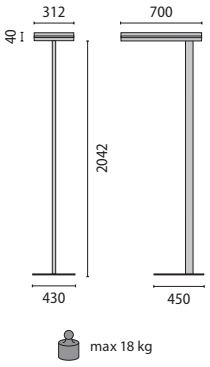
TAZ Berlin headquarters - Berlin - Germany

IP 20 | 650°C | EN | CLASS I | IR | IR | DALI | CE | UKCA

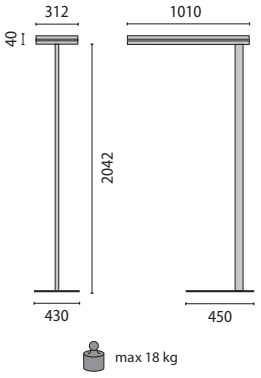
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Piantana (SL) a LED per interni, costituita da:
- ¬ Testa lampada e palo in alluminio estruso, flangia d'appoggio in acciaio, verniciatura a polveri
- ¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- ¬ Diffusione della luce diretta / indiretta
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Completo di cavo di alimentazione flessibile con spina
- ¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- ¬ La versione XL è idonea per illuminare contemporaneamente due postazioni di lavoro
- ¬ Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



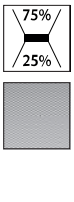
SL740SL
L LED MICROPRISMATIC COVER
L ECO LED MICROPRISMATIC COVER



SL740SL
XL LED MICROPRISMATIC COVER

SL740SL L LED MICROPRISMATIC COVER

IP20 - IK07 - 650 °C

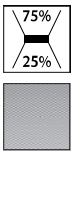




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
79	I	✓	✓	80	4000	13000	11050		**8740761938431**	✓
79	I	✓	✓	80	4000	13000	11050		**8740761938411**	✓
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
79	I	✓	✓	80	4000	13000	11050		**8740761935431**	✓
79	I	✓	✓	80	4000	13000	11050		**8740761935411**	✓

SL740SL L ECO LED MICROPRISMATIC COVER

IP20 - IK07 - 650 °C

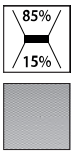




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
62	I	✓	✓	80	4000	9000	7950		**8740761608431**	✓
62	I	✓	✓	80	4000	9000	7950		**8740761608411**	✓
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
62	I	✓	✓	80	4000	9000	7950		**8740761605431**	✓
62	I	✓	✓	80	4000	9000	7950		**8740761605411**	✓

SL740SL XL LED MICROPRISMATIC COVER

IP20 - IK07 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz										
119	I	✓	✓	80	4000	19000	15730		**8740761138431**	✓
119	I	✓	✓	80	4000	19000	15730		**8740761138411**	✓
Power LED - dimmerabile DALI con interruttore - 220-240 V 50/60 Hz										
119	I	✓	✓	80	4000	19000	15730		**8740761135431**	✓
119	I	✓	✓	80	4000	19000	15730		**8740761135411**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL740SL LED			
Telecomando "Master" per le versioni con sensore		**8118000257**	✓
Telecomando "User" per le versioni con sensore		**8118000647**	✓



8118000257



8118000647

ELIA CL



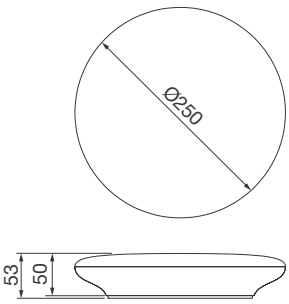


WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

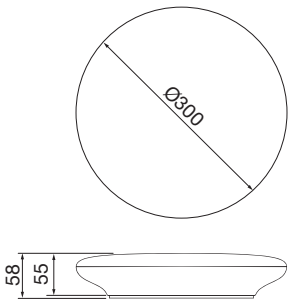
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED in policarbonato bianco per montaggio a plafone, a parete o soffitto, ideale per l'illuminazione di scale, bagni e locali di servizio, semplice e veloce da installare, con una linea pulita ed essenziale

- Progettato in due diverse dimensioni e potenze, con coppa opale in policarbonato diffondente, temperatura di colore 4.000 K (bianco neutro) e indice di resa cromatica maggiore di 80
- È disponibile anche nella versione Sensor con rilevatore di movimento fino a 8m, raggio fino a 120° e durata 30 secondi e nella versione Emergenza con flusso garantito per 3 ore di funzionamento, al 10%
- È stato progettato per resistere alle variazioni di temperatura da -20 °C a + 45 °C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado IP54 e agli urti fino al grado IK08
- Leggero e maneggevole ELIA CL è facile da installare grazie anche alla staffa in acciaio posteriore per il fissaggio a muro, il morsetto ad innesto rapido posto nella parte posteriore per il cablaggio elettrico e il meccanismo di blocco a baionetta per l'aggancio del corpo illuminante
- I codici articolo elencati di seguito con un MOQ richiedono una quantità minima d'ordine. Si prega di contattare i nostri agenti commerciali per informazioni su disponibilità, tempi di consegna e quantità richieste



ELIA CL
S2 12W



ELIA CL
M2 25W

ELIA CL S2 12W

IP20 - IK08 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
12	II	✓	-	80	4000	-	1300	☐	**GWF1310GA840**	✓
12	II	✓	-	80	3000	-	1200	☐	**GWF1310GA830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - sensore HF										
12	II	✓	-	80	4000	-	1300	☐	**GWF1315GA840**	✓
12	II	✓	-	80	3000	-	1200	☐	**GWF1315GA830**	✓

ELIA CL M2 25W

IP20 - IK08 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
25	II	✓	-	80	4000	-	2600	☐	**GWF1310MA840**	✓
25	II	✓	-	80	3000	-	2400	☐	**GWF1310MA830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - sensore HF										
25	II	✓	-	80	4000	-	2600	☐	**GWF1315MA840**	✓
25	II	✓	-	80	3000	-	2400	☐	**GWF1315MA830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h										
25	II	-	-	80	4000	-	2600	☐	**GWF1314MA840**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h - sensore HF										
25	II	-	-	80	4000	-	2600	☐	**GWF1316MA840**	✓

FL ROUND+ 333 SM





Maison relais kindergarten - Consdorf - Luxembourg

IP 20 | 650°C | MULTI POWER | CLASS I | DALI | TW | CE | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED da parete e soffitto per interni, composto da:
- ¬ Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
- ¬ FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili

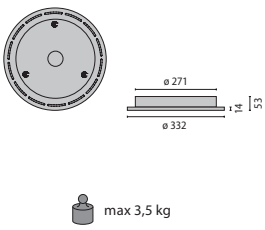
L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- ¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- ¬ Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ A seconda della versione, adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m^2 >65°)
- ¬ Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- ¬ 2 livelli di potenza regolabili
- ¬ Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- ¬ Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- ¬ Sistema twist-in integrato per una rapida installazione e una facile manutenzione
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore



FL ROUND+ 333 / 555 - 777 RE



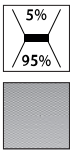
FL ROUND+ 333 / 555 - 777 PL



FL ROUND+ 333 SM

FL ROUND+ 333 SM MP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C

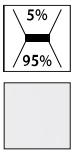




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1060 3160		**3123884**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1010 3000		**3123874**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1060 3160		**3124786**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1010 3000		**3124784**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1060 3160		**3123888**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1010 3000		**3123878**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1060 3160		**3123882**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1010 3000		**3123872**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1060 3160		**3124785**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1010 3000		**3124783**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1060 3160		**3123886**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1010 3000		**3123876**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1010 3070		**3123891**	✓
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1010 3070		**3124787**	✓
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1010 3070		**3123893**	✓

FL ROUND+ 333 SM OP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1080 3280		**3123885**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1030 3110		**3123875**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1080 3280		**3123881**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1030 3110		**3123871**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1080 3280		**3123889**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1030 3110		**3123879**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1080 3280		**3123883**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1030 3110		**3123873**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1080 3280		**3123880**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1030 3110		**3123870**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1080 3280		**3123887**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1030 3110		**3123877**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1060 3230		**3123892**	✓
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1060 3230		**3123890**	✓
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1060 3230		**3123894**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FL ROUND+ 333 SM			
Modulo Casambi per l'installazione		**3122584**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓



3122586



3122587



Maison Relais et Ecole Fondamentale - Consdorf - Luxemburg

FL ROUND+ 555 SM





Sparkasse EHM offices - Kues - Germany

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED da parete e soffitto per interni, composto da:
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
- FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili

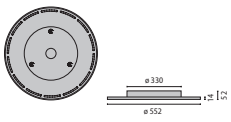
L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Sistema twist-in integrato per una rapida installazione e una facile manutenzione
- Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- A seconda della versione, adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m^2 >65°)
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Apparecchio completo di alimentatore



FL ROUND+ 333 / 555 - 777 RE



FL ROUND+ 333 / 555 - 777 PL

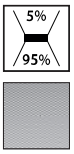




FL ROUND+ 555 SM

FL ROUND+ 555 SM MP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C

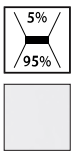




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6320		**3124036**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6000		**3124026**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6320		**3124811**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6000		**3124809**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6320		**3124040**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6000		**3124030**	✓
21	I	-	✓	80	4000	3800	3030		**3124011**	✓
21	I	-	✓	80	3000	3690	2880		**3124001**	✓
21	I	-	✓	80	4000	3800	3030		**3124806**	✓
21	I	-	✓	80	3000	3690	2880		**3124804**	✓
21	I	-	✓	80	4000	3800	3030		**3124015**	✓
21	I	-	✓	80	3000	3690	2880		**3124005**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6320		**3124034**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6000		**3124024**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6320		**3124810**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6000		**3124808**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6320		**3124038**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6000		**3124028**	✓
21	I	-	✓	80	4000	3800	3030		**3124009**	✓
21	I	-	✓	80	3000	3690	2880		**3123999**	✓
21	I	-	✓	80	4000	3800	3030		**3124805**	✓
21	I	-	✓	80	3000	3690	2880		**3124803**	✓
21	I	-	✓	80	4000	3800	3030		**3124013**	✓
21	I	-	✓	80	3000	3690	2880		**3124003**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5980		**3124043**	✓
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5980		**3124812**	✓
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5980		**3124045**	✓
21	I	-	✓	80	tw 2700-6500	3600	2820		**3124018**	✓
21	I	-	✓	80	tw 2700-6500	3600	2820		**3124807**	✓
21	I	-	✓	80	tw 2700-6500	3600	2820		**3124020**	✓

FL ROUND+ 555 SM OP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6500		**3124037**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6170		**3124027**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6500		**3124033**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6170		**3124023**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6500		**3124041**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6170		**3124031**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	3110		**3124012**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2950		**3124002**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	3110		**3124008**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2950		**3123998**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	3110		**3124016**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2950		**3124006**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6500		**3124035**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6170		**3124025**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6500		**3124032**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6170		**3124022**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6500		**3124039**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6170		**3124029**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	3110		**3124010**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2950		**3124000**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	3110		**3124007**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2950		**3123997**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	3110		**3124014**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2950		**3124004**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	6280		**3124044**	✓
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	6280		**3124042**	✓
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	6280		**3124046**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2960		**3124019**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2960		**3124017**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2960		**3124021**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FL ROUND+ 555 SM			
Modulo Casambi per l'installazione		**3122584**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓



3122586



3122587



Body shop K. Van Oudenaren - Zaandam - Netherlands

FL ROUND+ 777 SM





Offices Comprensorio OLIVETTI - Pozzuoli - Naples - Italy

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED da parete e soffitto per interni, composto da:
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
- FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili

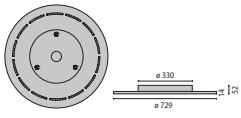
L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Sistema twist-in integrato per una rapida installazione e una facile manutenzione
- Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- A seconda della versione, adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m^2 >65°)
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Apparecchio completo di alimentatore



FL ROUND+ 333 / 555 / 777 RE



FL ROUND+ 333 / 555 / 777 PL

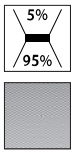


FL ROUND 777 SM

FL ROUND+ 777 SM MP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C

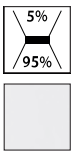




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	4000	12000	9390		**3124186**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8920		**3124176**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9390		**3124851**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8920		**3124849**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9390		**3124190**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8920		**3124180**	✓
38	I	-	✓	80	4000	7200	5620		**3124161**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5340		**3124151**	✓
38	I	-	✓	80	4000	7200	5620		**3124846**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5340		**3124844**	✓
38	I	-	✓	80	4000	7200	5620		**3124165**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5340		**3124155**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	4000	12000	9390		**3124184**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8920		**3124174**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9390		**3124850**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8920		**3124848**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9390		**3124188**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8920		**3124178**	✓
38	I	-	✓	80	4000	7200	5620		**3124159**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5340		**3124149**	✓
38	I	-	✓	80	4000	7200	5620		**3124845**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5340		**3124843**	✓
38	I	-	✓	80	4000	7200	5620		**3124163**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5340		**3124153**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8820		**3124193**	✓
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8820		**3124852**	✓
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8820		**3124195**	✓
38	I	-	✓	80	tw 2700-6500	6900	5280		**3124168**	✓
38	I	-	✓	80	tw 2700-6500	6900	5280		**3124847**	✓
38	I	-	✓	80	tw 2700-6500	6900	5280		**3124170**	✓

FL ROUND+ 777 SM OP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	4000	12000	9040		**3124187**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8590		**3124177**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9040		**3124183**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8590		**3124173**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9040		**3124191**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8590		**3124181**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124162**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5180		**3124152**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124158**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5180		**3124148**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124166**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5180		**3124156**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	4000	12000	9040		**3124185**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8590		**3124175**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9040		**3124182**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8590		**3124172**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9040		**3124189**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8590		**3124179**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124160**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5180		**3124150**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124157**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5180		**3124147**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124164**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5180		**3124154**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	9080		**3124194**	✓
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	9080		**3124192**	✓
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	9080		**3124196**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	5440		**3124169**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	5440		**3124167**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	5440		**3124171**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FL ROUND+ 777 SM			
Modulo Casambi per l'installazione		**3122584**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓



3122586



3122587



Public Utilities Company - Lehrte - Germany

FL SQUARE SM



IP 20 | 650°C | EN | CLASS I | DALI | CE | UKCA

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

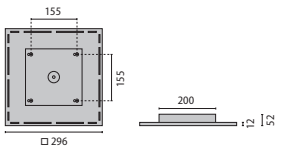
Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:
¬ Corpo in alluminio estruso, verniciato
L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
¬ Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
¬ Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
¬ Antiabbagliamento conforme alla norma EN 12464-1 (versioni con microprisma)
¬ Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
¬ Apparecchio completo di alimentatore



Centre for integrative psychiatry - Kiel - Germany

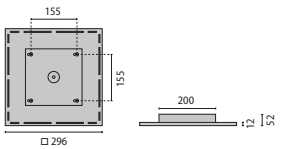


FL SQUARE PL



max 3,1 kg

FL SQUARE
300 SM OP



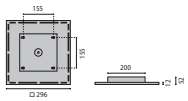
max 5,7 kg

FL SQUARE
600 SM

FL SQUARE 300 SM OP

IP20 - IK06 - 650 °C

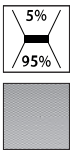




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
19	I	-	-	80	4000	3000	2430		**8300691233400**	✓
19	I	-	-	80	3000	2900	2350		**8300691233300**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
19	I	-	-	80	4000	3000	2430		**8300691236400**	✓
19	I	-	-	80	3000	2900	2350		**8300691236300**	✓

FL SQUARE 600 SM MP

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
40	I	-	✓	80	4000	5950	4950		**8600661403400**	✓
40	I	-	✓	80	3000	5660	4840		**8600661403300**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
40	I	-	✓	80	4000	5950	4950		**8600661406400**	✓
40	I	-	✓	80	3000	5660	4840		**8600661406300**	✓

FL SQUARE 600 SM OP

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
41	I	-	-	80	4000	6310	5000		**8600691403400**	✓
40	I	-	-	80	3000	5720	4780		**8600691403300**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
41	I	-	-	80	4000	6310	5000		**8600691406400**	✓
40	I	-	-	80	3000	5720	4780		**8600691406300**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FL SQUARE SM			
Modulo Casambi per l'installazione		**3122584**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓



3122586



3122587

FLEXILED SM





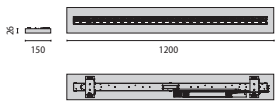
IP 20 | 650°C | MULTI POWER | EN | CLASS I | DALI | CE | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

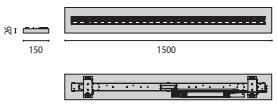
WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio a plafone per interno, costituito da:
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio da 1,0 mm, stabile nella forma
- Verniciatura a polvere resistente agli urti e alle impronte

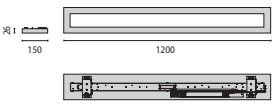
L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- Il riflettore nero garantisce la massima efficienza e un elevato comfort visivo
- Il wallwasher con distribuzione asimmetrica della luce garantisce un'illuminazione ottimale del pannello
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- Certificato PEP: Bilancio ambientale trasparente dalla produzione al riciclo
- Luce senza barriere
- Adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 e <3000cd/m^2 >65°)
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- UGR <19 per tutti i flussi luminosi
- Affidabile e a bassa manutenzione 50.000h L80B10
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- 2 livelli di potenza regolabili
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



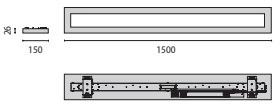
FLEXILED SM
LV



FLEXILED SM
LV



FLEXILED SM



FLEXILED SM



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

FLEXILED SM LV BLACK

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
21 32	I	✓	✓	80	4000	3750 5500	3230 4780		1500	**3122037**	✓
17 26	I	✓	✓	80	4000	3000 4400	2590 3830		1200	**3122036**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
21 32	I	✓	✓	80	4000	3750 5500	3230 4780		1500	**3122039**	✓
17 26	I	✓	✓	80	4000	3000 4400	2590 3830		1200	**3122038**	✓

FLEXILED SM LV ASYM

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
42	I	✓	-	80	4000	6150	5260		1500	**3122045**	✓
34	I	✓	-	80	4000	4900	4190		1200	**3122044**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
42	I	✓	-	80	4000	6150	5260		1500	**3122047**	✓
34	I	✓	-	80	4000	4900	4190		1200	**3122046**	✓

FLEXILED SM MICROPRISM

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
14 24	I	✓	-	80	4000	2560 4200	2060 3390		1500	**3122553**	✓
12 20	I	✓	-	80	4000	2130 3360	1670 2630		1200	**3122552**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
14 24	I	✓	-	80	4000	2560 4200	2060 3390		1500	**3122555**	✓
12 20	I	✓	-	80	4000	2130 3360	1670 2630		1200	**3122554**	✓

FLEXILED SM OPAL

IP20 - IK05 - 650 °C







POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
14 24	I	✓	-	80	4000	2560 4200	2170 3560		1500	**3122561**	✓
12 20	I	✓	-	80	4000	2130 3360	1770 2790		1200	**3122560**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
14 24	I	✓	-	80	4000	2560 4200	2170 3560		1500	**3122563**	✓
12 20	I	✓	-	80	4000	2130 3360	1770 2790		1200	**3122562**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FLEXILED SM			
Modello di montaggio		**3122577**	✓
Modulo Casambi per l'installazione		**3122584**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓
Set di sospensione		**3123706**	✓
Set di sospensione - DALI		**3123707**	✓
Set di sospensione - MICROPRISM / OPAL		**3124221**	✓
Set di sospensione - MICROPRISM / OPAL - DALI		**3124222**	✓



3122586



3122587



3123706
3123707
3124221
3124222



Marlegno Offices - Bergamo - Italy



Marlegno Offices - Bergamo - Italy

SL629+ SM





IP 20 | 650°C | MULTI POWER | MULTI WHITE | CLASS I | DALI | CE | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:

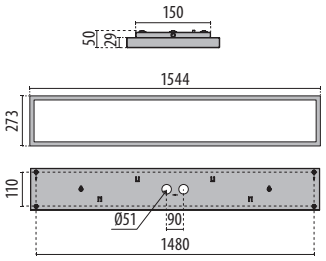
- ¬ Corpo in lamiera d'acciaio, testate in alluminio pressofuso, verniciato
- ¬ Diffusore a microprismi per un'efficiente diffusione della luce, riduzione al minimo dell'abbagliamento e alta uniformità
- ¬ FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- ¬ Certificato PEP: Bilancio ambientale trasparente dalla produzione al riciclo
- ¬ Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Distribuzione della luce diretta/indiretta (corona per un'illuminazione discreta da soffitto)
- ¬ Impostazione flessibile del livello di potenza tramite DIP switch (50 / 75 / 100%)
- ¬ Selettore dip-switch per regolazione della temperatura di colore LED a 3000K o 4000K in loco
- ¬ Modello MULTIPOWER al livello di potenza minore: Adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 e <3000cd/m^2 >65°)
- ¬ Adatto per una sostituzione sostenibile 1:1 - non è necessario alcun intervento sul soffitto
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ Aggiornamento senza sforzo: moduli sensore integrabili in qualsiasi momento tramite plug-and-play
- ¬ Controllo Casambi disponibile come accessorio
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



SL629+ SM



SL629+ CP



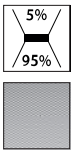
SL629+ SM S/B



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

SL629+ SM S/B

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
29						5800	3910				
48	I	-	-	80	3000/4000	9100	6190	■	1544	**LTX13F6FQ801**	✓
67						12500	8360				
29						5800	3910				
48	I	-	-	80	3000/4000	9100	6190	■	1544	**LTX13E6FQ801**	✓
67						12500	8360				
29						5800	3910				
48	I	-	-	80	3000/4000	9100	6190	□	1544	**LTX13G6FQ801**	✓
67						12500	8360				
22						4300	3190				
36	I	-	-	80	3000/4000	6800	5000	■	1244	**LTX12F6FQ801**	✓
49						9300	6760				
22						4300	3190				
36	I	-	-	80	3000/4000	6800	5000	■	1244	**LTX12E6FQ801**	✓
49						9300	6760				
22						4300	3190				
36	I	-	-	80	3000/4000	6800	5000	□	1244	**LTX12G6FQ801**	✓
49						9300	6760				
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
67	I	-	-	80	3000/4000	12500	8360	■	1544	**LTX13F4DQ801**	✓
67	I	-	-	80	3000/4000	12500	8360	■	1544	**LTX13E4DQ801**	✓
67	I	-	-	80	3000/4000	12500	8360	□	1544	**LTX13G4DQ801**	✓
49	I	-	-	80	3000/4000	9300	6760	■	1244	**LTX12F4DQ801**	✓
49	I	-	-	80	3000/4000	9300	6760	■	1244	**LTX12E4DQ801**	✓
49	I	-	-	80	3000/4000	9300	6760	□	1244	**LTX12G4DQ801**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL629+ SM			
Kit di montaggio in fila continua per apparecchio a plafone		**LTX1A1550**	✓

Accessori SMART

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL629+ SM			
Modulo Casambi per l'installazione		**3122584**	✓
Singolo interruttore a parete wireless	▨	**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless	▨	**3122587**	✓
Telecomando "Master" per le versioni con sensore		**8118000257**	✓
Modulo sensore "Standalone"	■	**LTX1A6111**	✓
Modulo sensore "Standalone"	▨	**LTX1A6112**	✓
Modulo sensore "Standalone"	□	**LTX1A6115**	✓



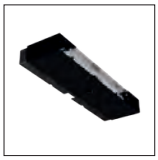
3122586



3122587



8118000257



LTX1A6111



LTX1A6112



LTX1A6115

SL630 AB





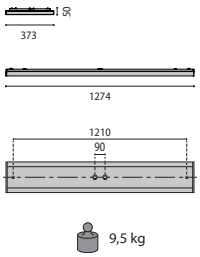
Raabe Nursery School - Saarbrücken - Germany

IP 20 | 650°C | EN | CLASS I | DALI | CE | UK CA

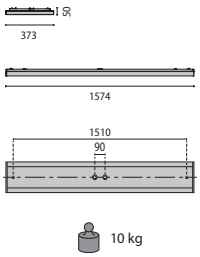
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:
- ¬ Corpo in lamiera d'acciaio, testate in alluminio pressofuso, verniciato
- ¬ Diffusore a microprismi per un'efficiente diffusione della luce, riduzione al minimo dell'abbagliamento e alta uniformità
- ¬ Versione per la ristrutturazione (relamping) con larghezza dell'apparecchio >370 mm per coprire i fori esistenti
- ¬ Diffusione diretta della luce
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Light engine sostituibile tramite meccanismo di fissaggio
- ¬ Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- ¬ Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna. Contattare l'Azienda
- ¬ Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



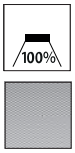
SL630 AB PRISM



SL630 AB PRISM

SL630 AB PRISM

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	✓	✓	80	4000	9400	6270	■	1574	**8630661613430**	✓
49	I	✓	✓	80	3000	9120	6080	■	1574	**8630661613330**	✓
49	I	✓	✓	80	4000	9400	6270	□	1574	**8630661613410**	✓
49	I	✓	✓	80	3000	9120	6080	□	1574	**8630661613310**	✓
40	I	✓	✓	80	4000	7200	4860	■	1274	**8630661453430**	✓
40	I	✓	✓	80	3000	6980	4710	■	1274	**8630661453330**	✓
40	I	✓	✓	80	4000	7200	4860	□	1274	**8630661453410**	✓
40	I	✓	✓	80	3000	6980	4710	□	1274	**8630661453310**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	✓	80	4000	9400	6270	■	1574	**8630661616430**	✓
49	I	-	✓	80	3000	9120	6080	■	1574	**8630661616330**	✓
49	I	-	✓	80	4000	9400	6270	□	1574	**8630661616410**	✓
49	I	-	✓	80	3000	9120	6080	□	1574	**8630661616310**	✓
40	I	-	✓	80	4000	7200	4860	■	1274	**8630661456430**	✓
40	I	-	✓	80	3000	6980	4710	■	1274	**8630661456330**	✓
40	I	-	✓	80	4000	7200	4860	□	1274	**8630661456410**	✓
40	I	-	✓	80	3000	6980	4710	□	1274	**8630661456310**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL630 AB			
Modulo Casambi per l'installazione		**3122584**	✓
Singolo interruttore a parete wireless	◪	**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless	◪	**3122587**	✓



3122586



3122587

SL713AB ROUND LED





Public Utilities Company - Lehrte - Germany

IP 20 · 650°C · MULTI POWER · EN · CLASS I · DALI · CE · UK CA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

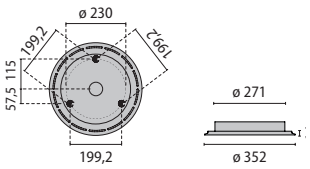
- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED tondo per interni, composto da:

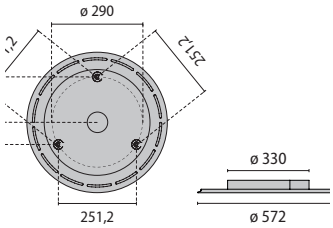
- ¬ Corpo in profilo d'alluminio, rosone in lamiera d'acciaio, verniciato
- ¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- ¬ Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



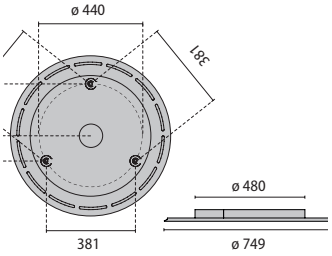
SL713PL ROUND LED



SL713AB ROUND LED
MICROPRISMATIC
S



SL713AB ROUND LED
MICROPRISMATIC
M



SL713AB ROUND LED
MICROPRISMATIC
L

SL713AB ROUND LED MICROPRISMATIC S

IP20 - IK05 - 650 °C

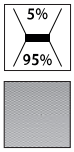


POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
8 18.5	I	-	-	80	4000	1500 3200	1140 2440		**3122355**	✓
8 18.5	I	-	-	80	3000	1460 3100	1110 2370		**3122349**	✓
8 18.5	I	-	-	80	4000	1500 3200	1140 2440		**3122353**	✓
8 18.5	I	-	-	80	3000	1460 3100	1110 2370		**3122347**	✓
8 18.5	I	-	-	80	4000	1500 3200	1140 2440		**3122357**	✓
8 18.5	I	-	-	80	3000	1460 3100	1110 2370		**3122351**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
8 18.5	I	-	-	80	4000	1500 3200	1140 2440		**3122354**	✓
8 18.5	I	-	-	80	3000	1460 3100	1110 2370		**3122348**	✓
8 18.5	I	-	-	80	4000	1500 3200	1140 2440		**3122352**	✓
8 18.5	I	-	-	80	3000	1460 3100	1110 2370		**3122346**	✓
8 18.5	I	-	-	80	4000	1500 3200	1140 2440		**3122356**	✓
8 18.5	I	-	-	80	3000	1460 3100	1110 2370		**3122350**	✓

SL713AB ROUND LED MICROPRISMATIC M

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6480		**8713661513434**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6280		**8713661513334**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6480		**3122399**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6280		**3122397**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6480		**8713661513414**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6280		**8713661513314**	✓
26	I	-	✓	80	4000	4500	3680		**8713661343434**	✓
26	I	-	✓	80	3000	4370	3570		**8713661343334**	✓
26	I	-	✓	80	4000	4500	3680		**3122395**	✓
26	I	-	✓	80	3000	4370	3570		**3122393**	✓
26	I	-	✓	80	4000	4500	3680		**8713661343414**	✓
26	I	-	✓	80	3000	4370	3570		**8713661343314**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6480		**8713661516434**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6280		**8713661516334**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6480		**3122398**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6280		**3122396**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6480		**8713661516414**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6280		**8713661516314**	✓
26	I	-	✓	80	4000	4500	3680		**8713661346434**	✓
26	I	-	✓	80	3000	4370	3570		**8713661346334**	✓
26	I	-	✓	80	4000	4500	3680		**3122394**	✓
26	I	-	✓	80	3000	4370	3570		**3122392**	✓
26	I	-	✓	80	4000	4500	3680		**8713661346414**	✓
26	I	-	✓	80	3000	4370	3570		**8713661346314**	✓

SL713AB ROUND LED MICROPRISMATIC L

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
70	I	-	-	80	4000	11000	8800		**8713661763434**	✓
70	I	-	-	80	3000	10670	8530		**8713661763334**	✓
70	I	-	-	80	4000	11000	8800		**3122316**	✓
70	I	-	-	80	3000	10670	8530		**3122314**	✓
70	I	-	-	80	4000	11000	8800		**8713661763414**	✓
70	I	-	-	80	3000	10670	8530		**8713661763314**	✓
46	I	-	-	80	4000	8000	6110		**8713661483434**	✓
46	I	-	✓	80	3000	7760	5930		**8713661483334**	✓
46	I	-	-	80	4000	8000	6110		**3122312**	✓
46	I	-	✓	80	3000	7760	5930		**3122310**	✓
46	I	-	-	80	4000	8000	6110		**8713661483414**	✓
46	I	-	✓	80	3000	7760	5930		**8713661483314**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
70	I	-	-	80	4000	11000	8800		**8713661766434**	✓
70	I	-	-	80	3000	10670	8530		**8713661766334**	✓
70	I	-	-	80	4000	11000	8800		**3122315**	✓
70	I	-	-	80	3000	10670	8530		**3122313**	✓
70	I	-	-	80	4000	11000	8800		**8713661766414**	✓
70	I	-	-	80	3000	10670	8530		**8713661766314**	✓
46	I	-	-	80	4000	8000	6110		**8713661486434**	✓
46	I	-	✓	80	3000	7760	5930		**8713661486334**	✓
46	I	-	-	80	4000	8000	6110		**3122311**	✓
46	I	-	✓	80	3000	7760	5930		**3122309**	✓
46	I	-	-	80	4000	8000	6110		**8713661486414**	✓
46	I	-	✓	80	3000	7760	5930		**8713661486314**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL713AB ROUND LED			
Modulo Casambi per l'installazione		**3122584**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓



3122586



3122587



De Romein Group - Veendam - Netherlands

SL720+ SM

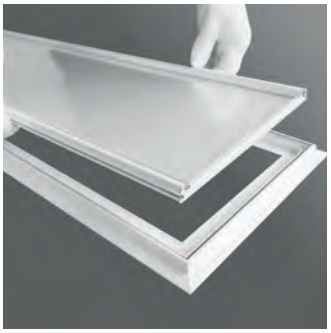




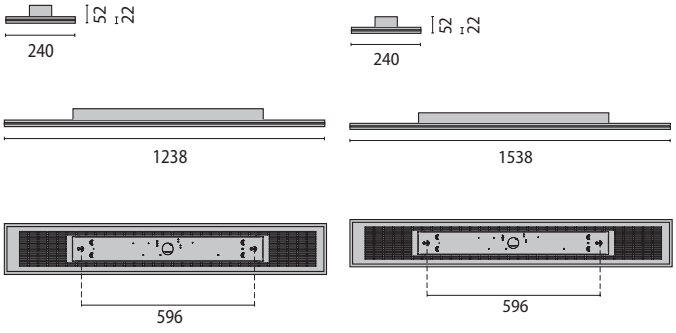
GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:
- Corpo in alluminio estruso, verniciato
- Telaio in lamiera di acciaio verniciato a polvere
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- Diffusione luminosa diretta e leggera retroilluminazione
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Con il comando Bluetooth OSRAM BT Control, la luce può essere facilmente configurata, personalizzata o raggruppata tramite app usando diversi parametri
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- Nella versione HCL, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2700 K a 6500 K a seconda dell'ora del giorno (DALI DT8)
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e attacco a soffitto
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda





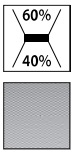


SL720+ SM MP S/B

SL720+ SM MP S/B

SL720+ SM MP S/B

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
33	I	✓	✓	80	4000	5620	4110	■	1538	**3114881**	✓
33	I	✓	✓	80	3000	5330	4130	■	1538	**3114880**	✓
33	I	✓	✓	80	4000	5620	4110	□	1538	**3114877**	✓
33	I	✓	✓	80	3000	5330	4130	□	1538	**3114876**	✓
26	I	✓	✓	80	4000	4340	3200	■	1238	**3114879**	✓
26	I	✓	✓	80	3000	4120	3195	■	1238	**3114878**	✓
26	I	✓	✓	80	4000	4340	3200	□	1238	**3114875**	✓
26	I	✓	✓	80	3000	4120	3195	□	1238	**3114874**	✓
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz											
33	I	✓	✓	80	4000	5620	4110	■	1538	**3115908**	✓
33	I	✓	✓	80	3000	5330	4130	■	1538	**3115907**	✓
33	I	✓	✓	80	4000	5620	4110	□	1538	**3115904**	✓
33	I	✓	✓	80	3000	5330	4130	□	1538	**3115903**	✓
26	I	✓	✓	80	4000	4340	3200	■	1238	**3115906**	✓
26	I	✓	✓	80	3000	4120	3195	■	1238	**3115905**	✓
26	I	✓	✓	80	4000	4340	3200	□	1238	**3115902**	✓
26	I	✓	✓	80	3000	4120	3195	□	1238	**3115901**	✓
Power LED - dimmerabile DALI con controllo Bluetooth - 220-240 V 50/60 Hz											
33	I	✓	✓	80	4000	5620	4110	■	1538	**3114889**	✓
33	I	✓	✓	80	3000	5330	4130	■	1538	**3114888**	✓
33	I	✓	✓	80	4000	5620	4110	□	1538	**3114885**	✓
33	I	✓	✓	80	3000	5330	4130	□	1538	**3114884**	✓
26	I	✓	✓	80	4000	4340	3200	■	1238	**3114887**	✓
26	I	✓	✓	80	3000	4120	3195	■	1238	**3114886**	✓
26	I	✓	✓	80	4000	4340	3200	□	1238	**3114883**	✓
26	I	✓	✓	80	3000	4120	3195	□	1238	**3114882**	✓
Power LED - dimmerabile DALI con controllo bluetooth - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità - 220-240 V50/60Hz											
33	I	✓	✓	80	4000	5620	4110	■	1538	**3115916**	✓
33	I	✓	✓	80	3000	5330	4130	■	1538	**3115915**	✓
33	I	✓	✓	80	4000	5620	4110	□	1538	**3115912**	✓
33	I	✓	✓	80	3000	5330	4130	□	1538	**3115911**	✓
26	I	✓	✓	80	4000	4340	3200	■	1238	**3115914**	✓
26	I	✓	✓	80	3000	4120	3195	■	1238	**3115913**	✓
26	I	✓	✓	80	4000	4340	3200	□	1238	**3115910**	✓
26	I	✓	✓	80	3000	4120	3195	□	1238	**3115909**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz											
33	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	■	1538	**3114893**	✓
33	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	□	1538	**3114891**	✓
26	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	■	1238	**3114892**	✓
26	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	□	1238	**3114890**	✓
TunableWhite Power LED - HCL con controllo Bluetooth - 220-240 V 50/60 Hz											
33	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	■	1538	**3114897**	✓
33	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	□	1538	**3114895**	✓
26	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	■	1238	**3114896**	✓
26	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	□	1238	**3114894**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità - 220-240 V50/60Hz											
33	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	■	1538	**3115920**	✓
33	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	□	1538	**3115918**	✓
26	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	■	1238	**3115919**	✓
26	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	□	1238	**3115917**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 con controllo Bluetooth - 220-240 V 50/60 Hz											
33	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	■	1538	**3114901**	✓
33	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	□	1538	**3114899**	✓
26	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	■	1238	**3114900**	✓
26	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	□	1238	**3114898**	✓

TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 con controllo Bluetooth - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità - 220-240V 50/60 Hz											
33	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	■	1538	**3115928**	✓
33	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	□	1538	**3115926**	✓
26	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	■	1238	**3115927**	✓
26	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	□	1238	**3115925**	✓
TunableWhite Power LED - HCL sensore luce diurna e segnalatore di prossimità - 220-240 V 50/60 Hz											
33	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	■	1538	**3115924**	✓
33	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	5400	3690	□	1538	**3115922**	✓
26	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	■	1238	**3115923**	✓
26	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	4236	2920	□	1238	**3115921**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL720+ SM			
Modulo Casambi per l'installazione		**3122584**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓
Telecomando "Master" per le versioni con sensore		**8118000257**	✓
Telecomando "User" per le versioni con sensore		**8118000647**	✓



3122586



3122587



Haus der Höfe - Bonn - Germany

RONDA+ LED



IP 20 CLASS I CE UK CA

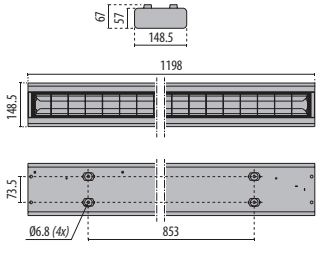
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-87 / Bianco / Goffrato

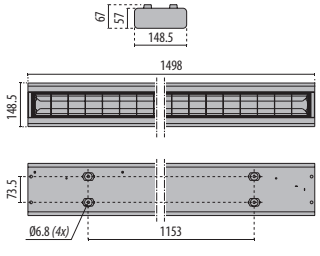
Apparecchio a plafone a bassa luminanza dotato di una griglia in alluminio satinato, costituito da:
- Corpo in lamiera d'acciaio, verniciato
- Riflettore in alluminio satinato fissato con 4 molle invisibili
- Il riflettore rimane agganciato alla base durante la sostituzione delle lampade
- Apparecchio completo di alimentatore



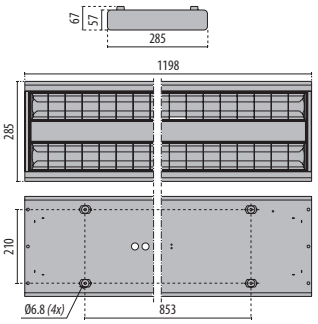
Municipal Building - Castel Goffredo - Mantua - Italy



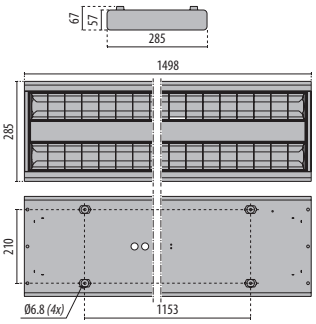
RONDA+ LED
1x



RONDA+ LED
1x



RONDA+ LED
2x



RONDA+ LED
2x

RONDA+ LED 1X

IP20 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
30	I	-	-	80	4000	-	3100	☐	1498	**3100085**	✓
19	I	-	-	80	4000	-	1900	☐	1198	**3100084**	✓

RONDA+ LED 2X

IP20 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
60	I	-	-	80	4000	-	6200	☐	1498	**3100087**	✓
38	I	-	-	80	4000	-	3800	☐	1198	**3100086**	✓

WL RECT



IP 20 | IK 10 | 650°C | MULTI POWER | MULTI WHITE | CLASS II | DALI

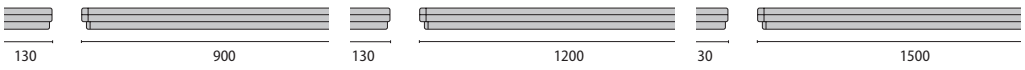
CE | EAC | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

☐ **WH-87** / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED a plafone per interni, costituito da:
- ¬ Alloggiamento in technopolimero
- ¬ Ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Diffusione diretta della luce
- ¬ Colore della luce selezionabile in loco tra 3000K e 4000K
- ¬ Livelli di potenza regolabili tramite interruttore
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ IP54 per montaggio orizzontale a soffitto - IP20 per montaggio a parete
- ¬ Apparecchio predisposto per cablaggio passante
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore





max 0,9 kg

WL
900 OPAL

max 1,5 kg

WL
1200 OPAL

max 2,8 kg

WL
1500 OPAL

WL900 OPAL

IP20 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
24 31	II	-	80	3000/4000	S/B	2 x 62°/58°	3800 4700	3050 3780	☐	**3118547**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
24 31	II	-	80	3000/4000	S/B	2 x 62°/58°	3800 4700	3050 3780	☐	**3118559**	✓

WL1200 OPAL

IP20 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
28 37	II	-	80	3000/4000	S/B	2 x 62°/58°	4700 5850	3770 4680	☐	**3118548**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
28 37	II	-	80	3000/4000	S/B	2 x 62°/58°	4700 5850	3770 4680	☐	**3118560**	✓

WL1500 OPAL

IP20 - IK10 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27.3 35.8 48	II	-	80	3000/4000	S/B	2 x 62°/58°	4500 5650 7200	3610 4510 5760	☐	**3118549**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
27 36 48	II	-	80	3000/4000	S/B	2 x 62°/58°	4500 5650 7200	3610 4510 5760	☐	**3118561**	✓

WL ROUND



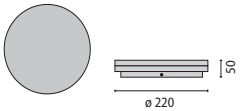
IP 20
IP 54
IK 10
650° C
MULTI POWER
MULTI WHITE
CLASS II
HF
DALI

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

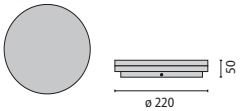
Apparecchio LED da parete e soffitto per interni, composto da:
- ¬ Alloggiamento in tecnopolimero (WL220/WL270)
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso, verniciato (WL400)
- ¬ Ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Diffusione diretta della luce
- ¬ Colore della luce selezionabile in loco tra 3000K e 4000K
- ¬ Livelli di potenza regolabili tramite interruttore
- ¬ Efficienza dell'apparecchio (nei livelli di potenza inferiori) fino a 127 lm/W
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Apparecchio predisposto per cablaggio passante
- ¬ Modelli con rilevatore di movimento (HF) disponibili
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore





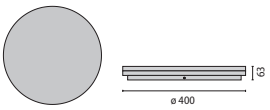
max 0,9 kg

WL
220 OPAL



max 1,5 kg

WL
270 OPAL



max 2,8 kg

WL
400 OPAL

WL220 OPAL

IP54 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9 14	II	-	80	3000/4000	S/B	-	1350 1900	1150 1660		**3105557**	✓

WL270 OPAL

IP54 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10 17.7 23	II	-	80	3000/4000	S/B	-	1600 2700 3300	1280 2170 2670		**3105559**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - sensore HF											
10 17.7 23	II	-	80	3000/4000	S/B	-	1600 2700 3300	1280 2170 2670		**3118562**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
10 17.7 23	II	-	80	3000/4000	S/B	-	1600 2700 3300	1280 2170 2670		**3118565**	✓

WL400 OPAL

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
28 37	II	-	80	3000/4000	S/B	-	4250 5200	3440 4210		**3105561**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
28 37	II	-	80	3000/4000	S/B	-	4250 5200	3440 4210		**3118564**	✓

WL SQUARE

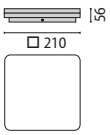




GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

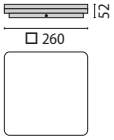
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED da parete e soffitto per interni, composto da:
- ¬ Alloggiamento in technopolimero (WL210/WL260)
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso, verniciato (WL390)
- ¬ Ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Diffusione diretta della luce
- ¬ Colore della luce selezionabile in loco tra 3000K e 4000K
- ¬ Livelli di potenza regolabili tramite interruttore
- ¬ Efficienza dell'apparecchio (nei livelli di potenza inferiori) fino a 127 lm/W
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Apparecchio predisposto per cablaggio passante
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore



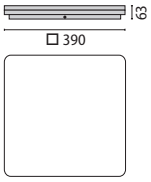
max 0,9 kg

WL
210 OPAL



max 1,6 kg

WL
260 OPAL



max 2,8 kg

WL
390 OPAL

WL210 OPAL

IP54 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9.7 15	II	-	80	3000/4000	S/B	-	1400 2000	1180 1700		**3105556**	✓

WL260 OPAL

IP54 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10 17.8 24	II	-	80	3000/4000	S/B	-	1550 2650 3300	1260 2130 2650		**3105558**	✓

WL390 OPAL

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
28.7 38	II	-	80	3000/4000	S/B	-	4350 5300	3490 4280		**3105560**	✓

FL ROUND+ 333 RE





Public Utilities Company - Lehrte - Germany

IP 20 | 650°C | MULTI POWER | CLASS I | DALI | TW | CE | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED da incasso per interni, composto da:
- ¬ Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
- ¬ FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili

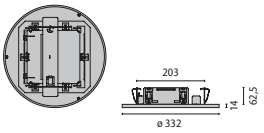
L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- ¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- ¬ Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- ¬ Sistema twist-in integrato per una rapida installazione e una facile manutenzione
- ¬ Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ A seconda della versione, adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m^2 >65°)
- ¬ Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- ¬ Diffusione diretta della luce
- ¬ 2 livelli di potenza regolabili
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore



FL ROUND+ 333 / 555 - 777 SM



FL ROUND+ 333 / 555 - 777 PL



203 mm | max 3,8 kg

FL ROUND+ 333 RE

FL ROUND+ 333 RE MP

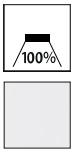
IP20 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1020 3040		**3123859**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	970 2890		**3123849**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1020 3040		**3124791**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	970 2890		**3124789**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1020 3040		**3123863**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	970 2890		**3123853**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1020 3040		**3123857**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	970 2890		**3123847**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1020 3040		**3124790**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	970 2890		**3124788**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1020 3040		**3123861**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	970 2890		**3123851**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	960 2950		**3123866**	✓
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	960 2950		**3124792**	✓
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	960 2950		**3123868**	✓

FL ROUND+ 333 RE OP

IP20 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1050 3180		**3123860**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1000 3020		**3123850**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1050 3180		**3123856**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1000 3020		**3123846**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1050 3180		**3123864**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1000 3020		**3123854**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1050 3180		**3123858**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1000 3020		**3123848**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1050 3180		**3123855**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1000 3020		**3123845**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1050 3180		**3123862**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1000 3020		**3123852**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1010 3100		**3123867**	✓
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1010 3100		**3123865**	✓
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1010 3100		**3123869**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FL ROUND+ 333 RE			
Modulo Casambi esterno		**3122585**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓



3122585



3122586



3122587



ERGOSIGN Offices - Saarbrücken - Germany

FL ROUND+ 555 RE





Public Utilities Company - Lehrte - Germany

IP 20 | 650°C | EN | CLASS I | DALI | TW | CE | UK CA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED da incasso per interni, composto da:
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
- FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili

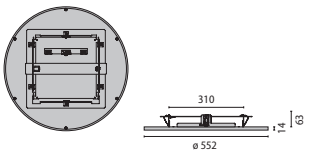
L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Sistema twist-in integrato per una rapida installazione e una facile manutenzione
- Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- A seconda della versione, adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m^2 >65°)
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- Diffusione diretta della luce
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Apparecchio completo di alimentatore



FL ROUND+ 333 / 555 - 777 SM



FL ROUND+ 333 / 555 - 777 PL



310 mm | max 5,5 kg

FL ROUND+ 555 RE

FL ROUND+ 555 RE MP

IP20 - IK06 - 650 °C



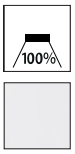




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6070		**3123986**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5770		**3123976**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6070		**3124821**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5770		**3124819**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6070		**3123990**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5770		**3123980**	✓
21	I	-	✓	80	4000	3800	2890		**3123961**	✓
21	I	-	✓	80	3000	3690	2740		**3123951**	✓
21	I	-	✓	80	4000	3800	2890		**3124816**	✓
21	I	-	✓	80	3000	3690	2740		**3124814**	✓
21	I	-	✓	80	4000	3800	2890		**3123965**	✓
21	I	-	✓	80	3000	3690	2740		**3123955**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6070		**3123984**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5770		**3123974**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6070		**3124820**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5770		**3124818**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6070		**3123988**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5770		**3123978**	✓
21	I	-	✓	80	4000	3800	2890		**3123959**	✓
21	I	-	✓	80	3000	3690	2740		**3123949**	✓
21	I	-	✓	80	4000	3800	2890		**3124815**	✓
21	I	-	✓	80	3000	3690	2740		**3124813**	✓
21	I	-	✓	80	4000	3800	2890		**3123963**	✓
21	I	-	✓	80	3000	3690	2740		**3123953**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5680		**3123993**	✓
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5680		**3124822**	✓
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5680		**3123995**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2680		**3123968**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2680		**3124817**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2680		**3123970**	✓

FL ROUND+ 555 RE OP

IP20 - IK06 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6250		**3123987**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5940		**3123977**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6250		**3123983**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5940		**3123973**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6250		**3123991**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5940		**3123981**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	2970		**3123962**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2830		**3123952**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	2970		**3123958**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2830		**3123948**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	2970		**3123966**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2830		**3123956**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6250		**3123985**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5940		**3123975**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6250		**3123982**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5940		**3123972**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6250		**3123989**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5940		**3123979**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	2970		**3123960**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2830		**3123950**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	2970		**3123957**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2830		**3123947**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	2970		**3123964**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2830		**3123954**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5660		**3123994**	✓
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5660		**3123992**	✓
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5660		**3123996**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2630		**3123969**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2630		**3123967**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2630		**3123971**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FL ROUND+ 555 RE			
Modulo Casambi esterno		**3122585**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓



3122585



3122586



3122587

FL ROUND+ 777 RE





Ergosign offices - Saarbrücken - Germany

IP 20 · 650° C · CLASS I · DALI · TW · CE · UK CA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED da incasso per interni, composto da:
- ¬ Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
- ¬ FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili

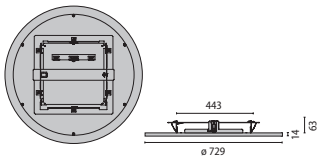
L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- ¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- ¬ Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- ¬ Sistema twist-in integrato per una rapida installazione e una facile manutenzione
- ¬ Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ A seconda della versione, adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m^2 >65°)
- ¬ Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- ¬ Diffusione diretta della luce
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore



FL ROUND+ 333 / 555 - 777 SM



FL ROUND+ 333 / 555 - 777 PL



FL ROUND+ 777 RE

FL ROUND+ 777 RE MP

IP20 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	4000	12000	9120		**3124136**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8670		**3124126**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9120		**3124861**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8670		**3124859**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9120		**3124140**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8670		**3124130**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124111**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5180		**3124101**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124856**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5180		**3124854**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124115**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5180		**3124105**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	4000	12000	9120		**3124134**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8670		**3124124**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9120		**3124860**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8670		**3124858**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9120		**3124138**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8670		**3124128**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124109**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5180		**3124099**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124855**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5180		**3124853**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124113**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5180		**3124103**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8540		**3124143**	✓
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8540		**3124862**	✓
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8540		**3124145**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	5130		**3124118**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	5130		**3124857**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	5130		**3124120**	✓

FL ROUND+ 777 RE OP

IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
69	I	-	-	80	4000	12000	8800		**3124137**	✓
69	I	-	-	80	4000	12000	8800		**3124133**	✓
69	I	-	-	80	4000	12000	8800		**3124141**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8360		**3124127**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8360		**3124123**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8360		**3124131**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5290		**3124112**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5030		**3124102**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5290		**3124108**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5030		**3124098**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5290		**3124116**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5030		**3124106**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
69	I	-	-	80	4000	12000	8800		**3124135**	✓
69	I	-	-	80	4000	12000	8800		**3124132**	✓
69	I	-	-	80	4000	12000	8800		**3124139**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8360		**3124125**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8360		**3124122**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8360		**3124129**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5290		**3124110**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5030		**3124100**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5290		**3124107**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5030		**3124097**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5290		**3124114**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5030		**3124104**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8210		**3124144**	✓
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8210		**3124142**	✓
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8210		**3124146**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	4900		**3124119**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	4900		**3124117**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	4900		**3124121**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FL ROUND+ 777 RE			
Modulo Casambi esterno		**3122585**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓



3122585



3122586



3122587

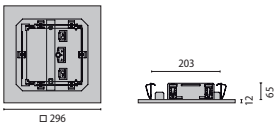
FL SQUARE RE



WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED da incasso per interni composto da:
- Corpo in alluminio estruso, verniciato
- Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio completo di alimentatore



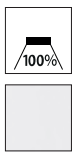
max 3,1 kg

FL SQUARE 300 RE OP

FL SQUARE 300 RE OP

IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
19	I	-	-	80	4000	3000	2260		**8300591233400**	✓
19	I	-	-	80	3000	2900	2200		**8300591233300**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
19	I	-	-	80	4000	3000	2260		**8300591236400**	✓
19	I	-	-	80	3000	2900	2200		**8300591236300**	✓



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FL SQUARE RE			
Modulo Casambi esterno		**3122585**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓


3122585


3122586


3122587

FLEXILED IL





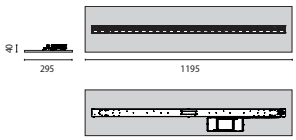
IP 20 | 650° C | MULTI POWER | EN | CLASS I | UK CA

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

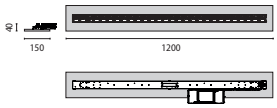
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio a incasso per interni composto da:
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio da 1,0 mm, stabile nella forma
- Verniciatura a polvere resistente agli urti e alle impronte

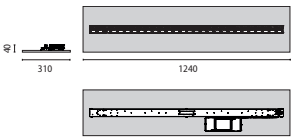
L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- Luce senza barriere
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Il wallwasher con distribuzione asimmetrica della luce garantisce un'illuminazione ottimale del pannello
- I riflettori neri, bianchi o metallizzati garantiscono la massima efficienza e un elevato comfort visivo
- FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- Certificato PEP: Bilancio ambientale trasparente dalla produzione al riciclo
- Adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 e <3000cd/m^2 >65°)
- UGR <19 per tutti i flussi luminosi
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- Affidabile e a bassa manutenzione 50.000h L80B10
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- 2 livelli di potenza regolabili
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Configurabile tramite LIGHT-PERFORMER®
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



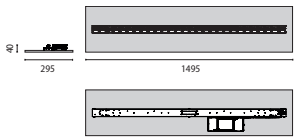
FLEXILED IL LV



FLEXILED IL LV



FLEXILED IL LV



FLEXILED IL LV



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

FLEXILED IL LV BLACK

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
21 32	I	✓	✓	80	4000	3750 5500	3230 4780	☐	1500	**3120848**	✓
21 32	I	✓	✓	80	4000	3750 5500	3230 4780	☐	1495	**3122382**	✓
17 26	I	✓	✓	80	4000	3000 4400	2590 3830	☐	1200	**3120847**	✓
17 26	I	✓	✓	80	4000	3000 4400	2590 3830	☐	1195	**3122381**	✓
17 26	I	✓	✓	80	4000	3000 4400	2590 3830	☐	1240	**3123272**	✓

FLEXILED IL LV SILVER

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
21 32	I	✓	✓	80	4000	3750 5500	3610 5340	☐	1500	**3120852**	✓
21 32	I	✓	✓	80	4000	3750 5500	3610 5340	☐	1495	**3122439**	✓
17 26	I	✓	✓	80	4000	3000 4400	2890 4270	☐	1200	**3120851**	✓
17 26	I	✓	✓	80	4000	3000 4400	2890 4270	☐	1195	**3122438**	✓
17 26	I	✓	✓	80	4000	3000 4400	2890 4270	☐	1240	**3123273**	✓

FLEXILED IL LV WHITE

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
21 32	I	✓	-	80	4000	3750 5500	3560 5260	☐	1500	**3120850**	✓
21 32	I	✓	-	80	4000	3750 5500	3560 5260	☐	1495	**3122437**	✓
17 26	I	✓	-	80	4000	3000 4400	2840 4210	☐	1240	**3123274**	✓
17 26	I	✓	-	80	4000	3000 4400	2840 4210	☐	1200	**3120849**	✓
17 26	I	✓	-	80	4000	3000 4400	2840 4210	☐	1195	**3122383**	✓

FLEXILED IL MICROPRISM

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
14 24	I	✓	-	80	4000	2560 4200	2060 3390	☐	1500	**3123269**	✓
14 24	I	✓	-	80	4000	2560 4200	2060 3390	☐	1495	**3123281**	✓
12 20	I	✓	-	80	4000	2130 3360	1670 2630	☐	1200	**3123268**	✓
12 20	I	✓	-	80	4000	2130 3360	1670 2630	☐	1240	**3123275**	✓
12 20	I	✓	-	80	4000	2130 3360	1670 2630	☐	1195	**3123280**	✓

FLEXILED IL OPAL

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
14 24	I	✓	-	80	4000	2560 4200	2170 3560		1500	**3123271**	✓
14 24	I	✓	-	80	4000	2560 4200	2170 3560		1495	**3123283**	✓
12 20	I	✓	-	80	4000	2130 3360	1770 2790		1200	**3123270**	✓
12 20	I	✓	-	80	4000	2130 3360	1770 2790		1240	**3123276**	✓
12 20	I	✓	-	80	4000	2130 3360	1770 2790		1195	**3123282**	✓

FLEXILED IL LV ASYM

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
42	I	✓	-	80	4000	6150	5260		1500	**3123267**	✓
42	I	✓	-	80	4000	6150	5260		1495	**3123279**	✓
34	I	✓	-	80	4000	4900	4190		1200	**3123266**	✓
34	I	✓	-	80	4000	4900	4190		1240	**3123277**	✓
34	I	✓	-	80	4000	4900	4190		1195	**3123278**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FLEXILED IL			
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓



3122586



3122587

FLEXILED RE





IP 20 | 650°C | MULTI POWER | EN | CLASS I | CE | UK CA

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchi da incasso per interni, costituito da:
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio da 1,0 mm, stabile nella forma
- Verniciatura a polvere resistente agli urti e alle impronte

L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- Luce senza barriere
- I riflettori neri, bianchi o metallizzati garantiscono la massima efficienza e un elevato comfort visivo
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Il wallwasher con distribuzione asimmetrica della luce garantisce un'illuminazione ottimale del pannello
- Adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 e <3000cd/m^2 >65°)
- UGR <19 per tutti i flussi luminosi
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- Affidabile e a bassa manutenzione 50.000h L80B10
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- 2 livelli di potenza regolabili
- Inclusa molla di montaggio preassemblata
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda

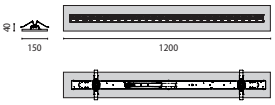
---



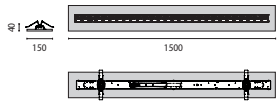
FLEXILED IL



FLEXILED PL



FLEXILED RE
LV



FLEXILED RE
LV



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

FLEXILED RE LV BLACK

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
21 32	I	-	✓	80	4000	3750 5500	3230 4780		1500	**3122228**	✓
17 26	I	-	✓	80	4000	3000 4400	2590 3830		1200	**3122225**	✓

FLEXILED RE LV SILVER

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
21 32	I	-	✓	80	4000	3750 5500	3610 5340		1500	**3122229**	✓
17 26	I	-	✓	80	4000	3000 4400	2890 4270		1200	**3122226**	✓

FLEXILED RE LV WHITE

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
21 32	I	-	-	80	4000	3750 5500	3560 5260		1500	**3122230**	✓
17 26	I	-	-	80	4000	3000 4400	2840 4210		1200	**3122227**	✓

FLEXILED RE MICROPRISM

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
14 24	I	-	-	80	4000	2560 4200	2060 3390		1500	**3123287**	✓
12 20	I	-	-	80	4000	2130 3360	1670 2630		1200	**3123286**	✓

FLEXILED RE OPAL

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
14 24	I	-	-	80	4000	2560 4200	2170 3560		1500	**3123289**	✓
12 20	I	-	-	80	4000	2130 3360	1770 2790		1200	**3123288**	✓

FLEXILED RE LV ASYM

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
42	I	-	-	80	4000	6150	5260		1500	**3123285**	✓
34	I	-	-	80	4000	4900	4190		1200	**3123284**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FLEXILED RE			
Modulo Casambi esterno	■	**3122585**	✓
Singolo interruttore a parete wireless	▨	**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless	▨	**3122587**	✓



3122585



3122586



3122587

AMIGO 36





WH-87 / Bianco / Goffrato

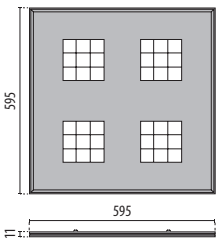
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio da incasso a LED ultrapiatto, costituito da:
- ¬ Corpo in lamiera d'acciaio perforato e galvanizzato, verniciato a polvere
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in PMMA e riflettori in policarbonato bianco per ottimizzare la distribuzione luminosa
- ¬ UGR<16
- ¬ Driver ON/OFF esterno incluso
- ¬ Emergenza 3h
- ¬ Connettore Wieland GST18i3

Opzioni:
- ¬ Reattore elettronico DALI. Contattare l'Azienda
- ¬ Kit per installazione a plafone disponibile







AMIGO 36

AMIGO 36 S/EW

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
25	II	-	✓	90	4000	4392	3091	☐	595	**3109251**	✓
25	II	-	✓	90	3000	4100	2900	☐	595	**3108208**	✓
25	II	-	✓	80	4000	5110	3604	☐	595	**3108209**	✓
25	II	-	✓	80	3000	4680	3383	☐	595	**3109250**	✓

AMIGO 36 WIELAND

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
25	II	-	✓	90	4000	4392	3091	☐	595	**3110032**	✓
25	II	-	✓	90	3000	4100	2900	☐	595	**3110039**	✓
25	II	-	✓	80	4000	5110	3604	☐	595	**3110038**	✓
25	II	-	✓	80	3000	4680	3383	☐	595	**3110031**	✓

Accessori opzionali

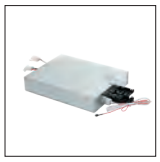
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
AMIGO 36			
Driver DALI		**3109055**	✓
Ceiling kit		**19-02531**	✓
Kit EM3P		**3111872**	✓



3109055



19-02531



3111872

ELIA PL IP65 M1 1200





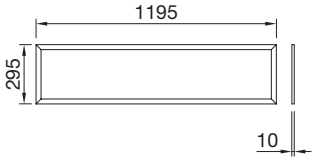
GEWISS Stadium - Bergamo - Italy

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio modulare LED ad incasso per applicazioni in interni che richiedono un'elevata resistenza alla penetrazione di acqua e polvere, come ambienti ad alta umidità

- Disponibile in 3 differenti dimensioni (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm e 620 x 620 mm), il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato in alternativa a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente)
- La gamma consente una grande flessibilità grazie alle possibili combinazioni di temperature di colore: il prodotto è ordinabile in 3.000 K (bianco caldo) o 4.000 K (bianco neutro), entrambi con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80
- L'apparecchio è dotato di un diffusore opale che garantisce un'ottima omogeneità di illuminazione e un driver esterno On/Off con grado IP65 (incluso con il prodotto). Il prodotto è IP65 sia nella parte inferiore che superiore
- I codici articolo elencati di seguito con un MOQ richiedono una quantità minima d'ordine. Si prega di contattare i nostri agenti commerciali per informazioni su disponibilità, tempi di consegna e quantità richieste



ELIA PL IP65 M1 1200 OP

ELIA PL IP65 M1 1200 OP

IP65 - IK03 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 200-240 V 50/60 Hz											
36	II	✓	-	80	4000	-	3600	☐	1195	**GWF1910LA840**	✓
36	II	✓	-	80	3000	-	3300	☐	1195	**GWF1910LA830**	✓

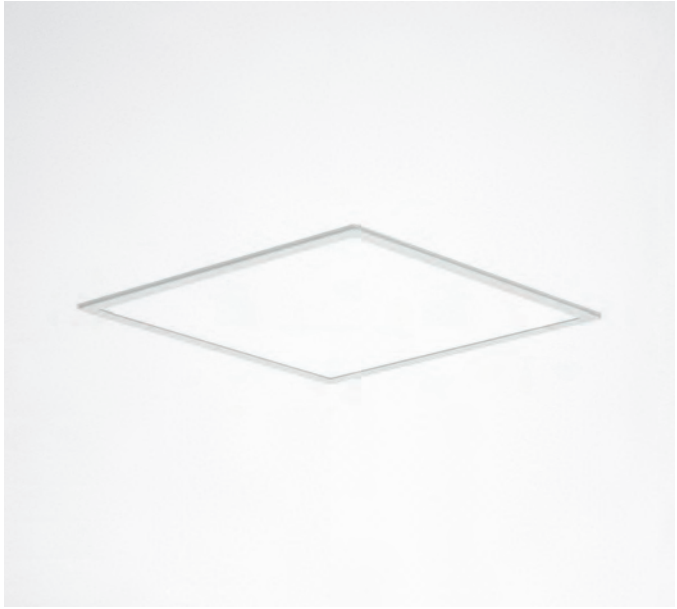
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA PL IP65 M1 1200			
Kit di sospensione con 4 cavi		**GWF1924**	✓
Kit box plafone 300x1200 mm componibile - bianco		**GWF1919**	✓
Kit con cavo di sicurezza		**GWF1923**	✓
Kit con 4 molle per incasso		**GWF1925**	✓
Kit box plafone 300x1200 mm - bianco		**GWF1932**	✓



GWF1921

ELIA PL IP65 M2 600





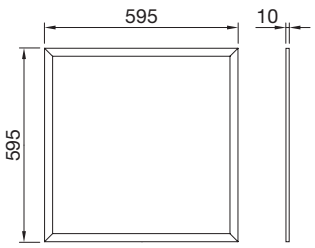
Campus Della Salute - Pavia - Italy

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio modulare LED ad incasso per applicazioni in interni che richiedono un'elevata resistenza alla penetrazione di acqua e polvere, come ambienti ad alta umidità

- Disponibile in 3 differenti dimensioni (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm e 620 x 620 mm), il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato in alternativa a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente)
- La gamma consente una grande flessibilità grazie alle possibili combinazioni di temperature di colore: il prodotto è ordinabile in 3.000 K (bianco caldo) o 4.000 K (bianco neutro), entrambi con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80
- L'apparecchio è dotato di un diffusore opale che garantisce un'ottima omogeneità di illuminazione e un driver esterno On/Off con grado IP65 (incluso con il prodotto). Il prodotto è IP65 sia nella parte inferiore che superiore
- I codici articolo elencati di seguito con un MOQ richiedono una quantità minima d'ordine. Si prega di contattare i nostri agenti commerciali per informazioni su disponibilità, tempi di consegna e quantità richieste



ELIA PL IP65 M2 600

ELIA PL IP65 M2 600 OP

IP65 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 200-240 V 50/60 Hz											
36	II	✓	-	80	4000	-	3600	☐	595	**GWF1910MA840**	✓
36	II	✓	-	80	3000	-	3300	☐	595	**GWF1910MA830**	✓

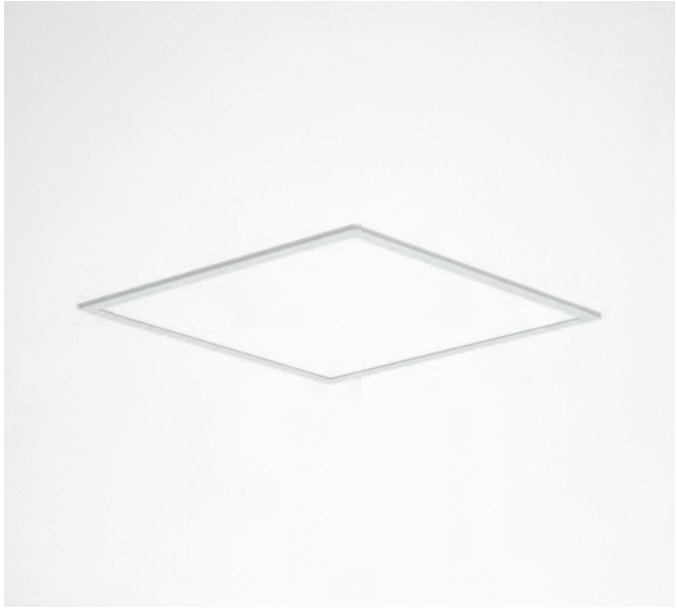
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA PL IP65 M2 600			
Kit di sospensione con 4 cavi		**GWF1924**	✓
Kit con cavo di sicurezza		**GWF1923**	✓
Kit con 4 molle per incasso		**GWF1925**	✓
Kit box plafone 600x600 mm - bianco		**GWF1930**	✓
Kit box plafone 600x600 mm componibile - bianco		**GWF1917**	✓



GWF1925

ELIA PL IP65 M3 625



WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

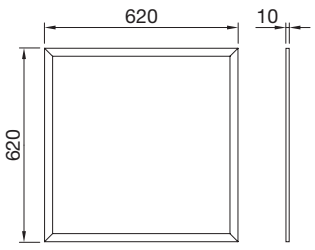
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio modulare LED ad incasso per applicazioni in interni che richiedono un'elevata resistenza alla penetrazione di acqua e polvere, come ambienti ad alta umidità

- Disponibile in 3 differenti dimensioni (300 x 1200 mm, 600 x 600 mm e 620 x 620 mm), il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato in alternativa a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente)
- La gamma consente una grande flessibilità grazie alle possibili combinazioni di temperature di colore: il prodotto è ordinabile in 3.000 K (bianco caldo) o 4.000 K (bianco neutro), entrambi con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80
- L'apparecchio è dotato di un diffusore opale che garantisce un'ottima omogeneità di illuminazione e un driver esterno On/Off con grado IP65 (incluso con il prodotto). Il prodotto è IP65 sia nella parte inferiore che superiore
- I codici articolo elencati di seguito con un MOQ richiedono una quantità minima d'ordine. Si prega di contattare i nostri agenti commerciali per informazioni su disponibilità, tempi di consegna e quantità richieste



Campus Della Salute - Pavia - Italy



ELIA PL IP65 M3 625

ELIA PL IP65 M3 625 OP

IP65 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 200-240 V 50/60 Hz											
36	II	✓	-	80	4000	-	3600		620	**GWF1910NA840**	✓
36	II	✓	-	80	3000	-	3300		620	**GWF1910NA830**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA PL IP65 M3 625			
Kit di sospensione con 4 cavi		**GWF1924**	✓
Kit con cavo di sicurezza		**GWF1923**	✓
Kit con 4 molle per incasso		**GWF1925**	✓
Kit box plafone 620x620 mm componibile - bianco		**GWF1918**	✓
Kit box plafone 620x620 mm - bianco		**GWF1931**	✓



GWF1925

VISIO [16] M1 1200





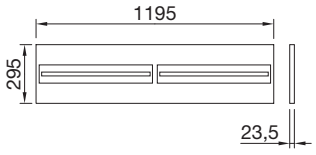
IP 40 | 850°C | CLASS II | DALI | CRI 90 | CE | UKCA

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio modulare LED ad incasso ideale per ambienti di lavoro e studio. È stato progettato per garantire il massimo comfort visivo, grazie ad un avanzato sistema ottico anti-abbagliamento (UGR <16) e ad una sorgente LED ad elevata resa cromatica

- Il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato in alternativa a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente)
- La gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni di temperature di colore e di sistemi di controllo: il prodotto è ordinabile in 3.000 K (bianco caldo) o 4.000 K (bianco neutro), entrambi con un indice di resa cromatica (CRI) superiore a 90 per una luce di alta qualità; e con un driver esterno On/Off o DALI (incluso con il prodotto)
- L'apparecchio è facile da installare grazie al suo connettore ad innesto rapido per un veloce collegamento elettrico
- Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)
- I codici articolo elencati di seguito con un MOQ richiedono una quantità minima d'ordine. Si prega di contattare i nostri agenti commerciali per informazioni su disponibilità, tempi di consegna e quantità richieste



VISIO [16] M1 1200

VISIO [16] M1 1200

IP40 - IK06 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
35	II	✓	-	90	4000	-	3300	☐	1195	**GWF1810LL940**	✓
35	II	✓	-	90	3000	-	3000	☐	1195	**GWF1810LL930**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
35	II	✓	-	90	4000	-	3300	☐	1195	**GWF1811LL940**	✓
35	II	✓	-	90	3000	-	3000	☐	1195	**GWF1811LL930**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
VISIO [16] M1 1200			
Kit di sospensione con 4 cavi		**GWF1928**	✓
Kit con cavo di sicurezza		**GWF1923**	✓
Kit con 4 molle per incasso		**GWF1929**	✓
Kit box plafone 300x1200 mm - bianco		**GWF1932**	✓
Kit emergenza 3h		**GWS2992**	✓



GWF1929



GWS2992

VISIO [16] M2 600





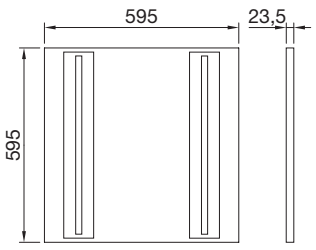
IP 40 | 850°C | CLASS II | DALI | CRI 90

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio modulare LED ad incasso ideale per ambienti di lavoro e studio. È stato progettato per garantire il massimo comfort visivo, grazie ad un avanzato sistema ottico anti-abbagliamento (UGR <16) e ad una sorgente LED ad elevata resa cromatica

- Il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato in alternativa a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente)
- La gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni di temperature di colore e di sistemi di controllo: il prodotto è ordinabile in 3.000 K (bianco caldo) o 4.000 K (bianco neutro), entrambi con un indice di resa cromatica (CRI) superiore a 90 per una luce di alta qualità; e con un driver esterno On/Off o DALI (incluso con il prodotto)
- L'apparecchio è facile da installare grazie al suo connettore ad innesto rapido per un veloce collegamento elettrico
- Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)
- I codici articolo elencati di seguito con un MOQ richiedono una quantità minima d'ordine. Si prega di contattare i nostri agenti commerciali per informazioni su disponibilità, tempi di consegna e quantità richieste



VISIO [16] M2 600

VISIO [16] M2 600

IP40 - IK06 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
35	II	✓	-	90	4000	-	3300		595	**GWF1810ML940**	✓
35	II	✓	-	90	3000	-	3000		595	**GWF1810ML930**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
35	II	✓	-	90	4000	-	3300		595	**GWF1811ML940**	✓
35	II	✓	-	90	3000	-	3000		595	**GWF1811ML930**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
VISIO [16] M2 600			
Kit di sospensione con 4 cavi		**GWF1928**	✓
Kit con cavo di sicurezza		**GWF1923**	✓
Kit con 4 molle per incasso		**GWF1929**	✓
Kit box plafone 600x600 mm - bianco		**GWF1930**	✓
Kit emergenza 3h		**GWS2992**	✓



GWF1921



GWS2992

VISIO [16] M3 625





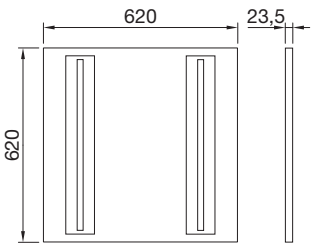
IP 40 | 850°C | CLASS II | DALI | CRI 90

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio modulare LED ad incasso ideale per ambienti di lavoro e studio. È stato progettato per garantire il massimo comfort visivo, grazie ad un avanzato sistema ottico anti-abbagliamento (UGR <16) e ad una sorgente LED ad elevata resa cromatica

- Il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato in alternativa a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente)
- La gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni di temperature di colore e di sistemi di controllo: il prodotto è ordinabile in 3.000 K (bianco caldo) o 4.000 K (bianco neutro), entrambi con un indice di resa cromatica (CRI) superiore a 90 per una luce di alta qualità; e con un driver esterno On/Off o DALI (incluso con il prodotto)
- L'apparecchio è facile da installare grazie al suo connettore ad innesto rapido per un veloce collegamento elettrico
- Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)
- I codici articolo elencati di seguito con un MOQ richiedono una quantità minima d'ordine. Si prega di contattare i nostri agenti commerciali per informazioni su disponibilità, tempi di consegna e quantità richieste



VISIO [16] M3 625

VISIO [16] M3 625

IP40 - IK06 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
35	II	✓	-	90	4000	-	3300		620	**GWF1810NL940**	✓
35	II	✓	-	90	3000	-	3000		620	**GWF1810NL930**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
35	II	✓	-	90	4000	-	3300		620	**GWF1811NL940**	✓
35	II	✓	-	90	3000	-	3000		620	**GWF1811NL930**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
VISIO [16] M3 625			
Kit di sospensione con 4 cavi		**GWF1928**	✓
Kit con cavo di sicurezza		**GWF1923**	✓
Kit con 4 molle per incasso		**GWF1929**	✓
Kit box plafone 620x620 mm - bianco		**GWF1931**	✓
Kit emergenza 3h		**GWS2992**	✓



GWF1929



GWS2992

PABIK 600

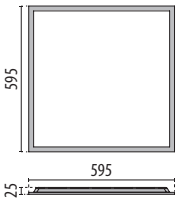
IP 20 | 650°C | CLASS II | CLASS III | DALI | TW | CRI 90 | CE | UKCA

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Lucido

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio modulare LED super compatto da incasso per applicazioni di illuminazione interni, costituito da:

- Cornice in alluminio estruso, verniciata a polvere
- Lenti in PMMA per la massima uniformità della distribuzione luminosa.
- Diffusore in tecnopolimero con due tipologia di finitura: Opale (OP) per massimizzare l'uniformità con UGR22 e con microprismi (MP) ad alta efficienza con UGR <19
- Le versioni RM devono essere completate con appositi gruppi di alimentazione ordinabili separatamente e disponibili come accessori nelle versioni ON-OFF, DALI e MULTIPOWER.
- Collegamento elettrico tra apparecchio e gruppo di alimentazione facilitato grazie ad un connettore ad innesto
- Sono disponibili anche versioni con driver a corredo nelle versioni ON-OFF, DALI e DALI DT8 e dotate di connettore rapido a 2 o 4 poli, predisposto anche per il cablaggio passante, per velocizzare la connessione elettrica
- Completo di cavo di sicurezza
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8).
- Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)
- Il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato anche in controsoffitti in cartongesso, a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente).
- Grazie alla sua elevata efficienza energetica, è la soluzione ideale per un rapido ritorno dell'investimento nella sostituzione del vecchio impianto di illuminazione; ed è idoneo per gare d'appalto, programmi di finanziamento e progetti di efficientamento energetico.



PABIK 600

PABIK 600 MP

IP20 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	-	-	80	4000	4830	4014		595	**LTP1151FP840**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	-	-	80	4000	4830	4014		595	**LTP1151DP840**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz											
25	II	-	-	90	tw 2700-6500	3940	3268		595	**LTP1151TP902**	✓

Prodotto disponibile da Q1-2027

PABIK 600 MP RM

IP20 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED											
24	III	-	-	90	4000	4050	3361		595	**LTP1151RP940**	✓
24	III	-	-	90	3000	3820	3156		595	**LTP1151RP930**	✓
24	III	-	-	80	4000	4830	4014		595	**LTP1151RP840**	✓
24	III	-	-	80	3000	4550	3770		595	**LTP1151RP830**	✓

Prodotto disponibile da Q1-2027

PABIK 600 OP RM

IP20 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED											
24	III	-	-	90	4000	4050	3595		595	**LTP1151RD940**	✓
24	III	-	-	90	3000	3820	3375		595	**LTP1151RD930**	✓
24	III	-	-	80	4000	4830	4250		595	**LTP1151RD840**	✓
24	III	-	-	80	3000	4550	3995		595	**LTP1151RD830**	✓

Prodotto disponibile da Q1-2027

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
PABIK 600			
Driver DALI		**LTP1A0006**	✓
Driver ON/OFF		**LTP1A0007**	✓
Driver MULTIPOWER (DIP-SWITCH)		**LTP1A0008**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
PABIK 600			
Kit emergenza 3h		**GWS2992**	✓
Kit con 4 molle per incasso		**LTP1A2024**	✓
Kit box plafone 600x600 mm		**LTP1A2111**	✓
Kit di sospensione		**LTP1A2030**	✓

PABIK 625

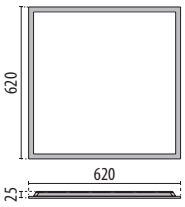
IP 20 | 650°C | CLASS II | CLASS III | DALI | TW | CRI 90 | CE | UK CA

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Lucido

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio modulare LED super compatto da incasso per applicazioni di illuminazione interni, costituito da:

- Cornice in alluminio estruso, verniciata a polvere
- Lenti in PMMA per la massima uniformità della distribuzione luminosa.
- Diffusore in tecnopolimero con due tipologia di finitura: Opale (OP) per massimizzare l'uniformità con UGR22 e con microprismi (MP) ad alta efficienza con UGR <19
- Le versioni RM devono essere completate con appositi gruppi di alimentazione ordinabili separatamente e disponibili come accessori nelle versioni ON-OFF, DALI e MULTIPOWER.
- Collegamento elettrico tra apparecchio e gruppo di alimentazione facilitato grazie ad un connettore ad innesto
- Sono disponibili anche versioni con driver a corredo nelle versioni ON-OFF, DALI e DALI DT8 e dotate di connettore rapido a 2 o 4 poli, predisposto anche per il cablaggio passante, per velocizzare la connessione elettrica
- Completo di cavo di sicurezza
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8).
- Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)
- Il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato anche in controsoffitti in cartongesso, a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente).
- Grazie alla sua elevata efficienza energetica, è la soluzione ideale per un rapido ritorno dell'investimento nella sostituzione del vecchio impianto di illuminazione; ed è idoneo per gare d'appalto, programmi di finanziamento e progetti di efficientamento energetico.



PABIK 625

PABIK 625 MP

IP20 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	-	-	80	4000	4830	4014		620	**LTP1251FP840**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	-	-	80	4000	4830	4014		620	**LTP1251DP840**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz											
25	II	-	-	90	tw 2700-6500	3940	3268		620	**LTP1251TP902**	✓

Prodotto disponibile da Q1-2027

PABIK 625 MP RM

IP20 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED											
24	III	-	-	90	4000	4050	3361		620	**LTP1251RP940**	✓
24	III	-	-	90	3000	3820	3156		620	**LTP1251RP930**	✓
24	III	-	-	80	4000	4830	4014		620	**LTP1251RP840**	✓
24	III	-	-	80	3000	4550	3770		620	**LTP1251RP830**	✓

Prodotto disponibile da Q1-2027

PABIK 625 OP RM

IP20 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED											
24	III	-	-	90	4000	4050	3595		620	**LTP1251RD940**	✓
24	III	-	-	90	3000	3820	3375		620	**LTP1251RD930**	✓
24	III	-	-	80	4000	4830	4250		620	**LTP1251RD840**	✓
24	III	-	-	80	3000	4550	3995		620	**LTP1251RD830**	✓

Prodotto disponibile da Q1-2027

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
PABIK 625			
Driver DALI		**LTP1A0006**	✓
Driver ON/OFF		**LTP1A0007**	✓
Driver MULTIPOWER (DIP-SWITCH)		**LTP1A0008**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
PABIK 625			
Kit emergenza 3h		**GWS2992**	✓
Kit con 4 molle per incasso		**LTP1A2024**	✓
Kit box plafone 620x620 mm		**LTP1A2212**	✓
Kit di sospensione		**LTP1A2030**	✓

PABIK 1200

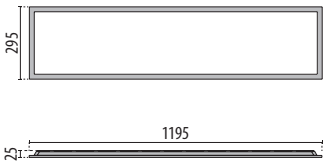
IP 20 | 650°C | QUICK | CLASS III | CRI 90 | CE | UKCA

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Lucido

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio modulare LED super compatto da incasso per applicazioni di illuminazione interni, costituito da:

- Cornice in alluminio estruso, verniciata a polvere
- Lenti in PMMA per la massima uniformità della distribuzione luminosa.
- Diffusore in tecnopolimero con due tipologia di finitura: Opale (OP) per massimizzare l'uniformità con UGR22 e con microprismi (MP) ad alta efficienza con UGR <19
- Le versioni RM devono essere completate con appositi gruppi di alimentazione ordinabili separatamente e disponibili come accessori nelle versioni ON-OFF, DALI e MULTIPOWER.
- Collegamento elettrico tra apparecchio e gruppo di alimentazione facilitato grazie ad un connettore ad innesto
- Completo di cavo di sicurezza
- Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)
- Il prodotto è stato pensato per l'installazione ad incasso in controsoffitti modulari e può essere installato anche in controsoffitti in cartongesso, a plafone o a sospensione tramite accessori dedicati (ordinabili separatamente).
- Grazie alla sua elevata efficienza energetica, è la soluzione ideale per un rapido ritorno dell'investimento nella sostituzione del vecchio impianto di illuminazione; ed è idoneo per gare d'appalto, programmi di finanziamento e progetti di efficientamento energetico.



PABIK 1200

PABIK 1200 MP RM

IP20 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED											
24	III	-	-	90	4000	4010	3302		1195	**LTP1351RP940**	✓
24	III	-	-	90	3000	3740	3102		1195	**LTP1351RP930**	✓
24	III	-	-	80	4000	4780	3933		1195	**LTP1351RP840**	✓
24	III	-	-	80	3000	4450	3694		1195	**LTP1351RP830**	✓

Prodotto disponibile da Q1-2027

PABIK 1200 OP RM

IP20 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED											
24	III	-	-	90	4000	4010	3532		1195	**LTP1351RD940**	✓
24	III	-	-	90	3000	3740	3318		1195	**LTP1351RD930**	✓
24	III	-	-	80	4000	4780	4168		1195	**LTP1351RD840**	✓
24	III	-	-	80	3000	4450	3915		1195	**LTP1351RD830**	✓

Prodotto disponibile da Q1-2027

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
PABIK 1200			
Driver DALI		**LTP1A0006**	✓
Driver ON/OFF		**LTP1A0007**	✓
Driver MULTIPOWER (DIP-SWITCH)		**LTP1A0008**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
PABIK 1200			
Kit emergenza 3h		**GWS2992**	✓
Kit con 4 molle per incasso		**LTP1A2024**	✓
Kit box plafone 300x1200 mm		**LTP1A2313**	✓
Kit di sospensione		**LTP1A2030**	✓

IN-TENSE PL





Private Villa - Verona - Italy

IP 20 | 650°C | EN | CLASS I | DALI | CE | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

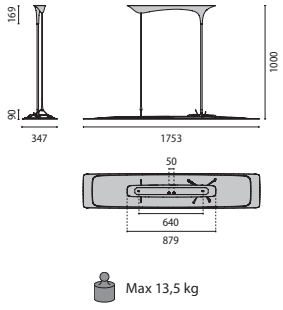
BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Lucido
WH-RAL9003 / Bianco WH-RAL9003 / Lucido

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
- Diffusore in vetro di lastra temperato con corpo in technopolimero termoformato
- Tubo di sospensione in metallo e cavo di sospensione su un solo lato, con aggancio in pressofusione a forma di goccia
- Sistema di sospensione e rosone in alluminio pressofuso verniciato
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente

L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- Diffusore ottico in vetro di lastra nero parzialmente riflettente con bordo verniciato nero (BLACK DRK) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità
- Diffusore ottico in vetro di lastra ad alta trasparenza con bordo verniciato nero (BLACK TR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità
- Diffusore ottico in vetro di lastra ad alta trasparenza con bordo verniciato bianco (WHITE TR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità
- Distribuzione della luce ad irraggiamento diretto/indiretto per una migliore percezione dello spazio e un maggiore comfort visivo
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Compreso di tubo e corda di sospensione, cavo di alimentazione e rosone di copertura
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna. Contattare l'Azienda
- Versione con lunghezza dei cavi di sospensione 500 mm o 1500 mm su richiesta
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda
- Design by WALTER DE SILVA







IN-TENSE PL M2

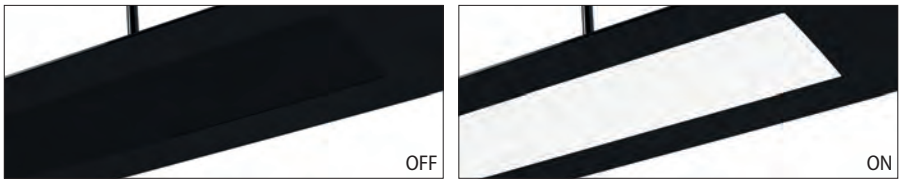
IN-TENSE PL M2 BLACK DRK

IP20 - IK04 - 650 °C

85%
15%



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
95	I	-	✓	80	4000	13500	6920		**8808421943482**	✓
95	I	-	✓	80	3000	13100	6710		**8808421943382**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
95	I	-	✓	80	4000	13500	6920		**8808421946482**	✓
95	I	-	✓	80	3000	13100	6710		**8808421946382**	✓



LIGHT OPTIC OFF/ON

Diffusore ottico in vetro di lastra nero parzialmente riflettente con bordo verniciato nero (BLACK DKR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità

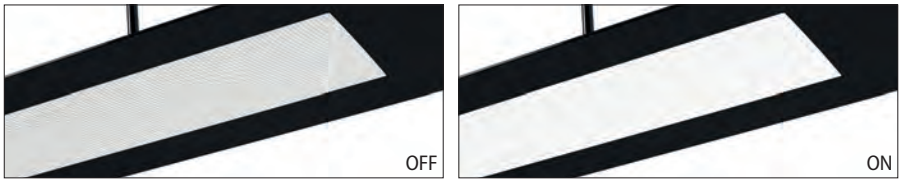
IN-TENSE PL M2 BLACK TR

IP20 - IK04 - 650 °C

85%
15%



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
78	I	-	✓	80	4000	11600	8650		**8808411723482**	✓
78	I	-	✓	80	3000	11250	8390		**8808411723382**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
78	I	-	✓	80	4000	11600	8650		**8808411726482**	✓
78	I	-	✓	80	3000	11250	8390		**8808411726382**	✓



LIGHT OPTIC OFF/ON

Diffusore ottico in vetro di lastra ad alta trasparenza con bordo verniciato nero (BLACK TR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità

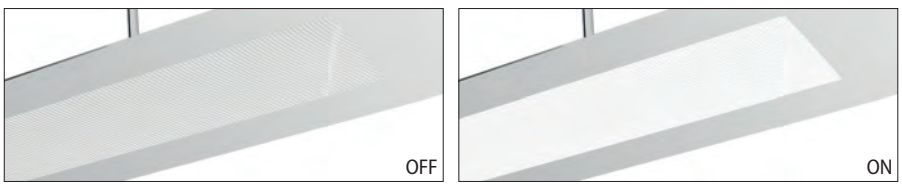
IN-TENSE PL M2 WHITE TR

IP20 - IK04 - 650 °C

85%
15%



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
78	I	-	✓	80	4000	11600	8650		**8808411723422**	✓
78	I	-	✓	80	3000	11250	8390		**8808411723322**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
78	I	-	✓	80	4000	11600	8650		**8808411726422**	✓
78	I	-	✓	80	3000	11250	8390		**8808411726322**	✓



LIGHT OPTIC OFF/ON

Diffusore ottico in vetro di lastra ad alta trasparenza con bordo verniciato bianco (WHITE TR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità





Private house - Verona - Italy

LIQUID PL





Vetroin offices - Brescia - Italy

IP 20 | 650°C | EN | CLASS I | DALI | CE | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

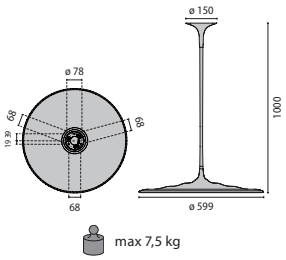
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Lucido
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Lucido

Apparecchio LED tondo a sospensione per interni, composto da:
- ¬ Corpo e rosone in alluminio pressofuso verniciato a polvere o con finitura ad alta brillantezza
- ¬ Tubo di sospensione in acciaio, verniciato a polveri o con finitura ad alta brillantezza
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Diffusione diretta della luce
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM

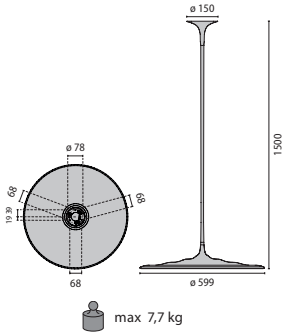
L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- ¬ Diffusore ottico integrato ad alta trasmittanza in vetro nero (BLACK)
- ¬ Diffusore ottico integrato ad alta trasmittanza in vetro lucido bianco opale (WHITE)
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda
- ¬ Design by WALTER DE SILVA







LIQUID PL
M2



LIQUID PL
M3

LIQUID PL M2 BLACK

IP20 - IK02 - 650 °C

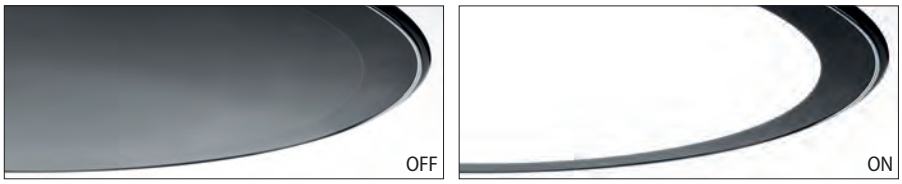


POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
55	I	-	✓	80	3000	6200	1140		**8712211553341**	✓
55	I	-	✓	80	3000	6200	1140		**8712211553381**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
55	I	-	✓	80	3000	6200	1140		**8712211556341**	✓
55	I	-	✓	80	3000	6200	1140		**8712211556381**	✓

LIQUID PL M3 BLACK

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
55	I	-	✓	80	3000	6200	1140		**8712211553342**	✓
55	I	-	✓	80	3000	6200	1140		**8712211553382**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
55	I	-	✓	80	3000	6200	1140		**8712211556342**	✓
55	I	-	✓	80	3000	6200	1140		**8712211556382**	✓



LIGHT OPTIC OFF/ON

Diffusore ottico con conduttore ad alta trasmittanza integrato in vetro nero (BLACK)

LIQUID PL M2 WHITE

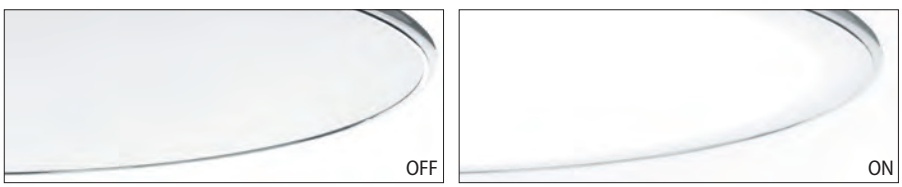
IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
55	I	-	-	80	3000	6200	4130		**8712211553301**	✓
55	I	-	-	80	3000	6200	4130		**8712211553311**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
55	I	-	-	80	3000	6200	4130		**8712211556301**	✓
55	I	-	-	80	3000	6200	4130		**8712211556311**	✓

LIQUID PL M3 WHITE

IP20 - IK02 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
55	I	-	-	80	3000	6200	4130		**8712211553302**	✓
55	I	-	-	80	3000	6200	4130		**8712211553312**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
55	I	-	-	80	3000	6200	4130		**8712211556302**	✓
55	I	-	-	80	3000	6200	4130		**8712211556312**	✓



LIGHT OPTIC OFF/ON

Diffusore ottico con conduttore ad alta trasmittanza integrato in vetro brillante bianco opale (WHITE)



Vetroin Offices - Brescia - Italy



MERCURY PL





IP 20 | 650°C | EN | CLASS I | DALI | CE | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

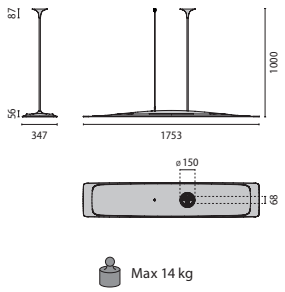
BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Lucido
WH-RAL9003 / Bianco WH-RAL9003 / Lucido

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
- Testa dell'apparecchio in vetro di lastra con copertura imbutita, e rosone in tecnopolimero imbutita
- Tubo di sospensione in metallo e sospensione a corda su un solo lato
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente

L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- Diffusore ottico in vetro di lastra nero parzialmente riflettente con bordo verniciato nero (BLACK DRK) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità
- Diffusore ottico in vetro di lastra ad alta trasparenza con bordo verniciato nero (BLACK TR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità
- Diffusore ottico in vetro di lastra ad alta trasparenza con bordo verniciato bianco (WHITE TR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità
- Diffusione diretta della luce
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna. Contattare l'Azienda
- Versione con lunghezza dei cavi di sospensione 500 mm o 1500 mm su richiesta
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda
- Design by WALTER DE SILVA







MERCURY PL M2

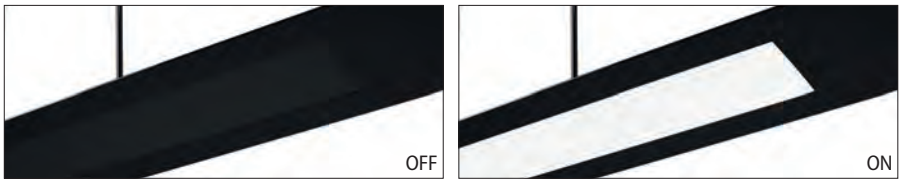
MERCURY PL M2 BLACK DRK

IP20 - IK04 - 650 °C

100%



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
95	I	-	✓	80	4000	13500	1910		**8807221723482**	✓
95	I	-	✓	80	3000	13100	1850		**8807221723382**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
95	I	-	✓	80	4000	13500	1910		**8807221726482**	✓
95	I	-	✓	80	3000	13100	1850		**8807221726382**	✓



LIGHT OPTIC OFF/ON

Diffusore ottico in vetro di lastra nero parzialmente riflettente con bordo verniciato nero (BLACK DKR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità

MERCURY PL M2 BLACK TR

IP20 - IK04 - 650 °C

100%



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
34	I	-	✓	80	4000	6300	3710		**8807211323482**	✓
34	I	-	✓	80	3000	6110	3600		**8807211323382**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
34	I	-	✓	80	4000	6300	3710		**8807211326482**	✓
34	I	-	✓	80	3000	6110	3600		**8807211326382**	✓



LIGHT OPTIC OFF/ON

Diffusore ottico in vetro di lastra ad alta trasparenza con bordo verniciato nero (BLACK TR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità

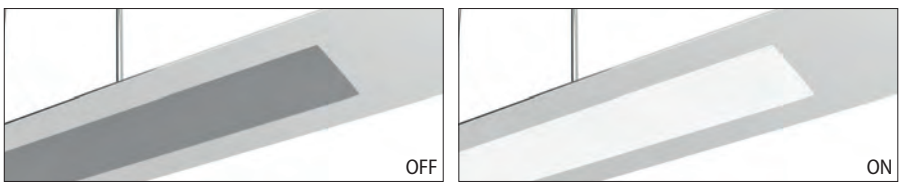
MERCURY PL M2 WHITE TR

IP20 - IK04 - 650 °C

100%



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
34	I	-	✓	80	4000	6300	3710		**8807211323422**	✓
34	I	-	✓	80	3000	6110	3600		**8807211323322**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
34	I	-	✓	80	4000	6300	3710		**8807211326422**	✓
34	I	-	✓	80	3000	6110	3600		**8807211326322**	✓



LIGHT OPTIC OFF/ON

Diffusore ottico in vetro di lastra ad alta trasparenza con bordo verniciato bianco (WHITE TR) e microprisma integrato per un'efficiente diffusione della luce, abbagliamento minimo ed elevata uniformità

SMALL LINE PL





ROBRI - Wekerom - Netherlands

IP 20 | 650°C | EN | CLASS I | IR | IR | DALI | SMART | CE | EAC | UK CA

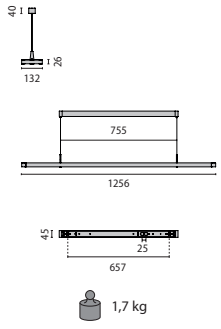
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
□ **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

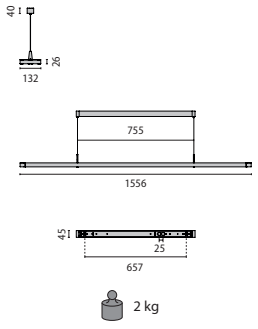
Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso, verniciato
- ¬ Testate in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Rosone in lamiera d'acciaio, verniciato
- ¬ I sottili profili separati da uno spazio vuoto, conferiscono all'apparecchio un design leggero e unico
- ¬ Profilo luminoso con riflettori a sfaccettature sferiche ad elevata riflessione (realizzato con alluminio purissimo), per la massima efficienza luminosa e una resa naturale dei colori
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ Diffusione della luce diretta / indiretta
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m) e attacco a soffitto
- ¬ Fissaggio senza attrezzi del corpo dell'apparecchio alla sospensione a filo tramite clip
- ¬ L'apparecchio è alimentato tramite cavo di sospensione, non sono necessari cavi aggiuntivi
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- ¬ Sensore Bluetooth per il controllo della luce con dimSMART!
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Versioni in fila continua disponibili alla pagina www.light-performer.com
- ¬ Design by BÜRO SOMMER



SMALL LINE SL



SMALL LINE PL REFLECTOR



SMALL LINE PL REFLECTOR

SMALL LINE PL REFLECTOR

IP20 - IK03 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
83	I	-	✓	80	4000	14430	10910	■	1556	**3115691**	✓
83	I	-	✓	80	3000	14000	10590	■	1556	**3115690**	✓
83	I	-	✓	80	4000	14430	10910	□	1556	**8726441863410**	✓
83	I	-	✓	80	3000	14000	10590	□	1556	**8726441863310**	✓
69	I	-	✓	80	4000	12210	9250	□	1556	**8726441713410**	✓
69	I	-	✓	80	3000	11840	8970	□	1556	**8726441713310**	✓
67	I	-	✓	80	4000	11540	8730	■	1256	**3115683**	✓
67	I	-	✓	80	3000	11200	8470	■	1256	**3115682**	✓
67	I	-	✓	80	4000	11540	8730	□	1256	**8726441693410**	✓
67	I	-	✓	80	3000	11200	8470	□	1256	**8726441693310**	✓
55	I	-	✓	80	4000	9770	7400	□	1256	**8726441583410**	✓
55	I	-	✓	80	3000	9480	7180	□	1256	**8726441583310**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
83	I	-	✓	80	4000	14430	10910	■	1556	**3115693**	✓
83	I	-	✓	80	3000	14000	10590	■	1556	**3115692**	✓
83	I	-	✓	80	4000	14430	10910	□	1556	**8726441866410**	✓
83	I	-	✓	80	3000	14000	10590	□	1556	**8726441866310**	✓
69	I	-	✓	80	4000	12210	9250	□	1556	**8726441716410**	✓
69	I	-	✓	80	3000	11840	8970	□	1556	**8726441716310**	✓
67	I	-	✓	80	4000	11540	8730	■	1256	**3115685**	✓
67	I	-	✓	80	3000	11200	8470	■	1256	**3115684**	✓
67	I	-	✓	80	4000	11540	8730	□	1256	**8726441696410**	✓
67	I	-	✓	80	3000	11200	8470	□	1256	**8726441696310**	✓
55	I	-	✓	80	4000	9770	7400	□	1256	**8726441586410**	✓
55	I	-	✓	80	3000	9480	7180	□	1256	**8726441586310**	✓
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz											
83	I	-	✓	80	4000	14430	10910	■	1556	**3115695**	✓
83	I	-	✓	80	3000	14000	10590	■	1556	**3115694**	✓
83	I	-	✓	80	4000	14430	10910	□	1556	**8726441868410**	✓
83	I	-	✓	80	3000	14000	10590	□	1556	**8726441868310**	✓
69	I	-	✓	80	4000	12210	9250	□	1556	**8726441718410**	✓
69	I	-	✓	80	3000	11840	8970	□	1556	**8726441718310**	✓
67	I	-	✓	80	4000	11540	8730	■	1256	**3115687**	✓
67	I	-	✓	80	3000	11200	8470	■	1256	**3115686**	✓
67	I	-	✓	80	4000	11540	8730	□	1256	**8726441698410**	✓
67	I	-	✓	80	3000	11200	8470	□	1256	**8726441698310**	✓
55	I	-	✓	80	4000	9770	7400	□	1256	**8726441588410**	✓
55	I	-	✓	80	3000	9480	7180	□	1256	**8726441588310**	✓
Power LED - sensore con tecnologia Bluetooth per il controllo della luce con dimSMART! 220-240 V 50/60 Hz											
83	I	-	✓	80	4000	14430	10910	■	1556	**3115697**	✓
83	I	-	✓	80	3000	14000	10590	■	1556	**3115696**	✓
83	I	-	✓	80	4000	14430	10910	□	1556	**8726441869410**	✓
83	I	-	✓	80	3000	14000	10590	□	1556	**8726441869310**	✓
69	I	-	✓	80	4000	12210	9250	□	1556	**8726441719410**	✓
69	I	-	✓	80	3000	11840	8970	□	1556	**8726441719310**	✓
67	I	-	✓	80	4000	11540	8730	■	1256	**3115689**	✓
67	I	-	✓	80	3000	11200	8470	■	1256	**3115688**	✓
67	I	-	✓	80	4000	11540	8730	□	1256	**8726441699410**	✓
67	I	-	✓	80	3000	11200	8470	□	1256	**8726441699310**	✓
55	I	-	✓	80	4000	9770	7400	□	1256	**8726441589410**	✓
55	I	-	✓	80	3000	9480	7180	□	1256	**8726441589310**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMALL LINE PL			
Telecomando "Master" per le versioni con sensore		**8118000257**	✓
Telecomando "User" per le versioni con sensore		**8118000647**	✓



8118000257



8118000647





FL ROUND+ 333 PL





MERCK KGAA Offices - Darmstadt - Germany

IP 20 | 650°C | MULTI POWER | CLASS I | DALI | TW | CE | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED tondo a sospensione per interni, composto da:
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
- FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili

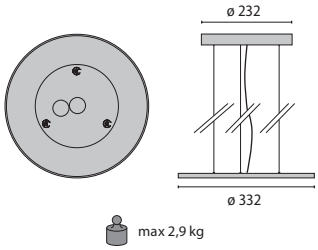
L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusione luminosa diretta o diretta (principale) e indiretta (<10%)
- 2 livelli di potenza regolabili
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Sistema twist-in integrato per una rapida installazione e una facile manutenzione
- Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- A seconda della versione, adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m^2 >65°)
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio completo di alimentatore
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone



FL ROUND+ 333 / 555 - 777 SM



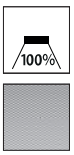
FL ROUND+ 333 / 555 - 777 RE



FL ROUND 333 PL

FL ROUND+ 333 PL MP DIRECT

IP20 - IK06 - 650 °C

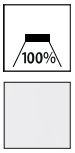




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1020 3040		**3124299**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	970 2890		**3124289**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1020 3040		**3124801**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	970 2890		**3124799**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1020 3040		**3124303**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	970 2890		**3124293**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1020 3040		**3124297**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	970 2890		**3124287**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1020 3040		**3124800**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	970 2890		**3124798**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1020 3040		**3124301**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	970 2890		**3124291**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	960 2950		**3124306**	✓
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	960 2950		**3124802**	✓
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	960 2950		**3124308**	✓

FL ROUND+ 333 PL OP DIRECT

IP20 - IK06 - 650 °C

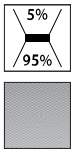




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1050 3180		**3124300**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1000 3020		**3124290**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1050 3180		**3124296**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1000 3020		**3124286**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1050 3180		**3124304**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1000 3020		**3124294**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1050 3180		**3124298**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1000 3020		**3124288**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1050 3180		**3124295**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1000 3020		**3124285**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1050 3180		**3124302**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1000 3020		**3124292**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1010 3100		**3124307**	✓
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1010 3100		**3124305**	✓
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1010 3100		**3124309**	✓

FL ROUND+ 333 PL MP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C

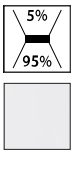




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1060 3160		**3123834**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1010 3000		**3123824**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1060 3160		**3124796**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1010 3000		**3124794**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1060 3160		**3123838**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1010 3000		**3123828**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1060 3160		**3123832**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1010 3000		**3123822**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1060 3160		**3124795**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1010 3000		**3124793**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1060 3160		**3123836**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1010 3000		**3123826**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1010 3070		**3123841**	✓
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1010 3070		**3124797**	✓
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1010 3070		**3123843**	✓

FL ROUND+ 333 PL OP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1080 3280		**3123835**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1030 3110		**3123825**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1080 3280		**3123831**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1030 3110		**3123821**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1080 3280		**3123839**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1030 3110		**3123829**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1080 3280		**3123833**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1030 3110		**3123823**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1080 3280		**3123830**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1030 3110		**3123820**	✓
8 25	I	-	-	80	4000	1300 4000	1080 3280		**3123837**	✓
8 25	I	-	-	80	3000	1260 3880	1030 3110		**3123827**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1060 3230		**3123842**	✓
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1060 3230		**3123840**	✓
8 25	I	-	-	80	tw 2700-6500	1250 3900	1060 3230		**3123844**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FL ROUND+ 333 PL			
Modulo Casambi per l'installazione		**3122584**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓



3122586



3122587

FL ROUND+ 555 PL





Pibank offices - Madrid - Spain

IP 20 | 650° C | EN | CLASS I | DALI | TW | CE | UK CA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED tondo a sospensione per interni, composto da:
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
- FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili

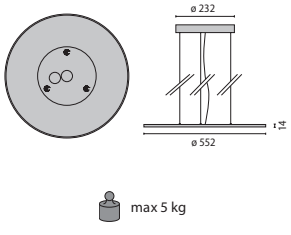
L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusione luminosa diretta o diretta (principale) e indiretta (<10%)
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Sistema twist-in integrato per una rapida installazione e una facile manutenzione
- Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- A seconda della versione, adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m^2 >65°)
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio completo di alimentatore
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone



FL ROUND+ 333 / 555 / 777 SM



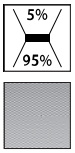
FL ROUND+ 333 / 555 / 777 RE



FL ROUND+ 555 PL

FL ROUND+ 555 PL MP DIRECT

IP20 - IK06 - 650 °C

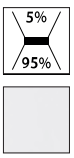




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6070		**3124349**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5770		**3124339**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6070		**3124841**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5770		**3124839**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6070		**3124353**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5770		**3124343**	✓
21	I	-	ü	80	4000	3800	2890		**3124324**	✓
21	I	-	ü	80	3000	3690	2740		**3124314**	✓
21	I	-	ü	80	4000	3800	2890		**3124836**	✓
21	I	-	ü	80	3000	3690	2740		**3124834**	✓
21	I	-	ü	80	4000	3800	2890		**3124328**	✓
21	I	-	ü	80	3000	3690	2740		**3124318**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6070		**3124347**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5770		**3124337**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6070		**3124840**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5770		**3124838**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6070		**3124351**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5770		**3124341**	✓
21	I	-	ü	80	4000	3800	2890		**3124322**	✓
21	I	-	ü	80	3000	3690	2740		**3124312**	✓
21	I	-	ü	80	4000	3800	2890		**3124835**	✓
21	I	-	ü	80	3000	3690	2740		**3124833**	✓
21	I	-	ü	80	4000	3800	2890		**3124326**	✓
21	I	-	ü	80	3000	3690	2740		**3124316**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5680		**3124356**	✓
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5680		**3124842**	✓
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5680		**3124358**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2680		**3124331**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2680		**3124837**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2680		**3124333**	✓

FL ROUND+ 555 PL OP DIRECT

IP20 - IK06 - 650 °C

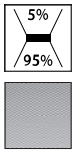




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6250		**3124350**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5940		**3124340**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6250		**3124346**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5940		**3124336**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6250		**3124354**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5940		**3124344**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	2970		**3124325**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2830		**3124315**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	2970		**3124321**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2830		**3124311**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	2970		**3124329**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2830		**3124319**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6250		**3124348**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5940		**3124338**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6250		**3124345**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5940		**3124335**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6250		**3124352**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	5940		**3124342**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	2970		**3124323**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2830		**3124313**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	2970		**3124320**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2830		**3124310**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	2970		**3124327**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2830		**3124317**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5660		**3124357**	✓
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5660		**3124355**	✓
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5660		**3124359**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2630		**3124332**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2630		**3124330**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2630		**3124334**	✓

FL ROUND+ 555 PL MP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6320		**3123934**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6000		**3123924**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6320		**3124831**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6000		**3124829**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6320		**3123938**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6000		**3123928**	✓
21	I	-	ü	80	4000	3800	3030		**3123909**	✓
21	I	-	ü	80	3000	3690	2880		**3123899**	✓
21	I	-	ü	80	4000	3800	3030		**3124826**	✓
21	I	-	ü	80	3000	3690	2880		**3124824**	✓
21	I	-	ü	80	4000	3800	3030		**3123913**	✓
21	I	-	ü	80	3000	3690	2880		**3123903**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6320		**3123932**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6000		**3123922**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6320		**3124830**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6000		**3124828**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6320		**3123936**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6000		**3123926**	✓
21	I	-	ü	80	4000	3800	3030		**3123907**	✓
21	I	-	ü	80	3000	3690	2880		**3123897**	✓
21	I	-	ü	80	4000	3800	3030		**3124825**	✓
21	I	-	ü	80	3000	3690	2880		**3124823**	✓
21	I	-	ü	80	4000	3800	3030		**3123911**	✓
21	I	-	ü	80	3000	3690	2880		**3123901**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5980		**3123941**	✓
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5980		**3124832**	✓
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	5980		**3123943**	✓
21	I	-	ü	80	tw 2700-6500	3600	2820		**3123916**	✓
21	I	-	ü	80	tw 2700-6500	3600	2820		**3124827**	✓
21	I	-	ü	80	tw 2700-6500	3600	2820		**3123918**	✓

FL ROUND+ 555 PL OP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6500		**3123935**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6170		**3123925**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6500		**3123931**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6170		**3123921**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6500		**3123939**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6170		**3123929**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	3110		**3123910**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2950		**3123900**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	3110		**3123906**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2950		**3123896**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	3110		**3123914**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2950		**3123904**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	4000	8000	6500		**3123933**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6170		**3123923**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6500		**3123930**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6170		**3123920**	✓
49	I	-	-	80	4000	8000	6500		**3123937**	✓
49	I	-	-	80	3000	7760	6170		**3123927**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	3110		**3123908**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2950		**3123898**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	3110		**3123905**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2950		**3123895**	✓
21	I	-	-	80	4000	3800	3110		**3123912**	✓
21	I	-	-	80	3000	3690	2950		**3123902**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	6280		**3123942**	✓
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	6280		**3123940**	✓
49	I	-	-	80	tw 2700-6500	7600	6280		**3123944**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2960		**3123917**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2960		**3123915**	✓
21	I	-	-	80	tw 2700-6500	3600	2960		**3123919**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FL ROUND+ 555 PL			
Modulo Casambi per l'installazione		**3122584**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓



3122586



3122587

FL ROUND+ 777 PL





Maison Relais Kindergarten - Consdorf - Luxembourg

IP 20 | 650°C | EN | CLASS I | DALI | TW | CE | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED tondo a sospensione per interni, composto da:
- Alloggiamento in lamiera d'acciaio e alluminio pressofuso verniciato a polvere
- FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili

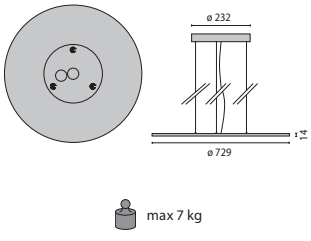
L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- Diffusore bianco opale per una diffusione ottimale della luce e un'eccellente uniformità (OP)
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusione luminosa diretta o diretta (principale) e indiretta (<10%)
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Sistema twist-in integrato per una rapida installazione e una facile manutenzione
- Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- A seconda della versione, adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 i <3000cd/m^2 >65°)
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio completo di alimentatore
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone



FL ROUND+ 333 / 555 / 777 SM



FL ROUND+ 333 / 555 / 777 RE



FL ROUND+ 777 PL

FL ROUND+ 777 PL MP DIRECT

IP20 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	4000	12000	9120		**3124399**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8670		**3124389**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9120		**3124881**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8670		**3124879**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9120		**3124403**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8670		**3124393**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124374**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5180		**3124364**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124876**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5180		**3124874**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124378**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5180		**3124368**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	4000	12000	9120		**3124397**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8670		**3124387**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9120		**3124880**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8670		**3124878**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9120		**3124401**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8670		**3124391**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124372**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5180		**3124362**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124875**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5180		**3124873**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124376**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5180		**3124366**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8540		**3124406**	✓
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8540		**3124882**	✓
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8540		**3124408**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	5130		**3124381**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	5130		**3124877**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	5130		**3124383**	✓

FL ROUND+ 777 PL OP DIRECT

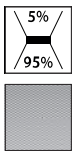
IP20 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
69	I	-	-	80	4000	12000	8800		**3124400**	✓
69	I	-	-	80	4000	12000	8800		**3124396**	✓
69	I	-	-	80	4000	12000	8800		**3124404**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8360		**3124390**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8360		**3124386**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8360		**3124394**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5290		**3124375**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5030		**3124365**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5290		**3124371**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5030		**3124361**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5290		**3124379**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5030		**3124369**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
69	I	-	-	80	4000	12000	8800		**3124398**	✓
69	I	-	-	80	4000	12000	8800		**3124395**	✓
69	I	-	-	80	4000	12000	8800		**3124402**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8360		**3124388**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8360		**3124385**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8360		**3124392**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5290		**3124373**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5030		**3124363**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5290		**3124370**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5030		**3124360**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5290		**3124377**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5030		**3124367**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8210		**3124407**	✓
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8210		**3124405**	✓
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8210		**3124409**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	4900		**3124382**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	4900		**3124380**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	4900		**3124384**	✓

FL ROUND+ 777 PL MP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C

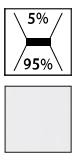




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	4000	12000	9390		**3124086**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8920		**3124076**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9390		**3124871**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8920		**3124869**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9390		**3124090**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8920		**3124080**	✓
38	I	-	✓	80	4000	7200	5620		**3124061**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5340		**3124051**	✓
38	I	-	✓	80	4000	7200	5620		**3124866**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5340		**3124864**	✓
38	I	-	✓	80	4000	7200	5620		**3124065**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5340		**3124055**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	4000	12000	9390		**3124084**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8920		**3124074**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9390		**3124870**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8920		**3124868**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9390		**3124088**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8920		**3124078**	✓
38	I	-	✓	80	4000	7200	5620		**3124059**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5340		**3124049**	✓
38	I	-	✓	80	4000	7200	5620		**3124865**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5340		**3124863**	✓
38	I	-	✓	80	4000	7200	5620		**3124063**	✓
38	I	-	✓	80	3000	6980	5340		**3124053**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8820		**3124093**	✓
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8820		**3124872**	✓
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	8820		**3124095**	✓
38	I	-	✓	80	tw 2700-6500	6900	5280		**3124068**	✓
38	I	-	✓	80	tw 2700-6500	6900	5280		**3124867**	✓
38	I	-	✓	80	tw 2700-6500	6900	5280		**3124070**	✓

FL ROUND+ 777 PL OP CORONA

IP20 - IK06 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	4000	12000	9040		**3124087**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8590		**3124077**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9040		**3124083**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8590		**3124073**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9040		**3124091**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8590		**3124081**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124062**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5180		**3124052**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124058**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5180		**3124048**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124066**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5180		**3124056**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	4000	12000	9040		**3124085**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8590		**3124075**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9040		**3124082**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8590		**3124072**	✓
67	I	-	-	80	4000	12000	9040		**3124089**	✓
67	I	-	-	80	3000	11640	8590		**3124079**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124060**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5180		**3124050**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124057**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5180		**3124047**	✓
38	I	-	-	80	4000	7200	5450		**3124064**	✓
38	I	-	-	80	3000	6980	5180		**3124054**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz										
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	9080		**3124094**	✓
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	9080		**3124092**	✓
67	I	-	-	80	tw 2700-6500	11500	9080		**3124096**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	5440		**3124069**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	5440		**3124067**	✓
38	I	-	-	80	tw 2700-6500	6900	5440		**3124071**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FL ROUND+ 777 PL			
Modulo Casambi per l'installazione		**3122584**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓



3122586



3122587

FL SQUARE PL

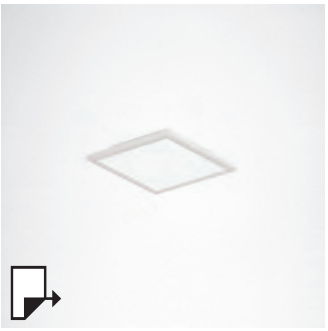


IP 20 | 650° C | CLASS I | DALI | CE | UKCA

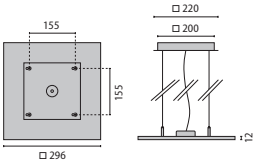
WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED quadrato a sospensione per interni, composto da:
- Corpo in alluminio estruso, verniciato
- Tecnologia Sidelight LED e ottica di orientamento in tecnopolimero per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Diffusione diretta della luce
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
- Apparecchio completo di alimentatore



FL SQUARE SM



FL SQUARE 300 PL OP

FL SQUARE 300 PL OP

IP20 - IK06 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
19	I	-	-	80	4000	3000	2260		**8300291233400**	✓
19	I	-	-	80	3000	2900	2200		**8300291233300**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
19	I	-	-	80	4000	3000	2260		**8300291236400**	✓
19	I	-	-	80	3000	2900	2200		**8300291236300**	✓

100%



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FL SQUARE PL			
Modulo Casambi per l'installazione		**3122584**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓



3122586



3122587

FLEXILED PL





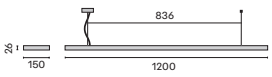
IP 20 | 650°C | MULTI POWER | EN | CLASS I | DALI | CE | UK CA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

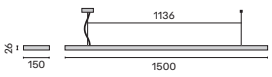
WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
- ¬ Alloggiamento in lamiera d'acciaio da 1,0 mm, stabile nella forma
- ¬ Verniciatura a polvere resistente agli urti e alle impronte

L'apparecchio è disponibile in differenti configurazioni:
- ¬ Il riflettore nero garantisce la massima efficienza e un elevato comfort visivo
- ¬ Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- ¬ FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- ¬ Certificato PEP: Bilancio ambientale trasparente dalla produzione al riciclo
- ¬ Luce senza barriere
- ¬ Adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 e <3000cd/m^2 >65°)
- ¬ UGR <19 per tutti i flussi luminosi
- ¬ Diffusione della luce diretta / indiretta
- ¬ Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- ¬ Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ Affidabile e a bassa manutenzione 50.000h L80B10
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ 2 livelli di potenza regolabili
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
- ¬ Configurabile tramite LIGHT-PERFORMER®
- ¬ Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda



FLEXILED PL



FLEXILED PL



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

FLEXILED PL LV BLACK

IP20 - IK05 - 650 °C

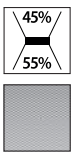




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
61	I	✓	✓	80	4000	10910	9050		1500	**3123687**	✓
52	I	✓	✓	80	4000	9320	7740		1200	**3123684**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
61	I	✓	✓	80	4000	10910	9050		1500	**3123693**	✓
52	I	✓	✓	80	4000	9320	7740		1200	**3123690**	✓

FLEXILED PL MICROPRISM

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
24 70	I	✓	-	80	4000	4200 11500	3690 9940		1500	**3123686**	✓
19 60	I	✓	-	80	4000	3360 9840	2930 8260		1200	**3123683**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
24 70	I	✓	-	80	4000	4200 11500	3690 9940		1500	**3123692**	✓
19 60	I	✓	-	80	4000	3360 9840	2930 8260		1200	**3123689**	✓

FLEXILED PL OPAL

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
24 70	I	✓	-	80	4000	4200 11500	3770 10150		1500	**3123685**	✓
19 60	I	✓	-	80	4000	3360 9840	2990 8460		1200	**3123682**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
24 70	I	✓	-	80	4000	4200 11500	3770 10150		1500	**3123691**	✓
19 60	I	✓	-	80	4000	3360 9840	2990 8460		1200	**3123688**	✓



Warmteservice Group headquarters - Amsterdam - Netherlands



Haus der Höfe - Bonn - Germany



Haus der Höfe - Bonn - Germany



SL629+ CP





IP 20 | 650°C | MULTI POWER | MULTI WHITE | EN | CLASS I | DALI | CE | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio da interni a sospensione per montaggio in fila continua, costituito da:
- Corpo in lamiera d'acciaio, verniciato a polvere
- Diffusore a microprismi per un'efficiente diffusione della luce, riduzione al minimo dell'abbagliamento e alta uniformità
- FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 e <3000cd/m^2 >65°)
- Impostazione flessibile del livello di potenza tramite DIP switch (50 / 75 / 100%)
- Selettore dip-switch per regolazione della temperatura di colore LED a 3000K o 4000K in loco
- Sospensioni all'interno del profilo mobili e regolabili
- Adatto per una sostituzione sostenibile 1:1 - non è necessario alcun intervento sul soffitto
- Distribuzione luminosa diretta o diretta/ indiretta
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Luce senza barriere
- Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda
- Ampio portafoglio di accessori con starter-set, set di connettori, pannelli ciechi, controllo Casambi e moduli sensore

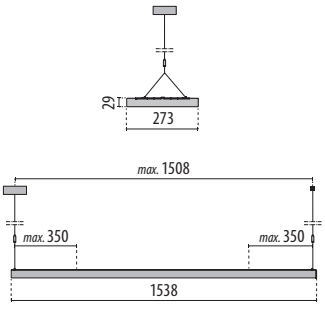
---



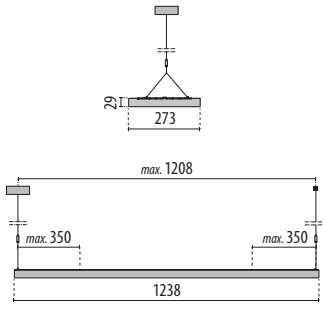
SL629+ SM



SL629+ PL



SL629+ CP



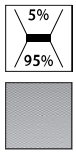
SL629+ CP



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

SL629+ CP S/B

IP20 - IK05 - 650 °C

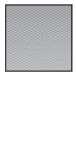




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
29						5800	4000				
48	I	-	-	80	3000/4000	9100	6260	■	1538	**LTX17B6FB801**	✓
67						12500	8560				
29						5800	4000				
48	I	-	-	80	3000/4000	9100	6260	■	1538	**LTX17A6FB801**	✓
67						12500	8560				
29						5800	4000				
48	I	-	-	80	3000/4000	9100	6260	□	1538	**LTX17C6FB801**	✓
67						12500	8560				
22						4300	3270				
35	I	-	-	80	3000/4000	6800	5140	■	1238	**LTX16B6FB801**	✓
49						9300	6960				
22						4300	3270				
35	I	-	-	80	3000/4000	6800	5140	■	1238	**LTX16A6FB801**	✓
49						9300	6960				
22						4300	3270				
35	I	-	-	80	3000/4000	6800	5140	□	1238	**LTX16C6FB801**	✓
49						9300	6960				
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
67	I	-	-	80	3000/4000	12500	8560	■	1538	**LTX17B4DB801**	✓
67	I	-	-	80	3000/4000	12500	8560	■	1538	**LTX17A4DB801**	✓
67	I	-	-	80	3000/4000	12500	8560	□	1538	**LTX17C4DB801**	✓
49	I	-	-	80	3000/4000	9300	6960	■	1238	**LTX16B4DB801**	✓
49	I	-	-	80	3000/4000	9300	6960	■	1238	**LTX16A4DB801**	✓
49	I	-	-	80	3000/4000	9300	6960	□	1238	**LTX16C4DB801**	✓

SL629+ CP S/C

IP20 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
29						5800	4190				
48	I	-	✓	80	3000/4000	9100	6590	■	1538	**LTX17B6FG801**	✓
67						12500	9000				
29						5800	4190				
48	I	-	✓	80	3000/4000	9100	6590	■	1538	**LTX17A6FG801**	✓
67						12500	9000				
29						5800	4190				
48	I	-	✓	80	3000/4000	9100	6590	□	1538	**LTX17C6FG801**	✓
67						12500	9000				
22						4300	3360				
36	I	-	✓	80	3000/4000	6800	5280	■	1238	**LTX16B6FG801**	✓
49						9300	7160				
22						4300	3360				
36	I	-	✓	80	3000/4000	6800	5280	■	1238	**LTX16A6FG801**	✓
49						9300	7160				
22						4300	3360				
36	I	-	✓	80	3000/4000	6800	5280	□	1238	**LTX16C6FG801**	✓
49						9300	7160				
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
67	I	-	✓	80	3000/4000	12500	9000	■	1538	**LTX17B4DG801**	✓
67	I	-	✓	80	3000/4000	12500	9000	■	1538	**LTX17A4DG801**	✓
67	I	-	✓	80	3000/4000	12500	9000	□	1538	**LTX17C4DG801**	✓
49	I	-	✓	80	3000/4000	9300	7160	■	1238	**LTX16B4DG801**	✓
49	I	-	✓	80	3000/4000	9300	7160	■	1238	**LTX16A4DG801**	✓
49	I	-	✓	80	3000/4000	9300	7160	□	1238	**LTX16C4DG801**	✓

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL629+ CP			
Set iniziale 1,5 m		**LTX1A1231**	✓
Set iniziale 1.5 m		**LTX1A1235**	✓
Set iniziale 3 m		**LTX1A1241**	✓
Set iniziale 3 m		**LTX1A1242**	✓
Set iniziale 3 m		**LTX1A1245**	✓
Terminali		**LTX1A1601**	✓
Terminali		**LTX1A1602**	✓
Terminali		**LTX1A1605**	✓
Set di connettori 1.5 m		**LTX1A1531**	✓
Set di connettori 1.5 m		**LTX1A1532**	✓
Set di connettori 1.5 m		**LTX1A1535**	✓
Set di connettori 3 m		**LTX1A1541**	✓
Set di connettori 3 m		**LTX1A1542**	✓
Set di connettori 3 m		**LTX1A1545**	✓


LTX1A1231
LTX1A1241


LTX1A1235
LTX1A1245


LTX1A1242


LTX1A1601


LTX1A1602


LTX1A1605


LTX1A1531
LTX1A1541


LTX1A1532
LTX1A1542


LTX1A1535
LTX1A1545

Accessori opzionali

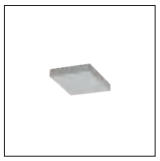
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL629+ CP			
Modulo sensore "Standalone"		**LTX1A6112**	✓
Modulo sensore "Standalone"		**LTX1A6111**	✓
Modulo sensore "Standalone"		**LTX1A6115**	✓
Modulo sensore "DALI BUS"		**LTX1A6121**	✓
Modulo sensore "DALI BUS"		**LTX1A6122**	✓
Modulo sensore "DALI BUS"		**LTX1A6125**	✓
Set iniziale 1.5 m		**LTX1A1232**	✓
Pannello cieco 70 mm		**LTX1A1112**	✓
Pannello cieco 70 mm		**LTX1A1111**	✓
Pannello cieco 70 mm		**LTX1A1115**	✓
Pannello cieco 140 mm		**LTX1A1121**	✓
Pannello cieco 140 mm		**LTX1A1122**	✓
Pannello cieco 140 mm		**LTX1A1125**	✓
Pannello cieco 1200 mm		**LTX1A1131**	✓
Pannello cieco 1200 mm		**LTX1A1132**	✓
Pannello cieco 1200 mm		**LTX1A1135**	✓
Pannello cieco 1500 mm		**LTX1A1141**	✓
Pannello cieco 1500 mm		**LTX1A1142**	✓
Pannello cieco 1500 mm		**LTX1A1145**	✓

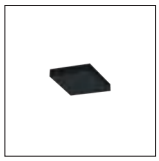

LTX1A6112
LTX1A6122


LTX1A6111
LTX1A6121


LTX1A6115
LTX1A6125


LTX1A1232


LTX1A1112


LTX1A1111


LTX1A1115


LTX1A1121


LTX1A1122


LTX1A1125


LTX1A1131


LTX1A1132


LTX1A1135


LTX1A1141


LTX1A1142

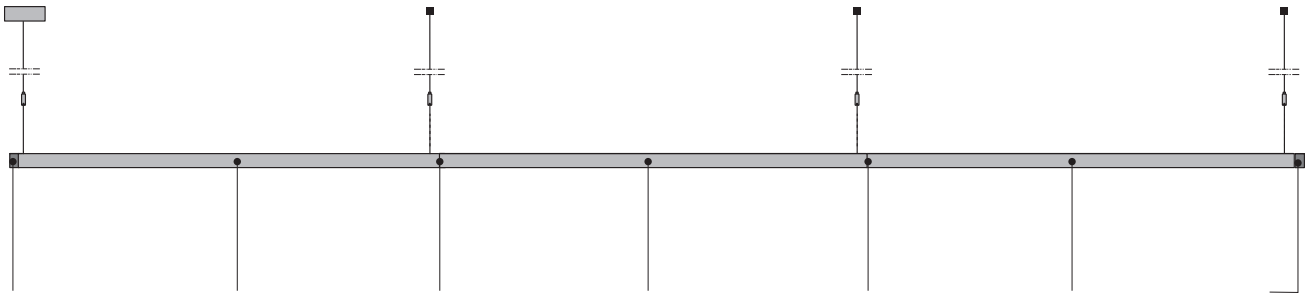

LTX1A1145

Accessori SMART

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL629+ CP			
Kit rosone Bluetooth, 1,5 m	■	**LTX1A6211**	✓
Kit rosone Bluetooth, 1,5 m	▨	**LTX1A6212**	✓
Kit rosone Bluetooth, 1,5 m	□	**LTX1A6215**	✓
Kit rosone Bluetooth, 3 m	■	**LTX1A6221**	✓
Kit rosone Bluetooth, 3 m	▨	**LTX1A6222**	✓
Kit rosone Bluetooth, 3 m	□	**LTX1A6225**	✓
Rosone Bluetooth	■	**LTX1A6251**	✓
Rosone Bluetooth	▨	**LTX1A6252**	✓
Rosone Bluetooth	□	**LTX1A6255**	✓

Esempio di ordine 1:

Sistema lineare composto da 3 moduli luminosi



① **Set iniziale**
Sospensione a 2 cavi
Rosone a soffitto
Cavo di alimentazione

② **Modulo luminoso**

③ **Set di connettori**
Connettore
Cavi di sospensione
Rosone

④ **Modulo luminoso**

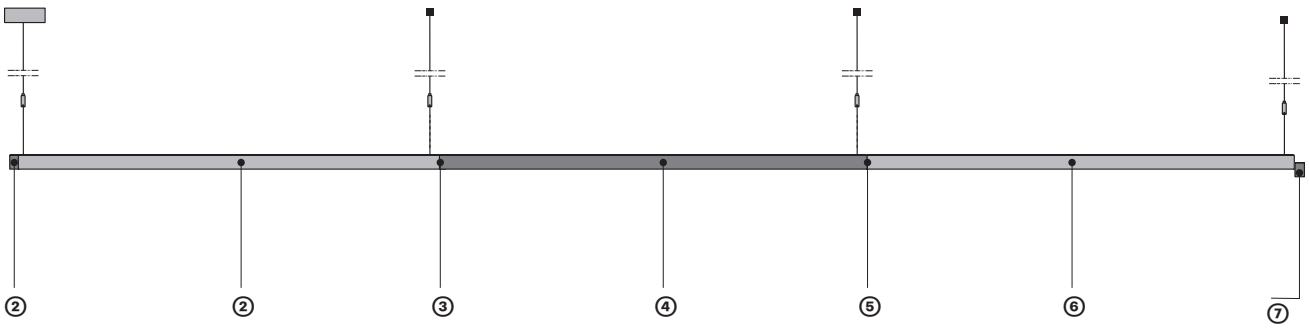
⑤ **Set di connettori**
Connettore
Cavi di sospensione
Rosone

⑥ **Modulo luminoso**

⑦ **Terminali**
2 terminali di chiusura

Esempio di ordine 2:

Sistema lineare composto da 2 moduli luminosi e un pannello cieco



② **Set iniziale**
Sospensione a 2 cavi
Rosone a soffitto
Cavo di alimentazione

② **Modulo luminoso**

③ **Set di connettori**
Connettore
Cavi di sospensione
Rosone

④ **Pannello cieco**
1200 mm

⑤ **Set di connettori**
Connettore
Cavi di sospensione
Rosone

⑥ **Modulo luminoso**

⑦ **Terminali**
2 terminali di chiusura



SL629+ PL





IP 20 | 650° C | MULTI POWER | MULTI WHITE | EN | CLASS I | DALI | CE | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:

- Corpo in lamiera d'acciaio, testate in alluminio pressofuso, verniciato
- Diffusore a microprismi per un'efficiente diffusione della luce, riduzione al minimo dell'abbagliamento e alta uniformità
- FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- Certificato PEP: Bilancio ambientale trasparente dalla produzione al riciclo
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Adatto per applicazioni d'ufficio in conformità con la norma EN 12464-1 (UGR<19 e <3000cd/m^2 >65°)
- Impostazione flessibile del livello di potenza tramite DIP switch (50 / 75 / 100%)
- Selettore dip-switch per regolazione della temperatura di colore LED a 3000K o 4000K in loco
- Sospensioni all'interno del profilo mobili e regolabili
- Adatto per una sostituzione sostenibile 1:1 - non è necessario alcun intervento sul soffitto
- Distribuzione luminosa diretta o diretta/ indiretta
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Luce senza barriere
- Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e rosone
- Aggiornamento senza sforzo: moduli sensore integrabili in qualsiasi momento tramite plug-and-play
- Controllo Casambi disponibile come accessorio
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda

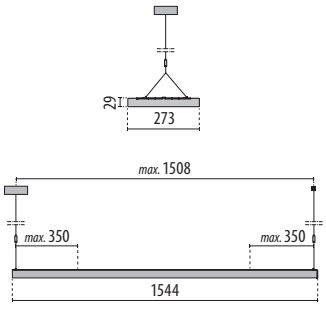
---



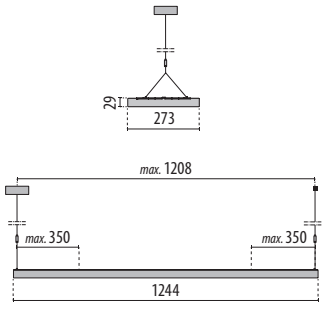
SL629+ SM



SL629+ CP



SL629+ PL



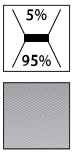
SL629+ PL



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

SL629+ PL S/B

IP20 - IK05 - 650 °C

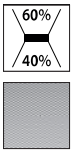




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
29						5800	4000				
48	I	-	-	80	3000/4000	9100	6260		1544	**LTX13B6FB801**	✓
67						12500	8560				
29						5800	4000				
48	I	-	-	80	3000/4000	9100	6260		1544	**LTX13A6FB801**	✓
67						12500	8560				
29						5800	4000				
48	I	-	-	80	3000/4000	9100	6260		1544	**LTX13C6FB801**	✓
67						12500	8560				
22						4300	3270				
35	I	-	-	80	3000/4000	6800	5140		1244	**LTX12B6FB801**	✓
49						9300	6960				
22						4300	3270				
35	I	-	-	80	3000/4000	6800	5140		1244	**LTX12A6FB801**	✓
49						9300	6960				
22						4300	3270				
35	I	-	-	80	3000/4000	6800	5140		1244	**LTX12C6FB801**	✓
49						9300	6960				
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
67	I	-	-	80	3000/4000	12500	8560		1544	**LTX13B4DB801**	✓
67	I	-	-	80	3000/4000	12500	8560		1544	**LTX13A4DB801**	✓
67	I	-	-	80	3000/4000	12500	8560		1544	**LTX13C4DB801**	✓
49	I	-	-	80	3000/4000	9300	6960		1244	**LTX12B4DB801**	✓
49	I	-	-	80	3000/4000	9300	6960		1244	**LTX12A4DB801**	✓
49	I	-	-	80	3000/4000	9300	6960		1244	**LTX12C4DB801**	✓

SL629+ PL S/C

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
29						5800	4190				
48	I	-	✓	80	3000/4000	9100	6590		1544	**LTX13B6FG801**	✓
67						12500	9000				
29						5800	4190				
48	I	-	✓	80	3000/4000	9100	6590		1544	**LTX13A6FG801**	✓
67						12500	9000				
29						5800	4190				
48	I	-	✓	80	3000/4000	9100	6590		1544	**LTX13C6FG801**	✓
67						12500	9000				
22						4300	3360				
36	I	-	✓	80	3000/4000	6800	5280		1244	**LTX12B6FG801**	✓
49						9300	7160				
22						4300	3360				
36	I	-	✓	80	3000/4000	6800	5280		1244	**LTX12A6FG801**	✓
49						9300	7160				
22						4300	3360				
36	I	-	✓	80	3000/4000	6800	5280		1244	**LTX12C6FG801**	✓
49						9300	7160				
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
67	I	-	✓	80	3000/4000	12500	9000		1544	**LTX13B4DG801**	✓
67	I	-	✓	80	3000/4000	12500	9000		1544	**LTX13A4DG801**	✓
67	I	-	✓	80	3000/4000	12500	9000		1544	**LTX13C4DG801**	✓
49	I	-	✓	80	3000/4000	9300	7160		1244	**LTX12B4DG801**	✓
49	I	-	✓	80	3000/4000	9300	7160		1244	**LTX12A4DG801**	✓
49	I	-	✓	80	3000/4000	9300	7160		1244	**LTX12C4DG801**	✓

Accessori SMART

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL629+ PL			
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓
Telecomando "Master" per le versioni con sensore		**8118000257**	✓
Modulo sensore "Standalone"		**LTX1A6111**	✓
Modulo sensore "Standalone"		**LTX1A6112**	✓
Modulo sensore "Standalone"		**LTX1A6115**	✓
Kit rosone Bluetooth, 1,5 m		**LTX1A6211**	✓
Kit rosone Bluetooth, 1,5 m		**LTX1A6212**	✓
Kit rosone Bluetooth, 1,5 m		**LTX1A6215**	✓



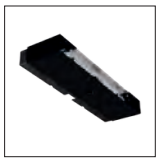
3122586



3122587



8118000257



LTX1A6111



LTX1A6112



LTX1A6115



LTX1A6211
LTX1A6212
LTX1A6215

SL713+ PL





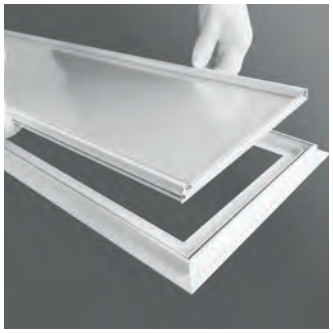
Drägerwerk Offices - Lübeck - Germany

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

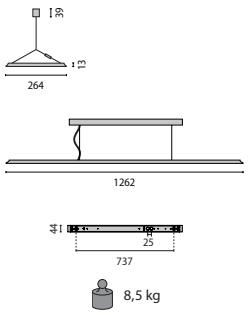
- **GR-RAL9006** / Grigio RAL9006 / Goffrato
- **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
- **WH-RAL9016** / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:

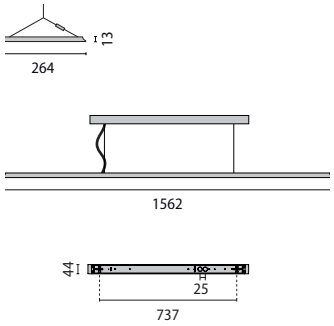
- Corpo in alluminio estruso, verniciato
- Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- Semplice sostituzione a posteriori dei moduli LED in pochi semplici passaggi (possibile anche senza l'intervento di un elettricista)
- Diffusione della luce diretta / indiretta
- Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- Luce senza barriere
- Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Con il comando Bluetooth OSRAM BT Control, la luce può essere facilmente configurata, personalizzata o raggruppata tramite app usando diversi parametri
- Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- Nella versione HCL, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2700 K a 6500 K a seconda dell'ora del giorno (DALI DT8)
- Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e attacco a soffitto
- Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda







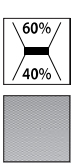
SL713+ PL MP S/C



SL713+ PL MP S/C

SL713+ PL MP S/C

IP40 - IK04 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
69	I	✓	✓	80	4000	11010	9010		1562	**3111530**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	10450	8950		1562	**3111529**	✓
69	I	✓	✓	80	4000	11010	9010		1562	**3120882**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	10450	8950		1562	**3120881**	✓
69	I	✓	✓	80	4000	11010	9010		1562	**3111524**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	10450	8950		1562	**3111523**	✓
53	I	✓	✓	80	4000	8510	6930		1262	**3111527**	✓
53	I	✓	✓	80	3000	8070	6930		1262	**3111526**	✓
53	I	✓	✓	80	4000	8510	6930		1262	**3120880**	✓
53	I	✓	✓	80	3000	8070	6930		1262	**3120879**	✓
53	I	✓	✓	80	4000	8510	6930		1262	**3111521**	✓
53	I	✓	✓	80	3000	8070	6930		1262	**3111520**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
69	I	✓	✓	80	4000	11010	9010		1562	**3111598**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	10450	8950		1562	**3111597**	✓
69	I	✓	✓	80	4000	11010	9010		1562	**3120886**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	10450	8950		1562	**3120885**	✓
69	I	✓	✓	80	4000	11010	9010		1562	**3111594**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	10450	8950		1562	**3111593**	✓
53	I	✓	✓	80	4000	8510	6930		1262	**3111596**	✓
53	I	✓	✓	80	3000	8070	6930		1262	**3111595**	✓
53	I	✓	✓	80	4000	8510	6930		1262	**3120884**	✓
53	I	✓	✓	80	3000	8070	6930		1262	**3120883**	✓
53	I	✓	✓	80	4000	8510	6930		1262	**3111592**	✓
53	I	✓	✓	80	3000	8070	6930		1262	**3111591**	✓
Power LED - dimmerabile DALI con controllo Bluetooth - 220-240 V 50/60 Hz											
69	I	✓	✓	80	4000	11010	9010		1562	**3112744**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	10450	8950		1562	**3112743**	✓
69	I	✓	✓	80	4000	11010	9010		1562	**3112740**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	10450	8950		1562	**3112739**	✓
53	I	✓	✓	80	4000	8510	6930		1262	**3112742**	✓
53	I	✓	✓	80	3000	8070	6930		1262	**3112741**	✓
53	I	✓	✓	80	4000	8510	6930		1262	**3112738**	✓
53	I	✓	✓	80	3000	8070	6930		1262	**3112737**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz											
67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040		1562	**3111531**	✓
67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040		1562	**3111525**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320		1262	**3111528**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320		1262	**3111522**	✓
TunableWhite Power LED - HCL con controllo Bluetooth - 220-240 V 50/60 Hz											
67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040		1562	**3112423**	✓
67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040		1562	**3112421**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320		1262	**3112422**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320		1262	**3112420**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 con controllo Bluetooth - 220-240 V 50/60 Hz											
67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040		1562	**3112748**	✓
67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040		1562	**3112746**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320		1262	**3112747**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320		1262	**3112745**	✓



Microsoft Headquarters - Munich - Germany

SL713PL ROUND LED





IP 20 | 650° C | MULTI POWER | EN | CLASS I | DALI | CE | UK CA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

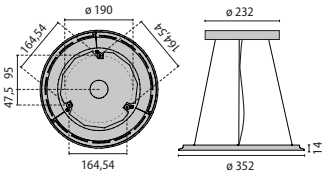
- GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
- BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Goffrato
- WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Apparecchio LED tondo a sospensione per interni, composto da:
- ¬ Corpo e rosone in alluminio pressofuso, verniciati
- ¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- ¬ Diffusione della luce diretta / indiretta
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Luce senza barriere
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e attacco a soffitto
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda

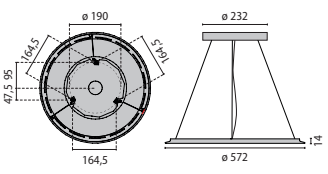
---



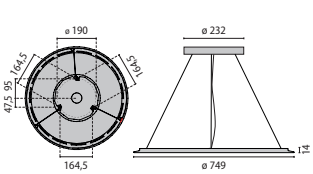
SL713AB ROUND LED



SL713PL ROUND LED MICROPRISMATIC
S



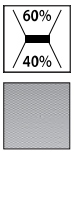
SL713PL ROUND LED MICROPRISMATIC
M



SL713PL ROUND LED MICROPRISMATIC
L

SL713PL ROUND LED MICROPRISMATIC S

IP20 - IK05 - 650 °C

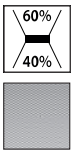




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
8 18.5	I	-	✓	80	4000	1500 3200	1140 2430		**3122343**	✓
8 18.5	I	-	✓	80	3000	1460 3100	1110 2350		**3122337**	✓
8 18.5	I	-	✓	80	4000	1500 3200	1140 2430		**3122341**	✓
8 18.5	I	-	✓	80	3000	1460 3100	1110 2350		**3122335**	✓
8 18.5	I	-	✓	80	4000	1500 3200	1140 2430		**3122345**	✓
8 18.5	I	-	✓	80	3000	1460 3100	1110 2350		**3122339**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
8 18.5	I	-	✓	80	4000	1500 3200	1140 2430		**3122342**	✓
8 18.5	I	-	✓	80	3000	1460 3100	1110 2350		**3122336**	✓
8 18.5	I	-	✓	80	4000	1500 3200	1140 2430		**3122340**	✓
8 18.5	I	-	✓	80	3000	1460 3100	1110 2350		**3122334**	✓
8 18.5	I	-	✓	80	4000	1500 3200	1140 2430		**3122344**	✓
8 18.5	I	-	✓	80	3000	1460 3100	1110 2350		**3122338**	✓

SL713PL ROUND LED MICROPRISMATIC M

IP20 - IK05 - 650 °C

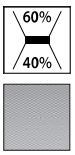




POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	✓	80	4000	8000	6460		**8713461513430**	✓
49	I	-	✓	80	3000	7760	6260		**8713461513330**	✓
49	I	-	✓	80	4000	8000	6460		**3122391**	✓
49	I	-	✓	80	3000	7760	6260		**3122389**	✓
49	I	-	✓	80	4000	8000	6460		**8713461513410**	✓
49	I	-	✓	80	3000	7760	6260		**8713461513310**	✓
26	I	-	✓	80	4000	4500	3670		**8713461343430**	✓
26	I	-	✓	80	3000	4370	3560		**8713461343330**	✓
26	I	-	✓	80	4000	4500	3670		**3122387**	✓
26	I	-	✓	80	3000	4370	3560		**3122385**	✓
26	I	-	✓	80	4000	4500	3670		**8713461343410**	✓
26	I	-	✓	80	3000	4370	3560		**8713461343310**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
49	I	-	✓	80	4000	8000	6460		**8713461516430**	✓
49	I	-	✓	80	3000	7760	6260		**8713461516330**	✓
49	I	-	✓	80	4000	8000	6460		**3122390**	✓
49	I	-	✓	80	3000	7760	6260		**3122388**	✓
49	I	-	✓	80	4000	8000	6460		**8713461516410**	✓
49	I	-	✓	80	3000	7760	6260		**8713461516310**	✓
26	I	-	✓	80	4000	4500	3670		**8713461346430**	✓
26	I	-	✓	80	3000	4370	3560		**8713461346330**	✓
26	I	-	✓	80	4000	4500	3670		**3122386**	✓
26	I	-	✓	80	3000	4370	3560		**3122384**	✓
26	I	-	✓	80	4000	4500	3670		**8713461346410**	✓
26	I	-	✓	80	3000	4370	3560		**8713461346310**	✓

SL713PL ROUND LED MICROPRISMATIC L

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
70	I	-	✓	80	4000	11000	9200		**8713461763430**	✓
70	I	-	✓	80	3000	10670	8930		**8713461763330**	✓
70	I	-	✓	80	4000	11000	9200		**3122298**	✓
70	I	-	✓	80	3000	10670	8930		**3122296**	✓
70	I	-	✓	80	4000	11000	9200		**8713461763410**	✓
70	I	-	✓	80	3000	10670	8930		**8713461763310**	✓
46	I	-	✓	80	4000	8000	6400		**8713461483430**	✓
46	I	-	✓	80	3000	7760	6210		**8713461483330**	✓
46	I	-	✓	80	4000	8000	6400		**3122294**	✓
46	I	-	✓	80	3000	7760	6210		**3122292**	✓
46	I	-	✓	80	4000	8000	6400		**8713461483410**	✓
46	I	-	✓	80	3000	7760	6210		**8713461483310**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
70	I	-	✓	80	4000	11000	9200		**8713461766430**	✓
70	I	-	✓	80	3000	10670	8930		**8713461766330**	✓
70	I	-	✓	80	4000	11000	9200		**3122297**	✓
70	I	-	✓	80	3000	10670	8930		**3122295**	✓
70	I	-	✓	80	4000	11000	9200		**8713461766410**	✓
70	I	-	✓	80	3000	10670	8930		**8713461766310**	✓
46	I	-	✓	80	4000	8000	6400		**8713461486430**	✓
46	I	-	✓	80	3000	7760	6210		**8713461486330**	✓
46	I	-	✓	80	4000	8000	6400		**3122293**	✓
46	I	-	✓	80	3000	7760	6210		**3122291**	✓
46	I	-	✓	80	4000	8000	6400		**8713461486410**	✓
46	I	-	✓	80	3000	7760	6210		**8713461486310**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SL713PL ROUND LED			
Modulo Casambi per l'installazione		**3122584**	✓
Singolo interruttore a parete wireless		**3122586**	✓
Doppio interruttore a parete wireless		**3122587**	✓



3122586



3122587



Fluxus Foundation - Zaandam - Netherlands

SL720+ PL



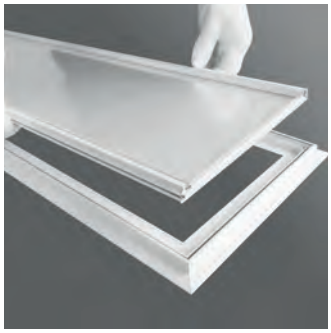


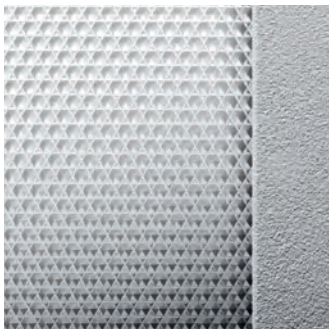
IP 20 | 650° C | EN | CLASS I | IR | IR | DALI | TW | HCL | CE | UKCA

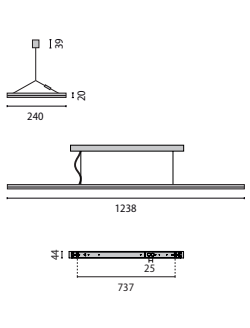
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

GR-RAL9006 / Grigio RAL9006 / Goffrato
WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

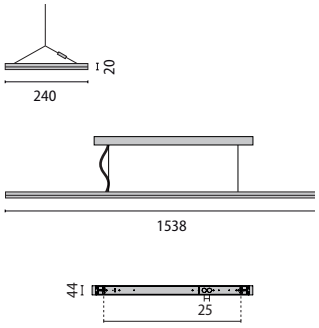
Apparecchio LED a sospensione per interni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso, verniciato
- ¬ Diffusore a microprismi per una diffusione omogenea, un abbagliamento ridotto e un'alta uniformità della luce (MP)
- ¬ Tecnologia Sidelight LED per una distribuzione luminosa omogenea sull'intera area diffondente
- ¬ FUTURE-PROOF = light-engine e componenti sostituibili
- ¬ Diffusione della luce diretta / indiretta
- ¬ Limitazione dell'abbagliamento conforme alla norma DIN EN 12464-1
- ¬ Luce senza barriere
- ¬ Design di facile manutenzione e installazione (conforme alla direttiva UE Eco-Design 2019/2020)
- ¬ Valori massimi per l'efficienza e la durata di vita per l'assegnazione di sussidi e la certificazione degli edifici (ad es. sussidio BEG, LEED, BREEAM)
- ¬ Prodotto in Germania, con particolare attenzione alla qualità, ai percorsi di consegna più brevi e al basso impatto ambientale
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Con il comando Bluetooth OSRAM BT Control, la luce può essere facilmente configurata, personalizzata o raggruppata tramite app usando diversi parametri
- ¬ Nella versione Tunable-White, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2.700 K a 6.500 K (DALI DT8)
- ¬ Nella versione HCL, il livello di intensità luminosa e il colore della luce possono essere regolati manualmente da 2700 K a 6500 K a seconda dell'ora del giorno (DALI DT8)
- ¬ Sensore PIR orientabile e controllo dell'illuminazione in funzione della luce diurna
- ¬ Completo di sospensione in cavo d'acciaio (1,5 m), cavo di alimentazione trasparente e attacco a soffitto
- ¬ Versioni in colorazioni speciali disponibili. Contattare l'azienda







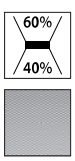
SL720+ PL MP S/C



SL720+ PL MP S/C

SL720+ PL MP S/C

IP20 - IK05 - 650 °C





POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
69	I	✓	✓	80	4000	11010	9010	■	1538	**3111810**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	10450	8950	■	1538	**3111809**	✓
69	I	✓	✓	80	4000	11010	9010	□	1538	**3111806**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	10450	8950	□	1538	**3111805**	✓
53	I	✓	✓	80	4000	8510	6930	■	1238	**3111808**	✓
53	I	✓	✓	80	3000	8070	6930	■	1238	**3111807**	✓
53	I	✓	✓	80	4000	8510	6930	□	1238	**3111804**	✓
53	I	✓	✓	80	3000	8070	6930	□	1238	**3111803**	✓
47	I	✓	✓	80	4000	7750	6340	■	1538	**3113286**	✓
47	I	✓	✓	80	3000	7360	6280	■	1538	**3113285**	✓
47	I	✓	✓	80	4000	7750	6340	□	1538	**3113282**	✓
47	I	✓	✓	80	3000	7360	6280	□	1538	**3113281**	✓
37	I	✓	✓	80	4000	6170	5000	■	1238	**3113284**	✓
37	I	✓	✓	80	3000	5860	5010	■	1238	**3113283**	✓
37	I	✓	✓	80	4000	6170	5000	□	1238	**3113280**	✓
37	I	✓	✓	80	3000	5860	5010	□	1238	**3113279**	✓
Power LED - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità inclusi - 220-240 V 50/60 Hz											
69	I	✓	✓	80	4000	11010	9010	■	1538	**3115942**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	10450	8950	■	1538	**3115941**	✓
69	I	✓	✓	80	4000	11010	9010	□	1538	**3115934**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	10450	8950	□	1538	**3115933**	✓
53	I	✓	✓	80	4000	8510	6930	■	1238	**3115938**	✓
53	I	✓	✓	80	3000	8070	6930	■	1238	**3115937**	✓
53	I	✓	✓	80	4000	8510	6930	□	1238	**3115930**	✓
53	I	✓	✓	80	3000	8070	6930	□	1238	**3115929**	✓
47	I	✓	✓	80	4000	7750	6340	■	1538	**3115944**	✓
47	I	✓	✓	80	3000	7360	6280	■	1538	**3115943**	✓
47	I	✓	✓	80	4000	7750	6340	□	1538	**3115936**	✓
47	I	✓	✓	80	3000	7360	6280	□	1538	**3115935**	✓
37	I	✓	✓	80	4000	6170	5000	■	1238	**3115940**	✓
37	I	✓	✓	80	3000	5860	5010	■	1238	**3115939**	✓
37	I	✓	✓	80	4000	6170	5000	□	1238	**3115932**	✓
37	I	✓	✓	80	3000	5860	5010	□	1238	**3115931**	✓
Power LED - dimmerabile DALI con controllo Bluetooth - 220-240 V 50/60 Hz											
69	I	✓	✓	80	4000	11010	9010	■	1538	**3113300**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	10450	8950	■	1538	**3113299**	✓
69	I	✓	✓	80	4000	11010	9010	□	1538	**3113292**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	10450	8950	□	1538	**3113291**	✓
53	I	✓	✓	80	4000	8510	6930	■	1238	**3113296**	✓
53	I	✓	✓	80	3000	8070	6930	■	1238	**3113295**	✓
53	I	✓	✓	80	4000	8510	6930	□	1238	**3113288**	✓
53	I	✓	✓	80	3000	8070	6930	□	1238	**3113287**	✓
47	I	✓	✓	80	4000	7750	6340	■	1538	**3113302**	✓
47	I	✓	✓	80	3000	7360	6280	■	1538	**3113301**	✓
47	I	✓	✓	80	4000	7750	6340	□	1538	**3113294**	✓
47	I	✓	✓	80	3000	7360	6280	□	1538	**3113293**	✓
37	I	✓	✓	80	4000	6170	5000	■	1238	**3113298**	✓
37	I	✓	✓	80	3000	5860	5010	■	1238	**3113297**	✓
37	I	✓	✓	80	4000	6170	5000	□	1238	**3113290**	✓
37	I	✓	✓	80	3000	5860	5010	□	1238	**3113289**	✓

Power LED - dimmerabile DALI con controllo bluetooth - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità - 220-240 V50/60Hz

69	I	✓	✓	80	4000	11010	9010	■	1538	**3115958**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	10450	8950	■	1538	**3115957**	✓
69	I	✓	✓	80	4000	11010	9010	□	1538	**3115950**	✓
69	I	✓	✓	80	3000	10450	8950	□	1538	**3115949**	✓
53	I	✓	✓	80	4000	8510	6930	■	1238	**3115954**	✓
53	I	✓	✓	80	3000	8070	6930	■	1238	**3115953**	✓
53	I	✓	✓	80	4000	8510	6930	□	1238	**3115946**	✓
53	I	✓	✓	80	3000	8070	6930	□	1238	**3115945**	✓
47	I	✓	✓	80	4000	7750	6340	■	1538	**3115960**	✓
47	I	✓	✓	80	3000	7360	6280	■	1538	**3115959**	✓
47	I	✓	✓	80	4000	7750	6340	□	1538	**3115952**	✓
47	I	✓	✓	80	3000	7360	6280	□	1538	**3115951**	✓
37	I	✓	✓	80	4000	6170	5000	■	1238	**3115956**	✓
37	I	✓	✓	80	3000	5860	5010	■	1238	**3115955**	✓
37	I	✓	✓	80	4000	6170	5000	□	1238	**3115948**	✓
37	I	✓	✓	80	3000	5860	5010	□	1238	**3115947**	✓

TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz

67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1538	**3111770**	✓
67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	□	1538	**3111764**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	■	1238	**3111767**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	□	1238	**3111761**	✓

TunableWhite Power LED - HCL con controllo Bluetooth - 220-240 V 50/60 Hz

67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1538	**3113306**	✓
67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	□	1538	**3113304**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	■	1238	**3113305**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	□	1238	**3113303**	✓

TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità - 220-240 V50/60Hz

67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1538	**3115963**	✓
67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1538	**3115964**	✓
67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	□	1538	**3115962**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	□	1238	**3115961**	✓

TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 con controllo Bluetooth - 220-240 V 50/60 Hz

67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1538	**3113310**	✓
67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	□	1538	**3113308**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	■	1238	**3113309**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	□	1238	**3113307**	✓

TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 con controllo Bluetooth - sensore luce diurna e segnalatore di prossimità - 220-240V 50/60 Hz

67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1538	**3115972**	✓
67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	□	1538	**3115970**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	■	1238	**3115971**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	□	1238	**3115969**	✓

TunableWhite Power LED - HCL sensore luce diurna e segnalatore di prossimità - 220-240 V 50/60 Hz

67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	■	1538	**3115968**	✓
67	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	10390	8040	□	1538	**3115966**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	■	1238	**3115967**	✓
53	I	✓	✓	80	tw 2700-6500	8130	6320	□	1238	**3115965**	✓

DL ROUND





Musiikkitalo Music Centre - Helsinki - Finland

WH-87 / Bianco / Goffrato
SL-10 / Argento / Goffrato

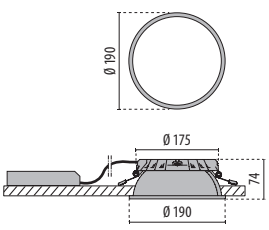
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Downlight LED modulare tondo da incasso per interni composto da:
- Modulo LED, dissipatore di calore in alluminio pressofuso, riflettore con anello antiriflesso integrato, diffusore e unità di alimentazione esterna
- Tutti i componenti possono essere sostituiti successivamente e senza bisogno di utensili
- Riflettore modulare a lamelle radiali ad alta brillantezza, con anello antiriflesso integrato in ABS metallizzato stampato a iniezione con collegamento a prova di luce al modulo LED
- Diffusore integrato con diffusione ottimale per garantire un'alta uniformità
- Dissipatore ad alta efficienza FAST "Flexible Air Stream Technology" in alluminio pressofuso
- Apparecchio completo di alimentatore
- Dimmerabile DALI
- Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm
- Facilità di installazione senza l'ausilio di utensili

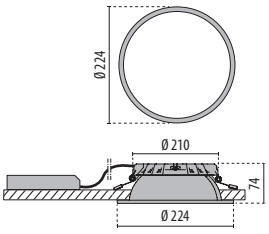
Opzioni:
- Connettore Wieland GST18i3
- Emergenza 1h
- Emergenza 3h
- Riflettore modulare a lamelle radiali ad alta brillantezza, con intelaiatura integrata in ABS metallizzato stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce sul modulo LED
- Riflettore con anello antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione, e diffusore in polimero opaco (IP54)
- Riflettore con anello di antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione con collegamento a prova di luce al modulo LED







DL ROUND
MIDI



DL ROUND
MAXI

DL ROUND MIDI

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
13	I	-	-	90	3000	1900	1640	☐	**3114246**	✓
13	I	-	-	90	3000	1900	1640	☐	**3108964**	✓
13	I	-	-	80	4000	2100	1780	☐	**3114248**	✓
13	I	-	-	80	4000	2100	1780	☐	**3108966**	✓
9	I	-	-	90	3000	1400	1180	☐	**3114240**	✓
9	I	-	-	90	3000	1400	1180	☐	**3108958**	✓
9	I	-	-	80	4000	1500	1280	☐	**3114242**	✓
9	I	-	-	80	4000	1500	1280	☐	**3108960**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
13	I	-	-	90	3000	1900	1640	☐	**3114250**	✓
13	I	-	-	90	3000	1900	1640	☐	**3108968**	✓
13	I	-	-	80	4000	2100	1780	☐	**3114251**	✓
13	I	-	-	80	4000	2100	1780	☐	**3108969**	✓
9	I	-	-	90	3000	1400	1180	☐	**3114244**	✓
9	I	-	-	90	3000	1400	1180	☐	**3108962**	✓
9	I	-	-	80	4000	1500	1280	☐	**3114245**	✓
9	I	-	-	80	4000	1500	1280	☐	**3108963**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1/3h										
13	I	-	-	90	3000	1900	1640	☐	**3114247**	✓
13	I	-	-	90	3000	1900	1640	☐	**3108965**	✓
13	I	-	-	80	4000	2100	1780	☐	**3114249**	✓
13	I	-	-	80	4000	2100	1780	☐	**3108967**	✓
9	I	-	-	90	3000	1400	1180	☐	**3114241**	✓
9	I	-	-	90	3000	1400	1180	☐	**3108959**	✓
9	I	-	-	80	4000	1500	1280	☐	**3114243**	✓
9	I	-	-	80	4000	1500	1280	☐	**3108961**	✓

DL ROUND MIDI WIELAND

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
13	I	-	-	90	3000	1900	1640	☐	**3114300**	✓
13	I	-	-	90	3000	1900	1640	☐	**3110056**	✓
13	I	-	-	80	4000	2100	1780	☐	**3114301**	✓
13	I	-	-	80	4000	2100	1780	☐	**3110057**	✓
9	I	-	-	90	3000	1400	1180	☐	**3114298**	✓
9	I	-	-	90	3000	1400	1180	☐	**3110054**	✓
9	I	-	-	80	4000	1500	1280	☐	**3114299**	✓
9	I	-	-	80	4000	1500	1280	☐	**3110055**	✓

DL ROUND MAXI

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
21	I	-	-	90	3000	3300	2895		**3112233**	✓
21	I	-	-	90	3000	3300	2895		**3108976**	✓
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		**3114256**	✓
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		**3108978**	✓
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		**3111953**	✓
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		**3108970**	✓
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		**3111834**	✓
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		**3108972**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
21	I	-	-	90	3000	3300	2895		**3112232**	✓
21	I	-	-	90	3000	3300	2895		**3108980**	✓
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		**3114258**	✓
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		**3108981**	✓
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		**3114254**	✓
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		**3108974**	✓
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		**3114135**	✓
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		**3108975**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1/3h										
21	I	-	-	90	3000	3300	2895		**3114255**	✓
21	I	-	-	90	3000	3300	2895		**3108977**	✓
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		**3114257**	✓
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		**3108979**	✓
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		**3114252**	✓
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		**3108971**	✓
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		**3114253**	✓
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		**3108973**	✓

DL ROUND MAXI WIELAND

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
21	I	-	-	90	3000	3300	2895		**3114304**	✓
21	I	-	-	90	3000	3300	2895		**3110060**	✓
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		**3114305**	✓
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		**3110061**	✓
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		**3114302**	✓
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		**3110058**	✓
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		**3114303**	✓
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		**3110059**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
DL ROUND MIDI			
Riflettore bianco DL ROUND MIDI		**3109006**	✓
Riflettore nero DL ROUND MIDI		**3109007**	✓
Riflettore Louvre DL ROUND MIDI		**3109008**	✓
Diffusore in polimero opaco (IP54) DL ROUND MIDI		**3109009**	✓
DL ROUND MAXI			
Riflettore bianco DL ROUND MAXI		**3109010**	✓
Riflettore nero DL ROUND MAXI		**3109011**	✓
Riflettore Louvre DL ROUND MAXI		**3109012**	✓
Diffusore in polimero opaco (IP54) DL ROUND MAXI		**3109013**	✓



3109006



3109007



3109008



3109009



3109010



3109011



3109012



3109013

DL SQUARE





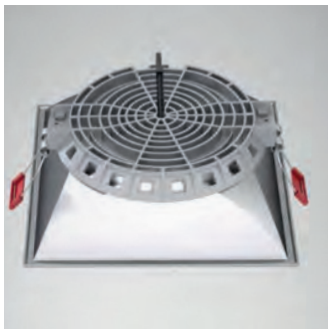
Microsoft headquarters - Monaco - Germany

WH-87 / Bianco / Goffrato
SL-10 / Argento / Goffrato

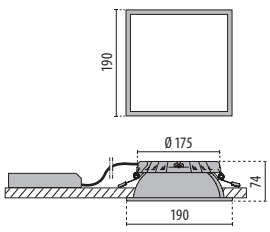
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Downlight da incasso a LED modulare per interni, composto da:
- Modulo LED, dissipatore di calore in alluminio pressofuso, riflettore con anello antiriflesso integrato, diffusore e unità di alimentazione esterna
- Tutti i componenti possono essere sostituiti successivamente e senza bisogno di utensili
- Riflettore con anello antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione, e diffusore in polimero opaco (IP54)
- Diffusore integrato con diffusione ottimale per garantire un'alta uniformità
- Dissipatore ad alta efficienza FAST "Flexible Air Stream Technology" in alluminio pressofuso
- Apparecchio completo di alimentatore
- Dimmerabile DALI
- Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm
- Facilità di installazione senza l'ausilio di utensili
- Connettore Wieland GST18i3
- Emergenza 1h
- Emergenza 3h

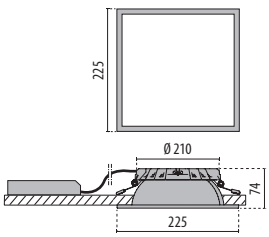
Opzioni:
- Riflettore modulare a lamelle radiali ad alta brillantezza, con intelaiatura integrata in ABS metallizzato stampato a iniezione, con collegamento a prova di luce sul modulo LED
- Riflettore con anello di antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione con collegamento a prova di luce al modulo LED







DL SQUARE
MIDI



DL SQUARE
MAXI

DL SQUARE MIDI

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
13	I	-	-	90	3000	1900	1640		**3114265**	✓
13	I	-	-	90	3000	1900	1640		**3108988**	✓
13	I	-	-	80	4000	2100	1780		**3114131**	✓
13	I	-	-	80	4000	2100	1780		**3108990**	✓
9	I	-	-	90	3000	1400	1180		**3114259**	✓
9	I	-	-	90	3000	1400	1180		**3108982**	✓
9	I	-	-	80	4000	1500	1280		**3114261**	✓
9	I	-	-	80	4000	1500	1280		**3108984**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
13	I	-	-	90	3000	1900	1640		**3114268**	✓
13	I	-	-	90	3000	1900	1640		**3108992**	✓
13	I	-	-	80	4000	2100	1780		**3114269**	✓
13	I	-	-	80	4000	2100	1780		**3108993**	✓
9	I	-	-	90	3000	1400	1180		**3114263**	✓
9	I	-	-	90	3000	1400	1180		**3108986**	✓
9	I	-	-	80	4000	1500	1280		**3114264**	✓
9	I	-	-	80	4000	1500	1280		**3108987**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1/3h										
13	I	-	-	90	3000	1900	1640		**3114266**	✓
13	I	-	-	90	3000	1900	1640		**3108989**	✓
13	I	-	-	80	4000	2100	1780		**3114267**	✓
13	I	-	-	80	4000	2100	1780		**3108991**	✓
9	I	-	-	90	3000	1400	1180		**3114260**	✓
9	I	-	-	90	3000	1400	1180		**3108983**	✓
9	I	-	-	80	4000	1500	1280		**3114262**	✓
9	I	-	-	80	4000	1500	1280		**3108985**	✓

DL SQUARE MIDI WIELAND

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
13	I	-	-	90	3000	1900	1640		**3114308**	✓
13	I	-	-	90	3000	1900	1640		**3110064**	✓
13	I	-	-	80	4000	2100	1780		**3114309**	✓
13	I	-	-	80	4000	2100	1780		**3110065**	✓
9	I	-	-	90	3000	1400	1180		**3114306**	✓
9	I	-	-	90	3000	1400	1180		**3110062**	✓
9	I	-	-	80	4000	1500	1280		**3114307**	✓
9	I	-	-	80	4000	1500	1280		**3110063**	✓

DL SQUARE MAXI

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
21	I	-	-	90	3000	3300	2895		**3114276**	✓
21	I	-	-	90	3000	3300	2895		**3109000**	✓
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		**3114294**	✓
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		**3109002**	✓
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		**3114270**	✓
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		**3108994**	✓
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		**3114272**	✓
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		**3108996**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
21	I	-	-	90	3000	3300	2895		**3114296**	✓
21	I	-	-	90	3000	3300	2895		**3109004**	✓
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		**3114297**	✓
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		**3109005**	✓
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		**3114274**	✓
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		**3108998**	✓
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		**3114275**	✓
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		**3108999**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1/3h										
21	I	-	-	90	3000	3300	2895		**3114277**	✓
21	I	-	-	90	3000	3300	2895		**3109001**	✓
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		**3114295**	✓
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		**3109003**	✓
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		**3114271**	✓
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		**3108995**	✓
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		**3114273**	✓
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		**3108997**	✓

DL SQUARE MAXI WIELAND

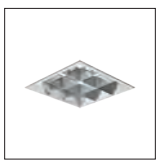
IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
21	I	-	-	90	3000	3300	2895		**3114312**	✓
21	I	-	-	90	3000	3300	2895		**3110068**	✓
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		**3114313**	✓
21	I	-	-	80	4000	3500	3130		**3110069**	✓
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		**3114310**	✓
15	I	-	-	90	3000	2350	2080		**3110066**	✓
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		**3114311**	✓
15	I	-	-	80	4000	2500	2260		**3110067**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
DL SQUARE MIDI			
Riflettore Louvre DL SQUARE MIDI		**3109016**	✓
Riflettore bianco DL SQUARE MIDI		**3109014**	✓
Ottica bianca IP54 DL SQUARE MIDI		**3109017**	✓
Riflettore nero DL SQUARE MIDI		**3109015**	✓
DL SQUARE MAXI			
Riflettore Louvre DL SQUARE MAXI		**3109020**	✓
Riflettore bianco DL SQUARE MAXI		**3109018**	✓
Diffusore in polimero opaco (IP54) DL SQUARE MAXI		**3109021**	✓
Riflettore nero DL SQUARE MAXI		**3109019**	✓



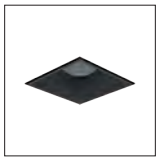
3109016



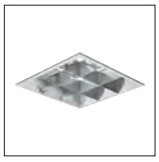
3109014



3109017



3109015



3109020



3109018



3109021



3109019

DLSB LED



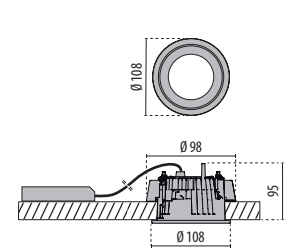
WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Downlight LED modulare tondo da incasso per interni composto da:
- Corpo unico in alluminio pressofuso universale per tutte le funzioni: dissipatore di calore del LED, fissaggio a soffitto e collegamento al gruppo di alimentazione
- Base modulo luminoso (impedisce la diffusione della luce nel controsoffitto)
- Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm
- Diffusore satinato retrocesso per un'ottimale e omogenea distribuzione di luce
- Riflettore bianco modulare stampato in ABS e solidale al modulo LED per una riflessione neutra della luce
- Ottima dispersione del calore mediante dissipatore in alluminio pressofuso con tecnologia FAST (Flexible Air Stream Technology)
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Apparecchio completo di alimentatore
- Emergenza 1/3h e DALI + emergenza 1/3h su richiesta

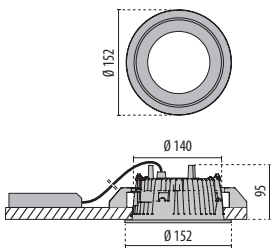


Mitsui outlet park - Taichung - Taiwan



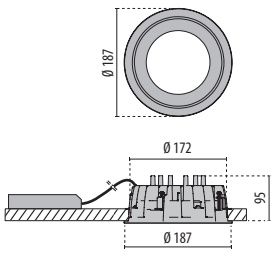
98 mm | 95 mm | max 0,8 kg

DLSB
100 LED



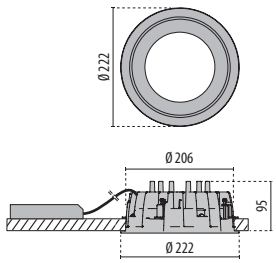
140 mm | 95 mm | max 1,1 kg

DLSB
150 LED



172 mm | 95 mm | max 1,9 kg

DLSB
185 LED



206 mm | 95 mm | max 2,5 kg

DLSB
220 LED

DLSB100 LED OPAL COVER - 95 MM

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
14	I	-	-	80	4000	1500	1090		**810711334001**	✓
14	I	-	-	80	3000	1400	1060		**810711333001**	✓
10	I	-	-	80	4000	1100	810		**810710934001**	✓
10	I	-	-	80	3000	1040	790		**810710933001**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
14	I	-	-	80	4000	1500	1090		**810711364001**	✓
14	I	-	-	80	3000	1400	1060		**810711363001**	✓
10	I	-	-	80	4000	1100	810		**810710964001**	✓
10	I	-	-	80	3000	1040	790		**810710963001**	✓

DLSB150 LED OPAL COVER - 95 MM

IP20 - IK04 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
23	I	-	-	80	4000	3600	2247		**815712334001**	✓
23	I	-	-	80	3000	3360	2124		**815712333001**	✓
18.5	I	-	-	80	4000	2510	1700		**815711834001**	✓
18.5	I	-	-	80	3000	2560	1826		**815711833001**	✓
13	I	-	-	80	4000	1760	1344		**815711234001**	✓
13	I	-	-	80	3000	1600	1262		**815711233001**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
23	I	-	-	80	4000	3600	2247		**815712364001**	✓
23	I	-	-	80	3000	3360	2124		**815712363001**	✓
18.5	I	-	-	80	4000	2510	1700		**815711864001**	✓
18.5	I	-	-	80	3000	2560	1826		**815711863001**	✓
13	I	-	-	80	4000	1760	1344		**815711264001**	✓
13	I	-	-	80	3000	1600	1262		**815711263001**	✓

DLSB185 LED OPAL COVER - 95 MM

IP20 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
31.5	I	-	-	80	4000	5170	3540		**818713334001**	✓
31.5	I	-	-	80	3000	4840	3273		**818713333001**	✓
25	I	-	-	80	4000	3822	2985		**818712434001**	✓
25	I	-	-	80	3000	3547	2752		**818712433001**	✓
18	I	-	-	80	4000	2942	2163		**818711634001**	✓
18	I	-	-	80	3000	2750	1995		**818711633001**	✓
13	I	-	-	80	4000	2062	1573		**818711234001**	✓
13	I	-	-	80	3000	1925	1436		**818711233001**	✓
9.5	I	-	-	80	4000	1540	1145		**818710834001**	✓
9.5	I	-	-	80	3000	1402	1095		**818710833001**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
31.5	I	-	-	80	4000	5170	3540		**818713364001**	✓
31.5	I	-	-	80	3000	4840	3273		**818713363001**	✓
25	I	-	-	80	4000	3822	2985		**818712464001**	✓
25	I	-	-	80	3000	3547	2752		**818712463001**	✓
18	I	-	-	80	4000	2942	2163		**818711664001**	✓
18	I	-	-	80	3000	2750	1995		**818711663001**	✓
13	I	-	-	80	4000	2062	1573		**818711264001**	✓
13	I	-	-	80	3000	1925	1436		**818711263001**	✓
9.5	I	-	-	80	4000	1540	1145		**818710864001**	✓
9.5	I	-	-	80	3000	1402	1095		**818710863001**	✓

DLSB220 LED OPAL COVER - 95 MM

IP20 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
45	I	-	-	80	4000	7520	5197		**822722334001**	✓
45	I	-	-	80	3000	7040	5126		**822722333001**	✓
34.5	I	-	-	80	4000	5920	4120		**822721734001**	✓
34.5	I	-	-	80	3000	5520	4098		**822721733001**	✓
26	I	-	-	80	4000	4280	3107		**822721234001**	✓
26	I	-	-	80	3000	4000	3019		**822721233001**	✓
18.5	I	-	-	80	4000	3000	2315		**822720834001**	✓
18.5	I	-	-	80	3000	2800	2287		**822720833001**	✓
13	I	-	-	80	4000	2240	1636		**822720534001**	✓
13	I	-	-	80	3000	2040	1610		**822720533001**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
45	I	-	-	80	4000	7520	5197		**822722364001**	✓
45	I	-	-	80	3000	7040	5126		**822722363001**	✓
34.5	I	-	-	80	4000	5920	4120		**822721764001**	✓
34.5	I	-	-	80	3000	5520	4098		**822721763001**	✓
26	I	-	-	80	4000	4280	3107		**822721264001**	✓
26	I	-	-	80	3000	4000	3019		**822721263001**	✓
18.5	I	-	-	80	4000	3000	2315		**822720864001**	✓
18.5	I	-	-	80	3000	2800	2287		**822720863001**	✓
13	I	-	-	80	4000	2240	1636		**822720564001**	✓
13	I	-	-	80	3000	2040	1610		**822720563001**	✓

EB+



IP 20 | 0,1 m | 650° C | ULR<1 | CIEn°>95 | CLASS II | DALI | CRI 90 | CE | UK CA

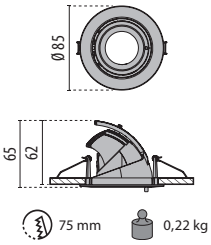
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
□ **WH-RAL9010** / Bianco RAL9010 / Goffrato

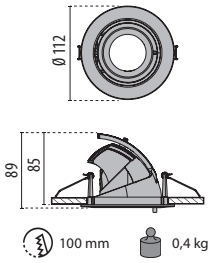
Proiettore LED da incasso per interni, composto da:
- ¬ Corpo del faretto e anello in alluminio pressofuso, verniciato a polveri
- ¬ Riflettore orientabile orizzontalmente verso l'interno e l'esterno grazie al particolare meccanismo cardanico
- ¬ Orientabile a 60° (-15 a 45°), rotazione su 355°
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Indice di resa cromatica > 90
- ¬ Facilità di installazione senza l'ausilio di utensili
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Fissaggio a soffitto mediante molle
- ¬ Vetro di protezione
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento ed una resa cromatica neutra



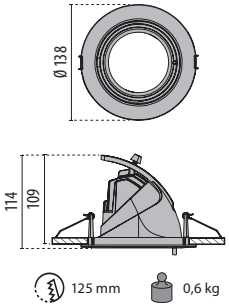
GEOX Store - Norteshopping - Oporto - Portugal



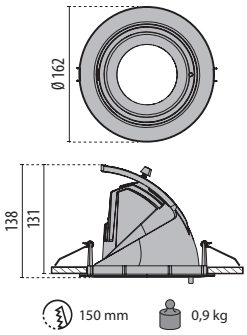
EB+
431



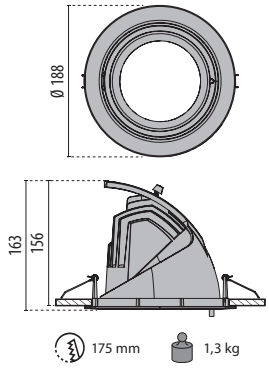
EB+
432



EB+
433



EB+
434



EB+
435

EB+ 431

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9	II	-	90	4000	C/I	-	1298	925	■	**LTY1111FA940**	✓
9	II	-	90	4000	C/M	-	1298	935	■	**LTY1111FB940**	✓
9	II	-	90	4000	C/IW	-	1298	955	■	**LTY1111FC940**	✓
9	II	-	90	3000	C/I	-	1286	950	■	**LTY1111FA930**	✓
9	II	-	90	3000	C/M	-	1286	950	■	**LTY1111FB930**	✓
9	II	-	90	3000	C/IW	-	1286	970	■	**LTY1111FC930**	✓
9	II	-	90	4000	C/I	-	1298	925	□	**LTY1151FA940**	✓
9	II	-	90	4000	C/M	-	1298	935	□	**LTY1151FB940**	✓
9	II	-	90	4000	C/IW	-	1298	955	□	**LTY1151FC940**	✓
9	II	-	90	3000	C/I	-	1286	950	□	**LTY1151FA930**	✓
9	II	-	90	3000	C/M	-	1286	950	□	**LTY1151FB930**	✓
9	II	-	90	3000	C/IW	-	1286	970	□	**LTY1151FC930**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
9	II	-	90	4000	C/I	-	1298	925	■	**LTY1111DA940**	✓
9	II	-	90	4000	C/M	-	1298	935	■	**LTY1111DB940**	✓
9	II	-	90	4000	C/IW	-	1298	955	■	**LTY1111DC940**	✓
9	II	-	90	3000	C/I	-	1286	950	■	**LTY1111DA930**	✓
9	II	-	90	3000	C/M	-	1286	950	■	**LTY1111DB930**	✓
9	II	-	90	3000	C/IW	-	1286	970	■	**LTY1111DC930**	✓
9	II	-	90	4000	C/I	-	1298	925	□	**LTY1151DA940**	✓
9	II	-	90	4000	C/M	-	1298	935	□	**LTY1151DB940**	✓
9	II	-	90	4000	C/IW	-	1298	955	□	**LTY1151DC940**	✓
9	II	-	90	3000	C/I	-	1286	950	□	**LTY1151DA930**	✓
9	II	-	90	3000	C/M	-	1286	950	□	**LTY1151DB930**	✓
9	II	-	90	3000	C/IW	-	1286	970	□	**LTY1151DC930**	✓

EB+ 432

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
12	II	-	90	4000	C/I	-	1716	1350	■	**LTY1212FA940**	✓
12	II	-	90	4000	C/M	-	1710	1410	■	**LTY1212FB940**	✓
12	II	-	90	4000	C/IW	-	1716	1410	■	**LTY1212FC940**	✓
12	II	-	90	3000	C/I	-	1700	1350	■	**LTY1212FA930**	✓
12	II	-	90	3000	C/M	-	1700	1410	■	**LTY1212FB930**	✓
12	II	-	90	3000	C/IW	-	1700	1410	■	**LTY1212FC930**	✓
12	II	-	90	4000	C/I	-	1716	1350	□	**LTY1252FA940**	✓
12	II	-	90	4000	C/M	-	1710	1410	□	**LTY1252FB940**	✓
12	II	-	90	4000	C/IW	-	1716	1410	□	**LTY1252FC940**	✓
12	II	-	90	3000	C/I	-	1700	1350	□	**LTY1252FA930**	✓
12	II	-	90	3000	C/M	-	1700	1410	□	**LTY1252FB930**	✓
12	II	-	90	3000	C/IW	-	1700	1410	□	**LTY1252FC930**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
12	II	-	90	4000	C/I	-	1716	1350	■	**LTY1212DA940**	✓
12	II	-	90	4000	C/M	-	1710	1410	■	**LTY1212DB940**	✓
12	II	-	90	4000	C/IW	-	1716	1410	■	**LTY1212DC940**	✓
12	II	-	90	3000	C/I	-	1700	1350	■	**LTY1212DA930**	✓
12	II	-	90	3000	C/M	-	1700	1410	■	**LTY1212DB930**	✓
12	II	-	90	3000	C/IW	-	1700	1410	■	**LTY1212DC930**	✓
12	II	-	90	4000	C/I	-	1716	1350	□	**LTY1252DA940**	✓
12	II	-	90	4000	C/M	-	1710	1410	□	**LTY1252DB940**	✓
12	II	-	90	4000	C/IW	-	1716	1410	□	**LTY1252DC940**	✓
12	II	-	90	3000	C/I	-	1700	1350	□	**LTY1252DA930**	✓
12	II	-	90	3000	C/M	-	1700	1410	□	**LTY1252DB930**	✓
12	II	-	90	3000	C/IW	-	1700	1410	□	**LTY1252DC930**	✓

EB+ 433

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	90	4000	C/I	-	3147	2550	■	**LTY1313FA940**	✓
20	II	-	90	4000	C/M	-	3147	2585	■	**LTY1313FB940**	✓
20	II	-	90	4000	C/IW	-	3147	2490	■	**LTY1313FC940**	✓
20	II	-	90	4000	C/MW	-	3147	2550	■	**LTY1313FD940**	✓
20	II	-	90	3000	C/I	-	3085	2495	■	**LTY1313FA930**	✓
20	II	-	90	3000	C/M	-	3085	2540	■	**LTY1313FB930**	✓
20	II	-	90	3000	C/IW	-	3085	2445	■	**LTY1313FC930**	✓
20	II	-	90	3000	C/MW	-	3085	2510	■	**LTY1313FD930**	✓
20	II	-	90	4000	C/I	-	3147	2550	□	**LTY1353FA940**	✓
20	II	-	90	4000	C/M	-	3147	2585	□	**LTY1353FB940**	✓
20	II	-	90	4000	C/IW	-	3147	2490	□	**LTY1353FC940**	✓
20	II	-	90	4000	C/MW	-	3147	2550	□	**LTY1353FD940**	✓
20	II	-	90	3000	C/I	-	3085	2495	□	**LTY1353FA930**	✓
20	II	-	90	3000	C/M	-	3085	2540	□	**LTY1353FB930**	✓
20	II	-	90	3000	C/IW	-	3085	2445	□	**LTY1353FC930**	✓
20	II	-	90	3000	C/MW	-	3085	2510	□	**LTY1353FD930**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	90	4000	C/I	-	3147	2550	■	**LTY1313DA940**	✓
20	II	-	90	4000	C/M	-	3147	2585	■	**LTY1313DB940**	✓
20	II	-	90	4000	C/IW	-	3147	2490	■	**LTY1313DC940**	✓
20	II	-	90	4000	C/MW	-	3147	2550	■	**LTY1313DD940**	✓
20	II	-	90	3000	C/I	-	3085	2495	■	**LTY1313DA930**	✓
20	II	-	90	3000	C/M	-	3085	2540	■	**LTY1313DB930**	✓
20	II	-	90	3000	C/IW	-	3085	2445	■	**LTY1313DC930**	✓
20	II	-	90	3000	C/MW	-	3085	2510	■	**LTY1313DD930**	✓
20	II	-	90	4000	C/I	-	3147	2550	□	**LTY1353DA940**	✓
20	II	-	90	4000	C/M	-	3147	2585	□	**LTY1353DB940**	✓
20	II	-	90	4000	C/IW	-	3147	2490	□	**LTY1353DC940**	✓
20	II	-	90	4000	C/MW	-	3147	2550	□	**LTY1353DD940**	✓
20	II	-	90	3000	C/I	-	3085	2495	□	**LTY1353DA930**	✓
20	II	-	90	3000	C/M	-	3085	2540	□	**LTY1353DB930**	✓
20	II	-	90	3000	C/IW	-	3085	2445	□	**LTY1353DC930**	✓
20	II	-	90	3000	C/MW	-	3085	2510	□	**LTY1353DD930**	✓

EB+ 434

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
24	II	-	90	4000	C/I	-	3776	2945	■	**LTY1414FA940**	✓
24	II	-	90	4000	C/M	-	3776	2985	■	**LTY1414FB940**	✓
24	II	-	90	4000	C/IW	-	3776	2875	■	**LTY1414FC940**	✓
24	II	-	90	4000	C/MW	-	3776	2950	■	**LTY1414FD940**	✓
24	II	-	90	3000	C/I	-	3702	2900	■	**LTY1414FA930**	✓
24	II	-	90	3000	C/M	-	3702	2945	■	**LTY1414FB930**	✓
24	II	-	90	3000	C/IW	-	3702	2820	■	**LTY1414FC930**	✓
24	II	-	90	3000	C/MW	-	3702	2890	■	**LTY1414FD930**	✓
24	II	-	90	4000	C/I	-	3776	2945	□	**LTY1454FA940**	✓
24	II	-	90	4000	C/M	-	3776	2985	□	**LTY1454FB940**	✓
24	II	-	90	4000	C/IW	-	3776	2875	□	**LTY1454FC940**	✓
24	II	-	90	4000	C/MW	-	3776	2950	□	**LTY1454FD940**	✓
24	II	-	90	3000	C/I	-	3702	2900	□	**LTY1454FA930**	✓
24	II	-	90	3000	C/M	-	3702	2945	□	**LTY1454FB930**	✓
24	II	-	90	3000	C/IW	-	3702	2820	□	**LTY1454FC930**	✓
24	II	-	90	3000	C/MW	-	3702	2890	□	**LTY1454FD930**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
24	II	-	90	4000	C/I	-	3776	2945	■	**LTY1414DA940**	✓
24	II	-	90	4000	C/M	-	3776	2985	■	**LTY1414DB940**	✓
24	II	-	90	4000	C/IW	-	3776	2875	■	**LTY1414DC940**	✓
24	II	-	90	4000	C/MW	-	3776	2950	■	**LTY1414DD940**	✓
24	II	-	90	3000	C/I	-	3702	2900	■	**LTY1414DA930**	✓
24	II	-	90	3000	C/M	-	3702	2945	■	**LTY1414DB930**	✓
24	II	-	90	3000	C/IW	-	3702	2820	■	**LTY1414DC930**	✓
24	II	-	90	3000	C/MW	-	3702	2890	■	**LTY1414DD930**	✓
24	II	-	90	4000	C/I	-	3776	2945	□	**LTY1454DA940**	✓
24	II	-	90	4000	C/M	-	3776	2985	□	**LTY1454DB940**	✓
24	II	-	90	4000	C/IW	-	3776	2875	□	**LTY1454DC940**	✓
24	II	-	90	4000	C/MW	-	3776	2950	□	**LTY1454DD940**	✓
24	II	-	90	3000	C/I	-	3702	2900	□	**LTY1454DA930**	✓
24	II	-	90	3000	C/M	-	3702	2945	□	**LTY1454DB930**	✓
24	II	-	90	3000	C/IW	-	3702	2820	□	**LTY1454DC930**	✓
24	II	-	90	3000	C/MW	-	3702	2890	□	**LTY1454DD930**	✓

EB+ 435

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
38	II	-	90	4000	C/I	-	5710	4420	■	**LTY1516FA940**	✓
38	II	-	90	4000	C/M	-	5710	4495	■	**LTY1516FB940**	✓
38	II	-	90	4000	C/IW	-	5710	4480	■	**LTY1516FC940**	✓
38	II	-	90	4000	C/MW	-	5710	4445	■	**LTY1516FD940**	✓
38	II	-	90	3000	C/I	-	5600	4385	■	**LTY1516FA930**	✓
38	II	-	90	3000	C/M	-	5600	4455	■	**LTY1516FB930**	✓
38	II	-	90	3000	C/IW	-	5600	4435	■	**LTY1516FC930**	✓
38	II	-	90	3000	C/MW	-	5600	4395	■	**LTY1516FD930**	✓
38	II	-	90	4000	C/I	-	5710	4420	□	**LTY1556FA940**	✓
38	II	-	90	4000	C/M	-	5710	4495	□	**LTY1556FB940**	✓
38	II	-	90	4000	C/IW	-	5710	4480	□	**LTY1556FC940**	✓
38	II	-	90	4000	C/MW	-	5710	4445	□	**LTY1556FD940**	✓
38	II	-	90	3000	C/I	-	5600	4385	□	**LTY1556FA930**	✓
38	II	-	90	3000	C/M	-	5600	4455	□	**LTY1556FB930**	✓
38	II	-	90	3000	C/IW	-	5600	4435	□	**LTY1556FC930**	✓
38	II	-	90	3000	C/MW	-	5600	4395	□	**LTY1556FD930**	✓
30	II	-	90	4000	C/I	-	4810	3700	■	**LTY1515FA940**	✓
30	II	-	90	4000	C/M	-	4810	3755	■	**LTY1515FB940**	✓
30	II	-	90	4000	C/IW	-	4810	3720	■	**LTY1515FC940**	✓
30	II	-	90	4000	C/MW	-	4810	3705	■	**LTY1515FD940**	✓
30	II	-	90	3000	C/I	-	4720	3670	■	**LTY1515FA930**	✓
30	II	-	90	3000	C/M	-	4720	3735	■	**LTY1515FB930**	✓
30	II	-	90	3000	C/IW	-	4720	3715	■	**LTY1515FC930**	✓
30	II	-	90	3000	C/MW	-	4720	3680	■	**LTY1515FD930**	✓
30	II	-	90	4000	C/I	-	4810	3700	□	**LTY1555FA940**	✓
30	II	-	90	4000	C/M	-	4810	3755	□	**LTY1555FB940**	✓
30	II	-	90	4000	C/IW	-	4810	3720	□	**LTY1555FC940**	✓
30	II	-	90	4000	C/MW	-	4810	3705	□	**LTY1555FD940**	✓
30	II	-	90	3000	C/I	-	4720	3670	□	**LTY1555FA930**	✓
30	II	-	90	3000	C/M	-	4720	3735	□	**LTY1555FB930**	✓
30	II	-	90	3000	C/IW	-	4720	3715	□	**LTY1555FC930**	✓
30	II	-	90	3000	C/MW	-	4720	3680	□	**LTY1555FD930**	✓

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

38	II	-	90	4000	C/I	-	5710	4420	■	**LTY1516DA940**	✓
38	II	-	90	4000	C/M	-	5710	4495	■	**LTY1516DB940**	✓
38	II	-	90	4000	C/IW	-	5710	4480	■	**LTY1516DC940**	✓
38	II	-	90	4000	C/MW	-	5710	4445	■	**LTY1516DD940**	✓
38	II	-	90	3000	C/I	-	5600	4385	■	**LTY1516DA930**	✓
38	II	-	90	3000	C/M	-	5600	4455	■	**LTY1516DB930**	✓
38	II	-	90	3000	C/IW	-	5600	4435	■	**LTY1516DC930**	✓
38	II	-	90	3000	C/MW	-	5600	4395	■	**LTY1516DD930**	✓
38	II	-	90	4000	C/I	-	5710	4420	□	**LTY1556DA940**	✓
38	II	-	90	4000	C/M	-	5710	4495	□	**LTY1556DB940**	✓
38	II	-	90	4000	C/IW	-	5710	4480	□	**LTY1556DC940**	✓
38	II	-	90	4000	C/MW	-	5710	4445	□	**LTY1556DD940**	✓
38	II	-	90	3000	C/I	-	5600	4385	□	**LTY1556DA930**	✓
38	II	-	90	3000	C/M	-	5600	4455	□	**LTY1556DB930**	✓
38	II	-	90	3000	C/IW	-	5600	4435	□	**LTY1556DC930**	✓
38	II	-	90	3000	C/MW	-	5600	4395	□	**LTY1556DD930**	✓
30	II	-	90	4000	C/I	-	4810	3700	■	**LTY1515DA940**	✓
30	II	-	90	4000	C/M	-	4810	3755	■	**LTY1515DB940**	✓
30	II	-	90	4000	C/IW	-	4810	3720	■	**LTY1515DC940**	✓
30	II	-	90	4000	C/MW	-	4810	3705	■	**LTY1515DD940**	✓
30	II	-	90	3000	C/I	-	4720	3670	■	**LTY1515DA930**	✓
30	II	-	90	3000	C/M	-	4720	3735	■	**LTY1515DB930**	✓
30	II	-	90	3000	C/IW	-	4720	3715	■	**LTY1515DC930**	✓
30	II	-	90	3000	C/MW	-	4720	3680	■	**LTY1515DD930**	✓
30	II	-	90	4000	C/I	-	4810	3700	□	**LTY1555DA940**	✓
30	II	-	90	4000	C/M	-	4810	3755	□	**LTY1555DB940**	✓
30	II	-	90	4000	C/IW	-	4810	3720	□	**LTY1555DC940**	✓
30	II	-	90	4000	C/MW	-	4810	3705	□	**LTY1555DD940**	✓
30	II	-	90	3000	C/I	-	4720	3670	□	**LTY1555DA930**	✓
30	II	-	90	3000	C/M	-	4720	3735	□	**LTY1555DB930**	✓
30	II	-	90	3000	C/IW	-	4720	3715	□	**LTY1555DC930**	✓
30	II	-	90	3000	C/MW	-	4720	3680	□	**LTY1555DD930**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
EB+ 432			
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8432961**	✓
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8432962**	✓
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8432963**	✓
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8432964**	✓
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8432965**	✓
EB+ 433 - EB+ 434			
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8433961**	✓
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8433962**	✓
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8433963**	✓
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8433964**	✓
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8433965**	✓
Vetro di sicurezza monostrato satinato		**8414900**	✓
EB+ 435			
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8435961**	✓
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8435962**	✓
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8435963**	✓
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8435964**	✓
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8435965**	✓
Vetro di sicurezza monostrato satinato		**8417900**	✓



8432961
8433961
8435961



8432962
8433962
8435962



8432963
8433963
8435963



8432964
8433964
8435964



8432965
8433965
8435965



8414900
8417900



MITSUI outlet park - Taichung - Taiwan

ELIA AL



IP 40 | 850°C | CLASS II | DALI | CRI 90

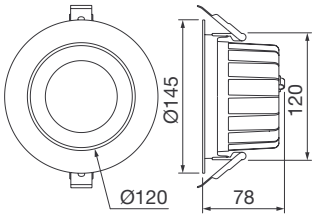
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

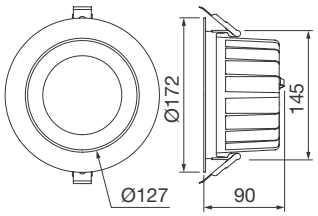
Apparecchio LED ad incasso per l'illuminazione d'accento di aree terziarie e uffici

- Si tratta di un incasso modulare con ottica rotosimmetrica, provvisto di sistema di dissipazione passiva del calore, in pressofusione di alluminio
- È composto da una cornice in alluminio pressofuso verniciato a polveri bianco e 2 differenti ottiche (36° e 60°) che garantiscono un UGR minore di 19
- Il peso ridotto, l'attacco a baionetta e il cablaggio semplice, grazie al connettore posizionato sull'apparecchio e l'alimentatore remoto incluso, ne consentono un'installazione facile e veloce
- Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)
- I codici articolo elencati di seguito con un MOQ richiedono una quantità minima d'ordine. Si prega di contattare i nostri agenti commerciali per informazioni su disponibilità, tempi di consegna e quantità richieste





ELIA AL
S2 18W



ELIA AL
M2 25W

ELIA AL S2 18W 60°

IP40 - IK06 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
18	II	✓	-	90	4000	-	1900	☐	**GWF1410GH940**	✓
18	II	✓	-	90	3000	-	1800	☐	**GWF1410GH930**	✓
18	II	✓	-	80	4000	-	2100	☐	**GWF1410GH840**	✓
18	II	✓	-	80	3000	-	2000	☐	**GWF1410GH830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
18	II	✓	-	90	4000	-	1900	☐	**GWF1411GH940**	✓
18	II	✓	-	90	3000	-	1800	☐	**GWF1411GH930**	✓
18	II	✓	-	80	4000	-	2100	☐	**GWF1411GH840**	✓
18	II	✓	-	80	3000	-	2000	☐	**GWF1411GH830**	✓

ELIA AL M2 25W 60°

IP40 - IK06 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
25	II	✓	-	90	4000	-	2600	☐	**GWF1410MH940**	✓
25	II	✓	-	90	3000	-	2400	☐	**GWF1410MH930**	✓
25	II	✓	-	80	4000	-	2800	☐	**GWF1410MH840**	✓
25	II	✓	-	80	3000	-	2600	☐	**GWF1410MH830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
25	II	✓	-	90	4000	-	2600	☐	**GWF1411MH940**	✓
25	II	✓	-	90	3000	-	2400	☐	**GWF1411MH930**	✓
25	II	✓	-	80	4000	-	2800	☐	**GWF1411MH840**	✓
25	II	✓	-	80	3000	-	2600	☐	**GWF1411MH830**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA AL			
Kit emergenza 3h		**GWS2992**	✓



GWS2992

ELIA DL



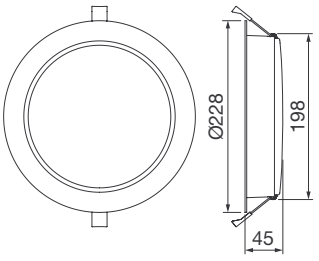


WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Downlight LED ad incasso per l'illuminazione di aree di ingresso, corridoi e zone comuni

- In pressofusione di alluminio verniciato a polveri bianco e schermo opale diffondente
- Disponibile in due potenze, alimentazione elettronica separata nelle opzioni On/Off o DALI fornita in kit, temperatura di colore 4.000 K (bianco neutro) e indice di resa cromatica maggiore di 80 o maggiore di 90
- È stato progettato per resistere alle variazioni di temperatura da -20 °C a + 45 °C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado IP54 e agli urti fino al grado IK06
- Leggero e maneggevole ELIA DL è facile da installare grazie al connettore per il cablaggio elettrico e al meccanismo di blocco ad alette semplice e veloce
- Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia (da ordinare separatamente)
- I codici articolo elencati di seguito con un MOQ richiedono una quantità minima d'ordine. Si prega di contattare i nostri agenti commerciali per informazioni su disponibilità, tempi di consegna e quantità richieste



ELIA DL

ELIA DL M2 25W OPAL

IP40 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
25	II	✓	-	90	4000	-	2400		**GWF1510MA940**	✓
25	II	✓	-	80	4000	-	2600		**GWF1510MA840**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
25	II	✓	-	90	4000	-	2400		**GWF1511MA940**	✓
25	II	✓	-	80	4000	-	2600		**GWF1511MA840**	✓

ELIA DL L2 35W OPAL

IP40 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
35	II	✓	-	90	4000	-	3300		**GWF1510QA940**	✓
35	II	✓	-	80	4000	-	3600		**GWF1510QA840**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
35	II	✓	-	90	4000	-	3300		**GWF1511QA940**	✓
35	II	✓	-	80	4000	-	3600		**GWF1511QA840**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA DL			
Kit emergenza 3h		**GWS2992**	✓



GWS2992

MANGO+ MAXI



WH-RAL9010 / Bianco RAL9010 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

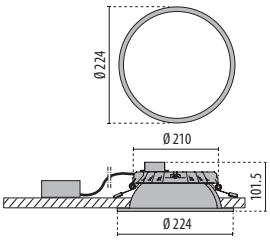
Downlight LED modulare tondo da incasso per interni composto da:
- ¬ Dissipatore ad alta efficienza FAST "Flexible Air Stream Technology" in alluminio pressofuso
- ¬ Riflettore con anello di antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione con collegamento a prova di luce al modulo LED
- ¬ Diffusore integrato con diffusione ottimale per garantire un'alta uniformità
- ¬ Versione multipotenza fornita di Dip Switch per la selezione di due livelli di potenza, settabili in fase installativa
- ¬ Facilità di installazione senza l'ausilio di utensili
- ¬ Installazione rapida, con molle
- ¬ Tutti i componenti possono essere sostituiti successivamente e senza bisogno di utensili
- ¬ Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm



Neuroscience research - New South Wales - Australia



MANGO+ MIDI



MANGO+ MAXI

MANGO+ MAXI MULTIPOWER

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
18.5 24	II	-	-	80	4000	3450 2660	2605 2010	☐	**3109851**	✓
18.5 24	II	-	-	80	3000	3355 2580	2555 1965	☐	**3109850**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1h										
18.5 24	II	-	-	80	4000	3450 2660	2605 2010	☐	**3109853**	✓
18.5 24	II	-	-	80	3000	3355 2580	2555 1965	☐	**3109852**	✓

MANGO+ MAXI WIELAND MULTIPOWER

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
18.5 24	II	-	-	80	4000	2660 3450	2010 2605	☐	**3109855**	✓
18.5 24	II	-	-	80	3000	2580 3355	1965 2555	☐	**3109854**	✓

MANGO+ MAXI

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
24	II	-	-	80	4000	3450	2605	☐	**3116578**	✓
24	II	-	-	80	3000	3354	2555	☐	**3116577**	✓

MANGO+ MIDI



WH-RAL9010 / Bianco RAL9010 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

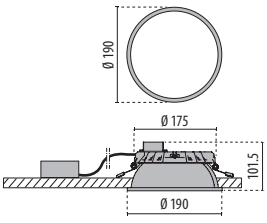
Downlight LED modulare tondo da incasso per interni composto da:
- Dissipatore ad alta efficienza FAST "Flexible Air Stream Technology" in alluminio pressofuso
- Riflettore con anello di antiriflesso integrato in ABS bianco stampato a iniezione con collegamento a prova di luce al modulo LED
- Diffusore integrato con diffusione ottimale per garantire un'alta uniformità
- Versione multipotenza fornita di Dip Switch per la selezione di due livelli di potenza, settabili in fase installativa
- Facilità di installazione senza l'ausilio di utensili
- Installazione rapida, con molle
- Tutti i componenti possono essere sostituiti successivamente e senza bisogno di utensili
- Per spessori di pannello soffitto da 1 a 25 mm



Tabor College Oscar Romero - Hoorn - Netherlands



MANGO+ MAXI



MANGO+ MIDI

MANGO+ MIDI MULTIPOWER

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
11.5 15	II	-	-	80	4000	1980 1520	1496 1150	☐	**3109843**	✓
11.5 15	II	-	-	80	3000	1925 1475	1455 1115	☐	**3109842**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1h										
11.5 15	II	-	-	80	4000	1980 1520	1496 1150	☐	**3109845**	✓
11.5 15	II	-	-	80	3000	1925 1475	1455 1115	☐	**3109844**	✓

MANGO+ MIDI WIELAND MULTIPOWER

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz										
11.5 15	II	-	-	80	4000	1520 1980	1150 1496	☐	**3109847**	✓
11.5 15	II	-	-	80	3000	1475 1925	1115 1455	☐	**3109846**	✓

MANGO+ MIDI

IP20 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	DIN EN 12464-1	CRI	KELVIN	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz										
15	II	-	-	80	4000	1980	1496	☐	**3116576**	✓
15	II	-	-	80	3000	1926	1455	☐	**3116575**	✓

AS425 LED





VOLVO Autosueco showroom - Oporto - Portugal

IP 20 | 0,1 m | 650°C | CLASS I | CLASS II | DALI | CE | EAC | UKCA

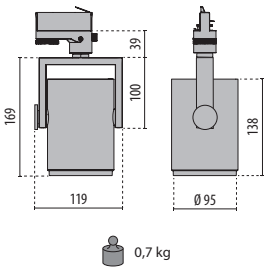
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
□ **WH-RAL9010** / Bianco RAL9010 / Goffrato

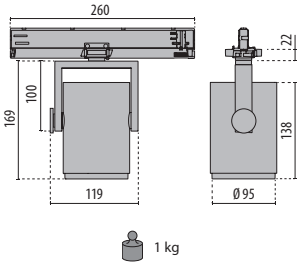
Proiettore LED da binario per interni, costituito da:
- Corpo faretto in profilo d'alluminio estruso e pressofuso, verniciato a polvere
- Corpo faretto rotante e basculante
- Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento ed una resa cromatica neutra
- Anello con chiusura a baionetta per la sostituzione senza utensili del riflettore e del blocco ottico
- Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- Completo di adattatore trifase universale
- Apparecchio completo di alimentatore
- Vetro di protezione
- Facilità di installazione senza l'ausilio di utensili
- L'apparecchio è idoneo per l'installazione su binari elettrificati standard tipo EUROSTANDARD PLUS®





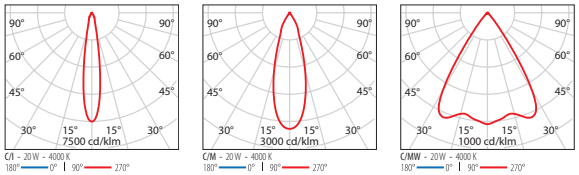


AS425 LED



AS425 LED

Identificazione e classificazione delle ottiche



AS425 LED SPOT REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	4000	C/I	2 x 8°	2890	2290	■	**8425453173480**	✓
20	I	-	80	3000	C/I	2 x 8°	2580	2190	■	**8425453173380**	✓
20	I	-	80	4000	C/I	2 x 8°	2890	2290	□	**8425453173410**	✓
20	I	-	80	3000	C/I	2 x 8°	2580	2190	□	**8425453173310**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	C/I	2 x 8°	2890	2290	■	**3108535**	✓
20	II	-	80	3000	C/I	2 x 8°	2580	2190	■	**3108536**	✓
20	II	-	80	4000	C/I	2 x 8°	2890	2290	□	**3108533**	✓
20	II	-	80	3000	C/I	2 x 8°	2580	2190	□	**3108534**	✓

AS425 LED MEDIUM REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	4000	C/M	2 x 15°	2890	2250	■	**8425463173480**	✓
20	I	-	80	3000	C/M	2 x 15°	2580	2160	■	**8425463173380**	✓
20	I	-	80	4000	C/M	2 x 15°	2890	2250	□	**8425463173410**	✓
20	I	-	80	3000	C/M	2 x 15°	2580	2160	□	**8425463173310**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	C/M	2 x 15°	2890	2250	■	**3108539**	✓
20	II	-	80	3000	C/M	2 x 15°	2580	2160	■	**3108540**	✓
20	II	-	80	4000	C/M	2 x 15°	2890	2250	□	**3108537**	✓
20	II	-	80	3000	C/M	2 x 15°	2580	2160	□	**3108538**	✓

AS425 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	4000	C/MW	2 x 33°	2890	2280	■	**8425483173480**	✓
20	I	-	80	3000	C/MW	2 x 33°	2580	2180	■	**8425483173380**	✓
20	I	-	80	4000	C/MW	2 x 33°	2890	2280	□	**8425483173410**	✓
20	I	-	80	3000	C/MW	2 x 33°	2580	2180	□	**8425483173310**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	C/MW	2 x 33°	2890	2280	■	**3108542**	✓
20	II	-	80	3000	C/MW	2 x 33°	2580	2180	■	**3108543**	✓
20	II	-	80	4000	C/MW	2 x 33°	2890	2280	□	**3108541**	✓
20	II	-	80	3000	C/MW	2 x 33°	2580	2180	□	**3108426**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
AS425 LED			
Vetro di sicurezza monostrato satinato		**8414900**	✓
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8433961**	✓
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8433962**	✓
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8433963**	✓
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8433964**	✓
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8433965**	✓



8414900



8433961



8433962



8433963



8433964



8433965



Showroom Pedrali - Bergamo - Italy

AS427 LED



IP 20 | 0,1 m | 650° C | CLASS I | CLASS II | DALI | CE | EAC | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato
□ **WH-RAL9010** / Bianco RAL9010 / Goffrato

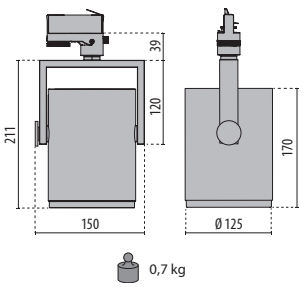
Proiettore LED da binario per interni, costituito da:
- ¬ Corpo faretto in profilo d'alluminio estruso e pressofuso, verniciato a polvere
- ¬ Corpo faretto rotante e basculante
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo con sfaccettature sferiche ad alta brillantezza per il massimo rendimento ed una resa cromatica neutra
- ¬ Anello con chiusura a baionetta per la sostituzione senza utensili del riflettore e del blocco ottico
- ¬ Tolleranza cromatica (MacAdam) ≤ 3 SDCM
- ¬ Completo di adattatore trifase universale
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Vetro di protezione
- ¬ Facilità di installazione senza l'ausilio di utensili
- ¬ L'apparecchio è idoneo per l'installazione su binari elettrificati standard tipo EUROSTANDARD PLUS®



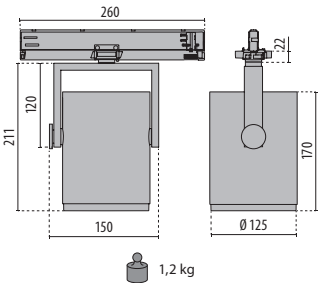
Showroom Pedrali - Bergamo - Italy





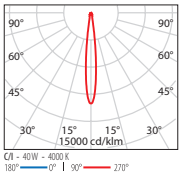


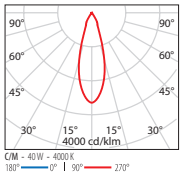
AS427 LED

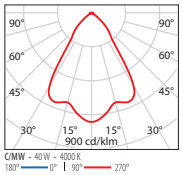


AS427 LED

Identificazione e classificazione delle ottiche







AS427 LED SPOT REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
40	I	-	80	4000	C/I	2 x 6°	5190	4310	■	**8427453383480**	✓
40	I	-	80	3000	C/I	2 x 6°	5070	4130	■	**8427453383380**	✓
40	I	-	80	4000	C/I	2 x 6°	5190	4310	□	**8427453383410**	✓
40	I	-	80	3000	C/I	2 x 6°	5070	4130	□	**8427453383310**	✓
35	I	-	80	4000	C/I	2 x 6°	4400	3530	■	**8427453333480**	✓
35	I	-	80	3000	C/I	2 x 6°	4280	3380	■	**8427453333380**	✓
35	I	-	80	4000	C/I	2 x 6°	4400	3530	□	**8427453333410**	✓
35	I	-	80	3000	C/I	2 x 6°	4280	3380	□	**8427453333310**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	-	80	4000	C/I	2 x 6°	5190	4310	■	**3108560**	✓
40	II	-	80	3000	C/I	2 x 6°	5070	4130	■	**3108561**	✓
40	II	-	80	4000	C/I	2 x 6°	5190	4310	□	**3108544**	✓
40	II	-	80	3000	C/I	2 x 6°	5070	4130	□	**3108545**	✓

AS427 LED MEDIUM REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
40	I	-	80	4000	C/M	2 x 16°	5190	4340	■	**8427463383480**	✓
40	I	-	80	3000	C/M	2 x 16°	5070	4170	■	**8427463383380**	✓
40	I	-	80	4000	C/M	2 x 16°	5190	4340	□	**8427463383410**	✓
40	I	-	80	3000	C/M	2 x 16°	5070	4170	□	**8427463383310**	✓
35	I	-	80	4000	C/M	2 x 16°	4400	3550	■	**8427463333480**	✓
35	I	-	80	3000	C/M	2 x 16°	4280	3420	■	**8427463333380**	✓
35	I	-	80	4000	C/M	2 x 16°	4400	3550	□	**8427463333410**	✓
35	I	-	80	3000	C/M	2 x 16°	4280	3420	□	**8427463333310**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	-	80	4000	C/M	2 x 16°	5190	4340	■	**3108562**	✓
40	II	-	80	3000	C/M	2 x 16°	5070	4170	■	**3108563**	✓
40	II	-	80	4000	C/M	2 x 16°	5190	4340	□	**3108427**	✓
40	II	-	80	3000	C/M	2 x 16°	5070	4170	□	**3108546**	✓

AS427 LED WIDE FLOOD REFLECTOR

IP20 - IK02 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
40	I	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	5190	4330	■	**8427483383480**	✓
40	I	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	5070	4160	■	**8427483383380**	✓
40	I	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	5190	4330	□	**8427483383410**	✓
40	I	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	5070	4160	□	**8427483383310**	✓
35	I	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	4400	3520	■	**8427483333480**	✓
35	I	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	4280	3380	■	**8427483333380**	✓
35	I	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	4400	3520	□	**8427483333410**	✓
35	I	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	4280	3380	□	**8427483333310**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	5190	4330	■	**3108564**	✓
40	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	5070	4160	■	**3108565**	✓
40	II	-	80	4000	C/MW	2 x 34°	5190	4330	□	**3108547**	✓
40	II	-	80	3000	C/MW	2 x 34°	5070	4160	□	**3108548**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
AS427 LED			
Vetro di sicurezza monostrato satinato		**8417900**	✓
Filtro in vetro per alimenti per prodotti a base di carne		**8435961**	✓
Filtro in vetro per alimenti per prodotti da forno		**8435962**	✓
Filtro in vetro per alimenti tipo frutta e formaggi		**8435963**	✓
Filtro in vetro per alimenti tipo verdura		**8435964**	✓
Filtro in vetro per alimenti tipo pesce		**8435965**	✓

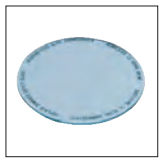

8417900


8435961


8435962


8435963


8435964


8435965

AS615



IP 20 | 0,5 m | 650° C | QUICK | ≤ -40° C | CLASS I | DALI

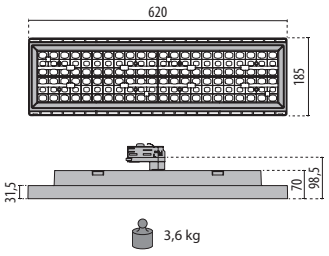
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ **BK-81** / Nero / Goffrato
□ **WH-87** / Bianco / Goffrato

Plafoniera lineare LED da binario per interni costituita da:
- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Ottica simmetrica (S/EW) e doppia asimmetrica (2A/M)
- Apparecchio compatibile con i binari elettrificati ed accessori di installazione della serie OTR TRACKS RAILS
- L'apparecchio è idoneo per l'installazione su binari elettrificati standard tipo EUROSTANDARD PLUS®
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda

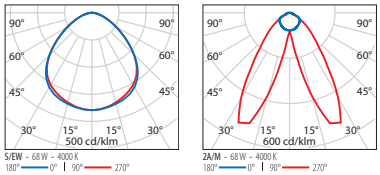






AS615

Identificazione e classificazione delle ottiche



AS615 S/EW

IP20 - IK04 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	80	4000	S/EW	-	11975	8981	■	**3101721**	✓
68	I	-	80	3000	S/EW	-	11310	8434	■	**3101737**	✓
68	I	-	80	4000	S/EW	-	11975	8981	□	**3101717**	✓
68	I	-	80	3000	S/EW	-	11310	8434	□	**3101733**	✓
43	I	-	80	4000	S/EW	-	7809	6076	■	**3101720**	✓
43	I	-	80	3000	S/EW	-	7375	5721	■	**3101736**	✓
43	I	-	80	4000	S/EW	-	7809	6076	□	**3101716**	✓
43	I	-	80	3000	S/EW	-	7375	5721	□	**3101732**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	80	4000	S/EW	-	11975	8981	■	**3101729**	✓
68	I	-	80	3000	S/EW	-	11310	8434	■	**3101745**	✓
68	I	-	80	4000	S/EW	-	11975	8981	□	**3101725**	✓
68	I	-	80	3000	S/EW	-	11310	8434	□	**3101741**	✓
43	I	-	80	4000	S/EW	-	7809	6076	■	**3101728**	✓
43	I	-	80	3000	S/EW	-	7375	5721	■	**3101744**	✓
43	I	-	80	4000	S/EW	-	7809	6076	□	**3101724**	✓
43	I	-	80	3000	S/EW	-	7375	5721	□	**3101740**	✓

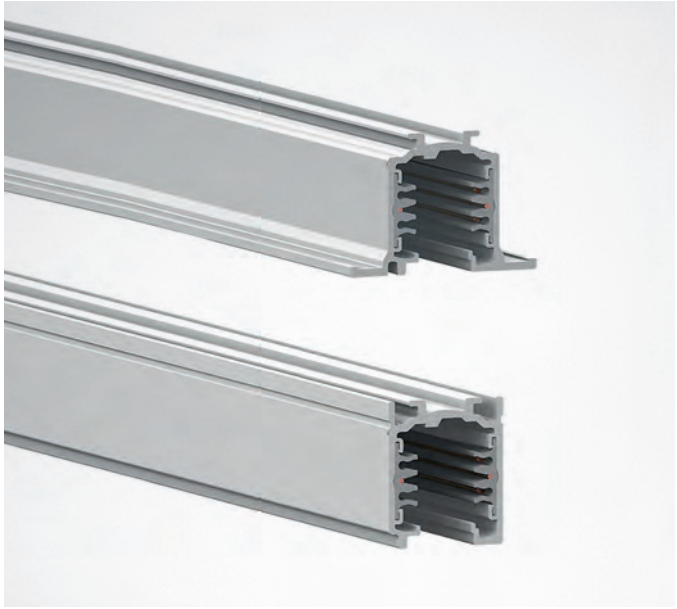
AS615 2A/M

IP20 - IK04 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	80	4000	2A/M	-	11975	9578	■	**3101723**	✓
68	I	-	80	3000	2A/M	-	11310	9058	■	**3101739**	✓
68	I	-	80	4000	2A/M	-	11975	9578	□	**3101719**	✓
68	I	-	80	3000	2A/M	-	11310	9058	□	**3101735**	✓
43	I	-	80	4000	2A/M	-	7809	6478	■	**3101722**	✓
43	I	-	80	3000	2A/M	-	7375	6134	■	**3101738**	✓
43	I	-	80	4000	2A/M	-	7809	6478	□	**3101718**	✓
43	I	-	80	3000	2A/M	-	7375	6134	□	**3101734**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	80	4000	2A/M	-	11975	9578	■	**3101731**	✓
68	I	-	80	3000	2A/M	-	11310	9058	■	**3101747**	✓
68	I	-	80	4000	2A/M	-	11975	9578	□	**3101727**	✓
68	I	-	80	3000	2A/M	-	11310	9058	□	**3101743**	✓
43	I	-	80	4000	2A/M	-	7809	6478	■	**3101730**	✓
43	I	-	80	3000	2A/M	-	7375	6134	■	**3101746**	✓
43	I	-	80	4000	2A/M	-	7809	6478	□	**3101726**	✓
43	I	-	80	3000	2A/M	-	7375	6134	□	**3101742**	✓

OTR TRACKS RAILS



CE

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

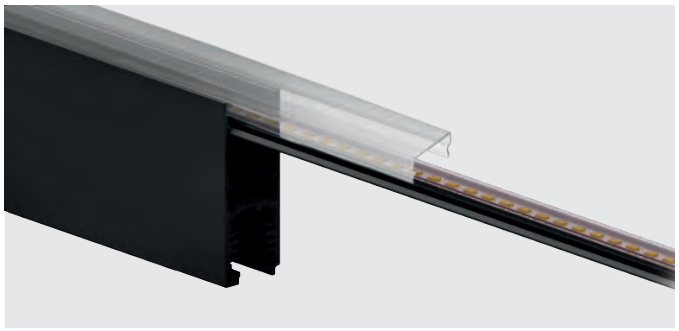
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Il sistema di guida a 3 accensioni è un sistema di assemblaggio completo pensato per negozi, ipermercati, impianti pubblici, musei, fabbriche ecc.

- Tutti gli studi sono facilmente realizzabili e il montaggio è facilitato dall'utilizzo delle guide e degli accessori standard
- Il montaggio può essere a vista, ad incastro o a sospensione e gli apparecchi possono essere facilmente spostati, cambiati o modificati
- Guide e accessori disponibili nei colori bianco (BW), grigio (AL) e nero (NZ)
- L'indicazione "conduttore di terra a destra, a sinistra, all'interno o all'esterno" per le alimentazioni, le derivazioni angolari e a T, deriva dalla posizione del conduttore di terra nella guida. La posizione del conduttore di terra nella guida è determinata dalla direzione di vista. La direzione di vista segue il senso di funzionamento del sistema sulla coppa trasversale della guida la cui apertura è orientata verso il basso
- Compatibile con adattatori "standard" 3F che non utilizzano DIM
- Il sistema binario OTR è un sistema misto trifase con due conduttori aggiuntivi per la gestione di un qualsiasi segnale (per esempio DIM 1-10 V, DALI, DMX, LON, EIB, ecc.).



VOLVO showroom - Almada - Portugal

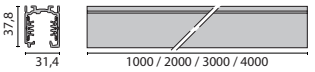


A RICHIESTA

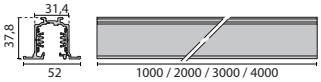
OTR H | LUCE INDIRETTA

Una nuova forma per dare spazio a tutte le vostre idee di illuminazione.

Mentre la parte inferiore del binario svolge la classica funzione di illuminazione diretta, la parte superiore può essere usata per creare un'illuminazione indiretta inserendo strisce o moduli LED di diverso tipo. La parte superiore può anche servire per far passare i cavi di fissaggio o il sistema di controllo degli elementi di illuminazione.



OTR
STANDARD



OTR
RECESSED

OTR TRACKS RAILS STANDARD



Lunghezza	COLORE/ RAL	CODICE
OTR TRACKS RAILS STANDARD - 1 m		
1 m		**310817**
1 m		**310820**
1 m		**310822**
OTR TRACKS RAILS STANDARD - 2 m		
2 m		**310871**
2 m		**310872**
2 m		**310874**
OTR TRACKS RAILS STANDARD - 3 m		
3 m		**310884**
3 m		**310885**
3 m		**310889**
OTR TRACKS RAILS STANDARD - 4 m		
4 m		**310898**
4 m		**310899**
4 m		**310900**

OTR TRACKS RAILS RECESSED



Lunghezza	COLORE/ RAL	CODICE
OTR TRACKS RAILS RECESSED - 1 m		
1 m		**310834**
1 m		**310835**
1 m		**310836**
OTR TRACKS RAILS RECESSED - 2 m		
2 m		**310879**
2 m		**310880**
2 m		**310881**
OTR TRACKS RAILS RECESSED - 3 m		
3 m		**310891**
3 m		**310892**
3 m		**310893**
OTR TRACKS RAILS RECESSED - 4 m		
4 m		**310903**
4 m		**310904**
4 m		**310905**

INSTALLAZIONE



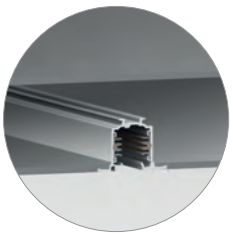
A soffitto



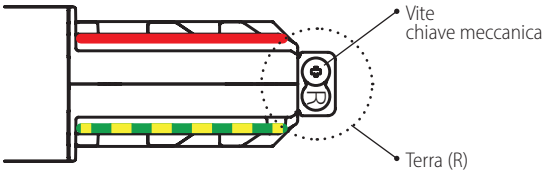
A parete
(in orizzontale)

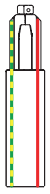


A sospensione



Incassi a soffitto





Terra sinistra



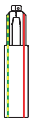
Terra destra

Accessori | connessioni elettromeccaniche

Le connessioni sono disponibili in tutte le versioni necessarie a comporre un sistema di illuminazione complesso.
Posizionamento della chiave meccanica: interna, esterna, sinistra, destra, con riferimento alla linea rossa indicata nel disegno.

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9001 - OTR END - FEED RIGHT		
Testata di alimentazione - L - chiave meccanica a destra / messa a terra sinistra		**310758**
		310755
		310752
9002 - OTR END - FEED LEFT		
Testata di alimentazione - R - chiave meccanica a sinistra / messa a terra destra		**310759**
		310756
		310753
9003 - OTR TK CONNECTOR		
Giunto passante		**310713**
		310712
		310711
9003-M - OTR TK CONNECTOR ONLY MACHA		
Connessione isolante		**310667**
		310666
		310664
9010 - OTR MIDDLE-FEED		
Giunto diretto		**310827**
		310821
		310818
9018 - OTR FLEXIBLE CORNER		
Giunto flessibile		**310849**
		310848
		310847







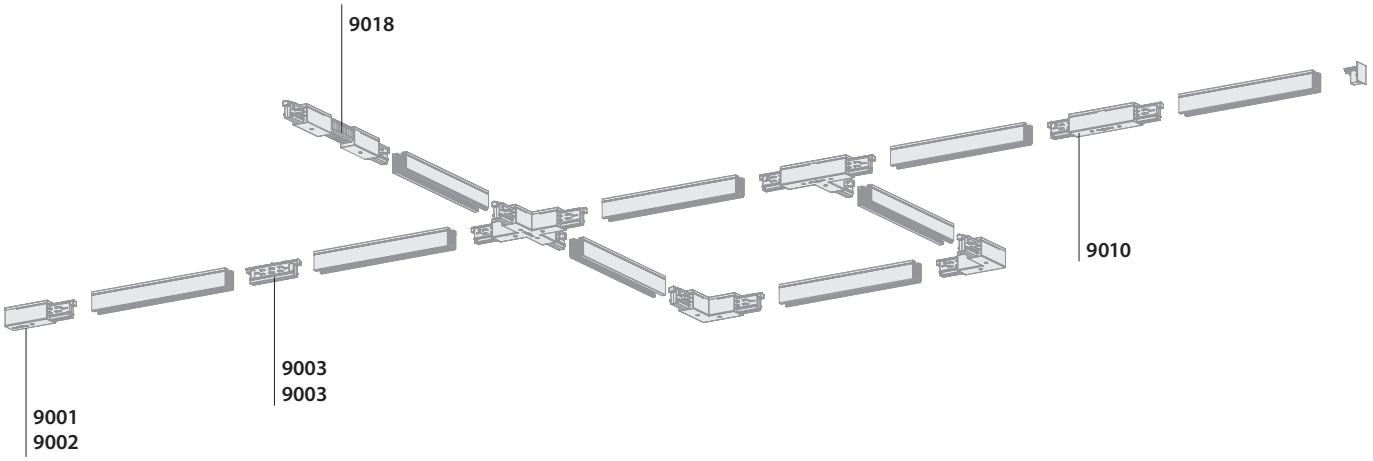












Accessori | Connessioni elettromeccaniche

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9011 - OTR L - FEED INT		
Giunto a L - chiave meccanica interna / messa a terra esterna	☐	**310832**
	■	**310825**
	■	**310823**
9012 - OTR L - FEED EXT		
Giunto a L - chiave meccanica esterna / messa a terra interna	☐	**310833**
	■	**310826**
	■	**310824**
9013 - OTR T - FEED EXT LEFT		
Giunto a T - chiave meccanica esterna a sinistra / messa a terra interna a destra	☐	**310858**
	■	**310854**
	■	**310850**
9014 - OTR T - FEED EXT RIGHT		
Giunto a T - chiave meccanica esterna a destra / messa a terra interna a sinistra	☐	**310859**
	■	**310855**
	■	**310851**
9015 - OTR T - FEED INT LEFT		
Giunto a T - chiave meccanica interna a sinistra / messa a terra esterna a destra	☐	**310860**
	■	**310856**
	■	**310852**
9016 - OTR T - FEED INT RIGHT		
Giunto a T - chiave meccanica interna a destra / messa a terra esterna a sinistra	☐	**310861**
	■	**310857**
	■	**310853**
9017 - OTR X - FEED		
Giunto a X	☐	**310876**
	■	**310875**
	■	**310873**

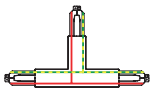




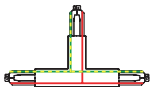




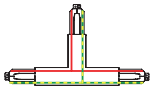




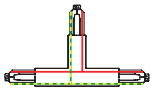




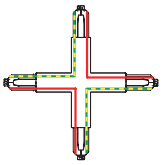


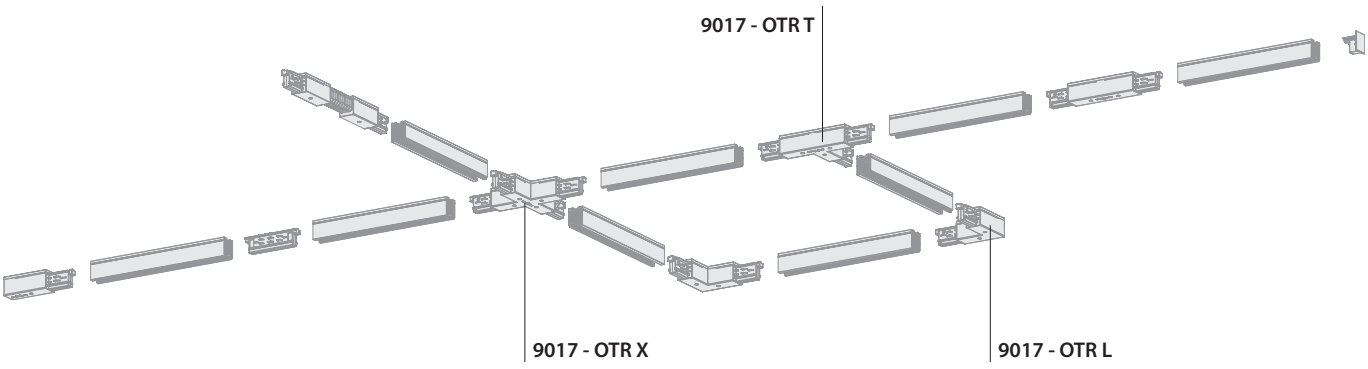












Accessori | Accessori per connessioni

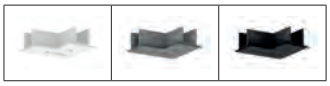
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9001 - R/6		
Copertura da controsoffitto per testata	☐	**310674**
	▒	**310673**
	■	**310672**
9010-R/6		
Copertura da controsoffitto per giunto diretto	☐	**310680**
	▒	**310679**
	■	**310675**
9011 - R/6		
Copertura da controsoffitto per giunto diretto	☐	**310687**
	▒	**310683**
	■	**310681**
9013 - R/6		
Copertura da controsoffitto per giunto a T	☐	**310692**
	▒	**310691**
	■	**310690**
9017 - R/6		
Copertura da controsoffitto per giunto a X	☐	**310706**
	▒	**310701**
	■	**310700**
9001 /115		
Guarnizione per testata di alimentazione	☐	**310581**
	■	**310580**



310674 **310673** **310672**



310680 **310679** **310675**



310687 **310683** **310681**



310692 **310691** **310690**



310706 **310701** **310700**



310581 **310580**

Accessori | Accessori per binari

Se non diversamente indicato, tutti gli accessori sono disponibili in tre colori: Bianco W RAL 9010 / Grigio G RAL 7035 / Nero B RAL 9005

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9004		
Tappo di chiusura con vite di blocco		**310617**
		310615
		310614
9004-R		
Tappo di chiusura da controsoffitto con vite di blocco		**310620**
		310618
		310616
9000/H		
Gancio di sospensione		**310630**
		310629
		310628
S-9000/GP		
Guaina di protezione supplementare (1 m)		**310637**
		310636
		310635
9000/TP		
Tappo di protezione supplementare per asole binario		**310621**



310617 **310615** **310614**



310620 **310618** **310616**



310630 **310629** **310628**

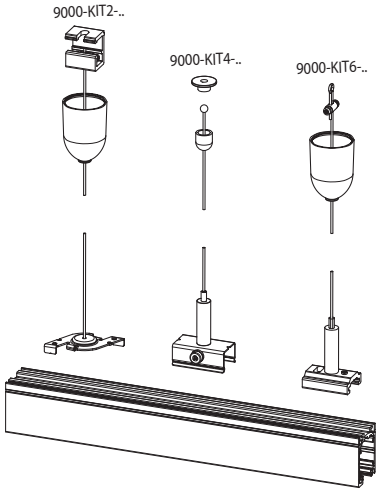


310637 **310636** **310635**

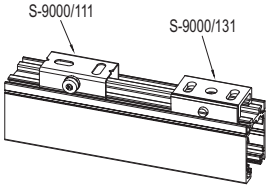


Accessori per fissaggio del binario

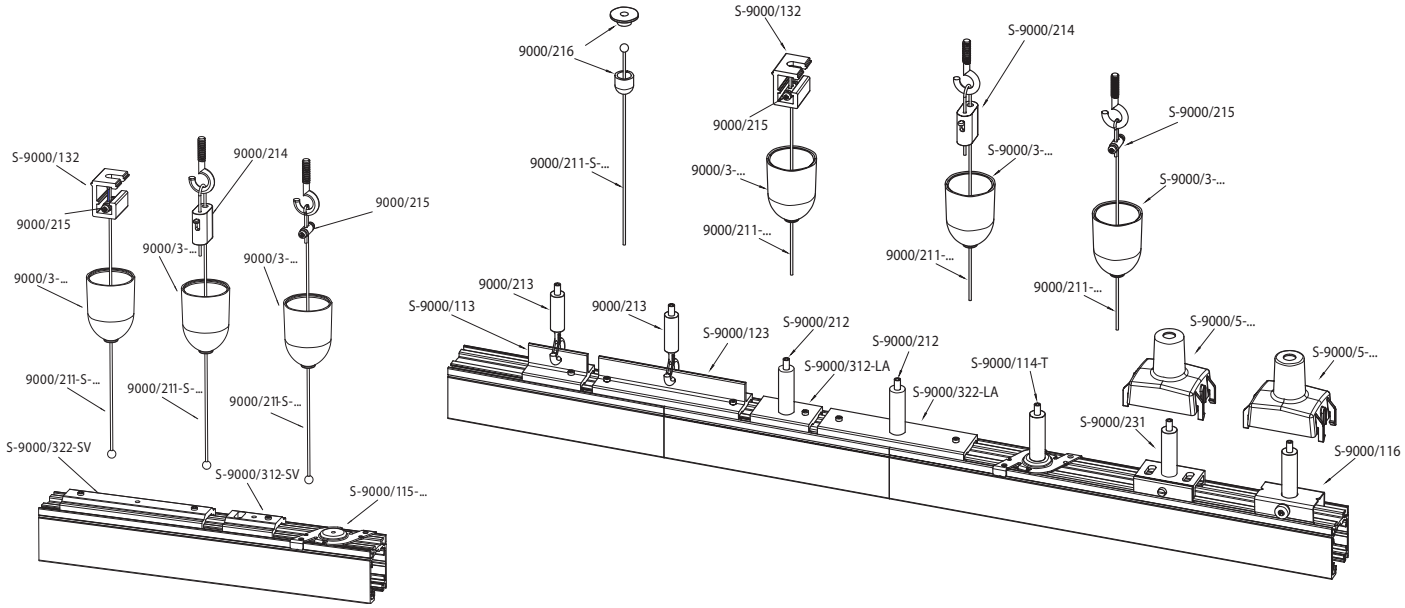
Kit completi per fissaggio a sospensione



Accessori per fissaggio a soffitto



Singoli accessori: varie combinazioni possibili per il fissaggio a soffitto



Accessori | Supporti

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
S-9000/113		
Staffa corta per sospensioni (40 mm)	☐	**310653**
	▒	**310645**
	■	**310652**
S-9000/123		
Staffa lunga per sospensioni da usare con giunto passante (100 mm)	☐	**310728**
	▒	**310715**
	■	**310727**
S-9000/313		
Staffa corta per sospensioni (25 mm)	☐	**310655**
	▒	**310646**
	■	**310654**
S-9000/333		
Staffa lunga per sospensioni (180 mm)	☐	**310730**
	▒	**310716**
	■	**310729**
S-9000/131		
Staffa per fissaggio a soffitto	☐	**310698**
	▒	**310682**
	■	**310697**
S-9000/132		
Staffa per fissaggio a soffitto per sospensioni	-	**310642**
9000/231		
Staffa con tenditore automatico	-	**310740**



310653 **310645** **310652**



310728 **310715** **310727**



310655 **310646** **310654**



310730 **310716** **310729**



310698 **310682** **310697**



310642



310740

Accessori | Supporti

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9000/312-LA		
Staffa corta per sospensioni con foro per tenditore automatico (35 mm)	☐	**311048**
	▒	**311047**
	■	**311046**
9000/312-SV		
Staffa corta per sospensioni con foro per cavo con terminale a sfera (35 mm)	☐	**311051**
	▒	**311050**
	■	**311049**
9000/322-LA		
Staffa media per sospensioni con foro per tenditore automatico (100 mm)	☐	**311054**
	▒	**311053**
	■	**311052**
9000/322-SV		
Staffa media per sospensioni con foro per cavo con terminale a sfera (100 mm)	☐	**311057**
	▒	**311056**
	■	**311055**
9000/332-LA		
Staffa lunga per sospensioni con foro per tenditore automatico da usare con giunto passante (180 mm)	☐	**310738**
	▒	**311076**
	■	**310754**
9000/332-SV		
Staffa lunga per sospensioni con foro per cavo con terminale a sfera da usare con giunto passante (180 mm)	☐	**311077**
	▒	**310739**
	■	**311078**



311048 **311047** **311046**



311051 **311050** **311049**



311054 **311053** **311052**



311057 **311056** **311055**



310738 **311076** **310754**



311077 **310739** **311078**

Accessori | Clip

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
S-9000/111		
Clip in acciaio per fissaggio a soffitto	-	**310625**
S-9000/114-T		
Clip con tenditore automatico per fissaggio rapido	☐	**310744**
	▒	**310743**
	■	**310742**
S-9000/115		
Clip per fissaggio rapido	☐	**310651**
	▒	**310650**
	■	**310649**
S-9000/116		
Staffa con tenditore automatico	-	**310699**
S-9000/118		
Clip per fissaggio rapido con tenditore M6	☐	**310696**
	▒	**310695**
	■	**310694**
S-9000/119-TB		
Clip per fissaggio rapido del binario alla T-bar	☐	**310689**
	■	**310688**
S-9000/5		
Copertura in plastica per clip e staffe	☐	**310613**
	▒	**310612**
	■	**310611**



310625



310744 **310743** **310742**



310651 **310650** **310649**



310699



310696 **310695** **310694**



310689 **310688**



310613 **310612** **310611**

Accessori | Cavi

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9000/211		
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 1,5 m)	-	**310634**
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 2 m)	-	**310643**
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 3 m)	-	**310657**
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 5 m)	-	**310718**
9000/211-S		
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 1,5 m) con terminale a sfera	-	**310647**
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 2 m) con terminale a sfera	-	**310658**
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 3 m) con terminale a sfera	-	**310668**
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 5 m) con terminale a sfera	-	**310726**
Cavo in acciaio (Ø 1,5 mm - lunghezza 6 m) con terminale a sfera	-	**310741**





Accessori | Tenditori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9000/218		
Tenditore automatico M5 con foro laterale, in ottone cromato	-	**310665**
9000/213		
Tenditore automatico ad uncino, in ottone nichelato	-	**310671**
9000/214		
Tenditore con blocco automatico, in ottone nichelato	-	**310693**
9000/215		
Tenditore a vite, in ottone nichelato	-	**310619**



310665



310671



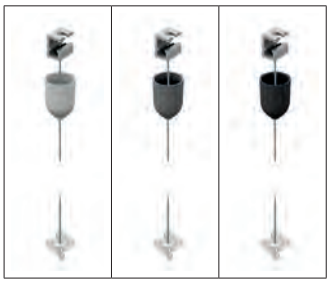
310693



310619

Accessori | Kit completi per fissaggio a sospensione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9000-KIT2 - 1,5 m		
Staffa per fissaggio a soffitto, tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 1,5 m con estremità sferica, clip per fissaggio rapido	☐	**310778**
	▒	**310777**
	■	**310776**
9000-KIT2 - 3 m		
Staffa per fissaggio a soffitto, tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 3 m con estremità sferica, clip per fissaggio rapido	☐	**310787**
	▒	**310786**
	■	**310785**
9000-KIT2 - 5 m		
Staffa per fissaggio a soffitto, tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 5 m con estremità sferica, clip per fissaggio rapido	☐	**310813**
	▒	**310812**
	■	**310811**
9000-KIT4 - 1,5 m		
Rosone metallico sferico con foro, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 1,5 m con estremità sferica, con tenditore automatico	-	**310801**
9000-KIT4 - 3 m		
Rosone metallico sferico con foro, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 3 m con estremità sferica, con tenditore automatico	-	**310805**
9000-KIT4 - 5 m		
Rosone metallico sferico con foro, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 5 m con estremità sferica, con tenditore automatico	-	**310831**
9000-KIT6 - 1,5 m		
Tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 1,5 m con estremità sferica, staffa con foro fresato e tenditore automatico	☐	**310781**
	▒	**310780**
	■	**310779**
9000-KIT6 - 3 m		
Tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 3 m con estremità sferica, staffa con foro fresato e tenditore automatico	☐	**310794**
	▒	**310793**
	■	**310792**
9000-KIT6 - 5 m		
Tenditore a vite, rosone in plastica, cavo in acciaio Ø 1,5 mm lunghezza 5 m con estremità sferica, staffa con foro fresato e tenditore automatico	☐	**310810**
	▒	**310809**
	■	**310808**



310778 - 1,5 m **310777** - 1,5 m **310776** - 1,5 m
310787 - 3 m **310786** - 3 m **310785** - 3 m
310813 - 5 m **310812** - 5 m **310811** - 5 m



310801 - 1,5 m
310805 - 3 m
310831 - 5 m



310781 - 1,5 m **310780** - 1,5 m **310779** - 1,5 m
310794 - 3 m **310793** - 3 m **310792** - 3 m
310810 - 5 m **310809** - 5 m **310808** - 5 m

Accessori | Set per fissaggio a sospensione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9000-P3-KIT4 - 1 m		
Staffa per fissaggio a soffitto, dado M6, rosone in plastica, barra filettata M6 lunghezza 1 m con guaina di copertura	☐	**310770**
	▒	**310769**
	■	**310768**



310770 **310769** **310768**

9000-P2		
Staffa con tenditore M6 e copertura in plastica	☐	**310736**
	▒	**310735**
	■	**310734**



310736 **310735** **310734**

Accessori | Rosoni

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9000/3		
Rosone in plastica per cavo in acciaio Ø 1,5 mm	☐	**310603**
	▒	**310602**
	■	**310601**



310603 **310602** **310601**

9000/4		
Rosone in plastica per barra filettata in acciaio M6	☐	**310606**
	▒	**310605**
	■	**310604**



310606 **310605** **310604**

9000/216		
Rosone metallico sferico con foro	-	**310644**



310644

Accessori | Adattatori

Gli adattatori OTR sono dotati di un selettore di fase che consente di mantenere la selezione anche quando l'adattatore viene rimosso e/o reinserito nella linea. Questo consente anche di eseguire la selezione di fase prima del montaggio, semplificando in tal modo il funzionamento.

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9009		
Adattatore dali a 6 conduttori (3 fasi + sistema di controllo) (carico massimo 100 N = 10,2 kg)	☐	**310751**
	▒	**310750**
	■	**310749**
9009-4		
Adattatore a 4 conduttori (3 fasi) (carico massimo 100 N = 10,2 kg)	☐	**310725**
	▒	**310722**
	■	**310721**
S-9209		
Adattatore DALI asimmetrico a 6 conduttori (3 fasi + sistema di controllo) (carico massimo 100 N = 10,2 kg)	☐	**310764**
	▒	**310760**
	■	**310757**
S-9209-4		
Adattatore asimmetrico a 4 conduttori (3 fasi) (carico massimo 100 N = 10,2 kg)	☐	**310737**
	▒	**310733**
	■	**310732**
9409-4		
Adattatore asimmetrico a 4 conduttori (3 fasi) (carico massimo 50 N = 5,1 kg)	☐	**311060**
	▒	**311059**
	■	**311058**
9409-4-DRI		
Adattatore compatto a 4 conduttori con driver integrato (3 fasi) (100-850 mA - max. 40 VDC)	☐	**311063**
	▒	**311062**
	■	**311061**
9909-DRI		
Adattatore integrato DALI a 6 conduttori con driver integrato (3 fasi + sistema di controllo) (350-500 mA - max. 50 VDC)	☐	**310897**
	▒	**310896**
	■	**310895**
9909-4-DRI		
Adattatore integrato a 4 conduttori con driver integrato (3 fasi) (100-850 ma - max. 40 VDC)	☐	**310888**
	▒	**310887**
	■	**310886**



310751 **310750** **310749**



310725 **310722** **310721**



310764 **310760** **310757**



310737 **310733** **310732**



311060 **311059** **311058**



311063 **311062** **311061**



310897 **310896** **310895**



310888 **310887** **310886**

Accessori | Accessori per adattatori

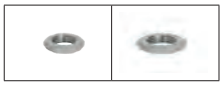
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
S-9000/BP-D		
Basetta per il fissaggio al soffitto dell'adattatore (senza usare il binario)	☐	**310845**
	▒	**310844**
	■	**310843**
9000/BR		
Basetta per il fissaggio nel controsoffitto dell'adattatore (senza usare il binario)	☐	**310830**
	▒	**310829**
	■	**310828**
S-9000/M		
Adattatore meccanico	☐	**310678**
	▒	**310677**
	■	**310676**
S-9000/BC		
Bloccacavo esterno con grano in plastica	☐	**310624**
	▒	**310623**
	■	**310622**
S-9000/D		
Dado per raccordo M10		**310609**
Dado per raccordo M13		**310610**
9009/IP40		
Carter IP40 per adattatore simmetrico	☐	**310592**
	▒	**310590**
	■	**310588**
S-9000		
Raccordo M10 in alluminio per adattatore	-	**310638**
Raccordo M13 in alluminio per adattatore	-	**310639**
S-9000/SC		
Raccordo M10 in alluminio senza collare per adattatore	-	**310662**
Raccordo M13 in alluminio senza collare per adattatore	-	**310663**
S-9000/FI		
Raccordo M10 in alluminio con filetto interno per adattatore	-	**310648**
9009/T-INS		
Inserto per il cablaggio dell'adattatore	-	**310862**
9009/T-HAN		
Manico per inserto per il cablaggio dell'adattatore	-	**310846**
9009/10		
Bloccacavo interno per adattatore simmetrico	☐	**310586**
	▒	**310584**
	■	**310582**
9009/51		
Anello in alluminio con grano di blocco per evitare la rotazione dei raccordi degli adattatori	-	**310656**


310845 **310844** **310843**


310830 **310829** **310828**


310678 **310677** **310676**


310624 **310623** **310622**


310609 **310610**


310592 **310590** **310588**


310638 **310639**


310662 **310663**


310648


310862


310846


310586 **310584** **310582**


310656

Accessori | Accessori per adattatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9209/IP40		
Carter IP40 per adattatore asimmetrico	☐	**310593**
	▒	**310591**
	■	**310589**
9209/20		
Bloccacavo interno per adattatore asimmetrico	☐	**310587**
	▒	**310585**
	■	**310583**
9909-DRI/11		
Anello di frizione in plastica per adattatore a scomparsa	☐	**310600**
	▒	**310599**
	■	**310598**
9909/M10		
Terminale M10 per adattatore a scomparsa	-	**310731**


310593 310591 310589


310587 310585 310583


310600 310599 310598


310731

Accessori | Box driver e accessori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE
9209/BD-M		
Box driver LED. Da usare con adattatore asimmetrico 9209... Dimensione max per alloggiamento driver: 116x52x30 mm	☐	**310720**
	■	**310719**
9209/BD-L		
Box driver LED. Da usare con adattatore asimmetrico 9209... Dimensione max per alloggiamento driver: 162x52x30 mm	☐	**310724**
	■	**310723**
9209-BD/3		
Cover in plastica e viti per i raccordi del box driver LED	☐	**310608**
	■	**310607**
9209-BD		
Raccordo M10 in alluminio per il box driver LED	-	**310669**
Raccordo M13 in alluminio per il box driver LED	-	**310670**
9209-BD-10/4		
Riduttore per raccordo M10 per il box driver LED	☐	**310595**
	■	**310594**
9209-BD-13/4		
Riduttore per raccordo M13 per il box driver LED	☐	**310597**
	■	**310596**
DRV BX KIT-BD/M10		
Kit per box driver LED - set completo per fissaggio M10	☐	**310708**
	■	**310707**
DRV BX KIT-BD/M13		
Kit per box driver LED - set completo per fissaggio M13	☐	**310710**
	■	**310709**


310720 310719


310724 310723


310608 310607


310669 310670


310595 310594


310597 310596


310708 310707


310710 310709



De Romein Group - Veendam - Netherlands



Tetra Pak - Modena - Italy

TRY





Regio College - Zaandam - Netherlands

IP 40 | 650°C | CLASS I | DALI | 3h

WH-RAL9003 / Bianco WH-RAL9003 / Lucido

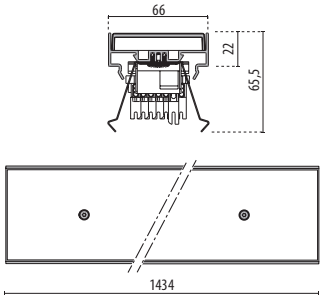
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Sistema di illuminazione a LED per interni costituito da apparecchi e binari elettrificati RAIL, adatto per spazi commerciali ed industriali, costituto da:

- Corpo plafoniera in alluminio estruso, verniciato polveri poliestere, colore bianco
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Ottiche simmetriche (S/EW - S/W), asimmetrica destra (A/M R), asimmetrica sinistra (A/M L) e doppia asimmetrica (2A/M)
- Disponibili con driver ON-OFF, dimmerabili DALI, e con gruppo di emergenza autonomia 3 ore
- Apparecchio viene fissata sul RAIL elettrificato tramite molle, senza l'utilizzo di utensili
- E' possibile realizzare sistemi SMART utilizzando gli appositi KIT wireless disponibili come accessori, da abbinare a RAIL "7 poli DALI" ed ad apparecchio DALI
- La soluzione SMART comprende dispositivo elettronico per la gestione intelligente della luce e sensori di presenza e luminosità che si basano su una piattaforma wireless 868 MhZ. Con essa è possibile realizzare impianti in grado di interagire con l'ambiente circostante
- Sono disponibili come accessori RAIL a 5 poli da usare solo per le versioni ON-OFF
- Sono disponibili come accessori RAIL a 7 poli DALI da usare solo per le versioni TRY DALI oppure combinate TRY DALI con TRY ON/OFF
- Sono disponibili come accessori RAIL a 7 poli EM da usare solo per le versioni TRY EM oppure combinate TRY EM con TRY ON/OFF
- Sono disponibili come accessori RAIL a 9 POLI DALI/EM da usare per le versioni TRY EM, TRY EM + DALI, oppure versioni combinate tra TRY EM, TRY DALI e TRY EM + DALI
- È disponibile come accessorio modulo completo di binario elettrificato EUROSTANDARD PLUS® per l'installazione di proiettori compatibili (AS... LED)
- I RAIL sono completi di cablaggio interno con 3 fasi realizzato con cavo da 2.5 mm^2, connettori ad innesto rapido e sezionatori automatici per l'innesto rapido dell' apparecchio
- Disponibili a richiesta versioni dimmerabili DALI (25 W - 34 W)
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- A richiesta è possibile fornire modelli completi di ottica S/M con apertura 30°, ideali per essere impiegati per l'illuminazione di corsie di scaffalature di magazzini, caratterizzati da alti soffitti
- Altre versioni di montaggio e configurazioni di linee continue disponibili su www.light-performer.com

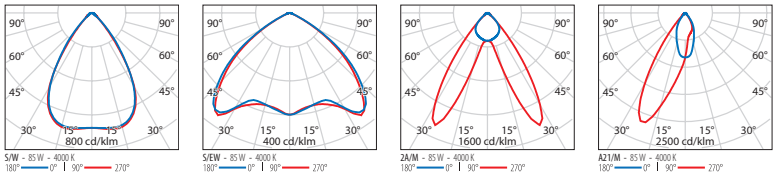


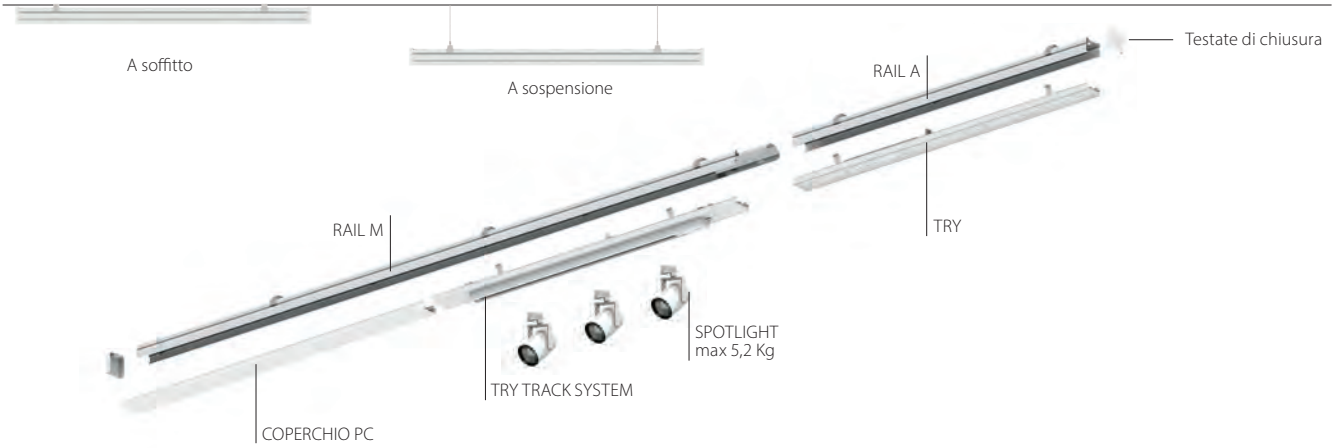
CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com



TRY

Identificazione e classificazione delle ottiche





TRY S/W

IP40 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	S/W	-	14969	11599		1434	**305927**	✓
85	I	-	80	3000	S/W	-	14138	11122		1434	**305926**	✓
71	I	-	80	4000	S/W	-	12800	10355		1434	**305681**	✓
71	I	-	80	3000	S/W	-	12089	9929		1434	**305680**	✓
53	I	-	80	4000	S/W	-	9762	8154		1434	**305675**	✓
53	I	-	80	3000	S/W	-	9219	7819		1434	**305674**	✓
42	I	-	80	4000	S/W	-	7765	6553		1434	**305669**	✓
42	I	-	80	3000	S/W	-	7334	6284		1434	**305668**	✓
34	I	-	80	4000	S/W	-	6292	5393		1434	**305921**	✓
34	I	-	80	3000	S/W	-	5943	5171		1434	**305920**	✓
25	I	-	80	4000	S/W	-	4815	4023		1434	**305663**	✓
25	I	-	80	3000	S/W	-	4547	3858		1434	**305662**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	S/W	-	14969	11599		1434	**305937**	✓
85	I	-	80	3000	S/W	-	14138	11122		1434	**305936**	✓
71	I	-	80	4000	S/W	-	12800	10355		1434	**305707**	✓
71	I	-	80	3000	S/W	-	12089	9929		1434	**305706**	✓
53	I	-	80	4000	S/W	-	9762	8154		1434	**305701**	✓
53	I	-	80	3000	S/W	-	9219	7819		1434	**305700**	✓
42	I	-	80	4000	S/W	-	7765	6553		1434	**305695**	✓
42	I	-	80	3000	S/W	-	7334	6284		1434	**305694**	✓

TRY S/W EM

IP40 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h												
85	I	-	80	4000	S/W	-	14969	11599		1434	**306865**	✓
85	I	-	80	3000	S/W	-	14138	11122		1434	**306864**	✓
71	I	-	80	4000	S/W	-	12800	10355		1434	**306863**	✓
71	I	-	80	3000	S/W	-	12089	9929		1434	**306862**	✓
53	I	-	80	4000	S/W	-	9762	8154		1434	**306860**	✓
53	I	-	80	3000	S/W	-	9219	7819		1434	**306861**	✓
42	I	-	80	4000	S/W	-	7765	6553		1434	**306859**	✓
42	I	-	80	3000	S/W	-	7334	6284		1434	**306858**	✓
34	I	-	80	4000	S/W	-	6292	5393		1434	**306857**	✓
34	I	-	80	3000	S/W	-	5943	5171		1434	**306856**	✓
25	I	-	80	4000	S/W	-	4815	4023		1434	**306855**	✓
25	I	-	80	3000	S/W	-	4547	3858		1434	**306854**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h												
85	I	-	80	4000	S/W	-	14969	11599		1434	**306504**	✓
85	I	-	80	3000	S/W	-	14138	11122		1434	**306503**	✓
71	I	-	80	4000	S/W	-	12800	10355		1434	**306502**	✓
71	I	-	80	3000	S/W	-	12089	9929		1434	**306501**	✓
53	I	-	80	4000	S/W	-	9762	8154		1434	**306500**	✓
53	I	-	80	3000	S/W	-	9219	7819		1434	**306499**	✓
42	I	-	80	4000	S/W	-	7765	6553		1434	**306498**	✓
42	I	-	80	3000	S/W	-	7334	6284		1434	**306497**	✓

TRY S/EW

IP40 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	S/EW	-	14969	11593		1434	**305925**	✓
85	I	-	80	3000	S/EW	-	14138	11116		1434	**305924**	✓
71	I	-	80	4000	S/EW	-	12800	10350		1434	**305679**	✓
71	I	-	80	3000	S/EW	-	12089	9925		1434	**305678**	✓
53	I	-	80	4000	S/EW	-	9762	8150		1434	**305673**	✓
53	I	-	80	3000	S/EW	-	9219	7815		1434	**305672**	✓
42	I	-	80	4000	S/EW	-	7765	6550		1434	**305667**	✓
42	I	-	80	3000	S/EW	-	7334	6281		1434	**305666**	✓
34	I	-	80	4000	S/EW	-	6292	5390		1434	**305919**	✓
34	I	-	80	3000	S/EW	-	5943	5169		1434	**305918**	✓
25	I	-	80	4000	S/EW	-	4815	4021		1434	**305661**	✓
25	I	-	80	3000	S/EW	-	4547	3856		1434	**305660**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	S/EW	-	14969	11593		1434	**305935**	✓
85	I	-	80	3000	S/EW	-	14138	11116		1434	**305934**	✓
71	I	-	80	4000	S/EW	-	12800	10350		1434	**305705**	✓
71	I	-	80	3000	S/EW	-	12089	9925		1434	**305704**	✓
53	I	-	80	4000	S/EW	-	9762	8150		1434	**305699**	✓
53	I	-	80	3000	S/EW	-	9219	7815		1434	**305698**	✓
42	I	-	80	4000	S/EW	-	7765	6550		1434	**305693**	✓
42	I	-	80	3000	S/EW	-	7334	6281		1434	**305692**	✓

TRY S/EW EM

IP40 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h												
85	I	-	80	4000	S/EW	-	14969	11593		1434	**305933**	✓
85	I	-	80	3000	S/EW	-	14138	11116		1434	**305932**	✓
71	I	-	80	4000	S/EW	-	12800	10350		1434	**305691**	✓
71	I	-	80	3000	S/EW	-	12089	9925		1434	**305690**	✓
53	I	-	80	4000	S/EW	-	9762	8150		1434	**305689**	✓
53	I	-	80	3000	S/EW	-	9219	7815		1434	**305688**	✓
42	I	-	80	4000	S/EW	-	7765	6550		1434	**305687**	✓
42	I	-	80	3000	S/EW	-	7334	6281		1434	**305686**	✓
34	I	-	80	4000	S/EW	-	6292	5390		1434	**305931**	✓
34	I	-	80	3000	S/EW	-	5943	5169		1434	**305930**	✓
25	I	-	80	4000	S/EW	-	4815	4021		1434	**305685**	✓
25	I	-	80	3000	S/EW	-	4547	3856		1434	**305684**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h												
85	I	-	80	4000	S/EW	-	14969	11593		1434	**306905**	✓
85	I	-	80	3000	S/EW	-	14138	11116		1434	**306904**	✓
71	I	-	80	4000	S/EW	-	12800	10350		1434	**306903**	✓
71	I	-	80	3000	S/EW	-	12089	9925		1434	**306902**	✓
53	I	-	80	4000	S/EW	-	9762	8150		1434	**306901**	✓
53	I	-	80	3000	S/EW	-	9219	7815		1434	**306900**	✓
42	I	-	80	4000	S/EW	-	7765	6550		1434	**306899**	✓
42	I	-	80	3000	S/EW	-	7334	6281		1434	**306898**	✓

TRY 2A/M

IP40 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	2A/M	-	14969	11620		1434	**305929**	✓
85	I	-	80	3000	2A/M	-	14138	11143		1434	**305928**	✓
71	I	-	80	4000	2A/M	-	12800	10374		1434	**305683**	✓
71	I	-	80	3000	2A/M	-	12089	9948		1434	**305682**	✓
53	I	-	80	4000	2A/M	-	9762	8169		1434	**305677**	✓
53	I	-	80	3000	2A/M	-	9219	7833		1434	**305676**	✓
42	I	-	80	4000	2A/M	-	7765	6565		1434	**305671**	✓
42	I	-	80	3000	2A/M	-	7334	6296		1434	**305670**	✓
34	I	-	80	4000	2A/M	-	6292	5403		1434	**305923**	✓
34	I	-	80	3000	2A/M	-	5943	5181		1434	**305922**	✓
25	I	-	80	4000	2A/M	-	4815	4031		1434	**305665**	✓
25	I	-	80	3000	2A/M	-	4547	3865		1434	**305664**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	2A/M	-	14969	11620		1434	**305939**	✓
85	I	-	80	3000	2A/M	-	14138	11143		1434	**305938**	✓
71	I	-	80	4000	2A/M	-	12800	10374		1434	**305709**	✓
71	I	-	80	3000	2A/M	-	12089	9948		1434	**305708**	✓
53	I	-	80	4000	2A/M	-	9762	8169		1434	**305703**	✓
53	I	-	80	3000	2A/M	-	9219	7833		1434	**305702**	✓
42	I	-	80	4000	2A/M	-	7765	6565		1434	**305697**	✓
42	I	-	80	3000	2A/M	-	7334	6296		1434	**305696**	✓

TRY 2A/M EM

IP40 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h												
85	I	-	80	4000	2A/M	-	14969	11620		1434	**306853**	✓
85	I	-	80	3000	2A/M	-	14138	11143		1434	**306852**	✓
71	I	-	80	4000	2A/M	-	12800	10374		1434	**306851**	✓
71	I	-	80	3000	2A/M	-	12089	9948		1434	**306850**	✓
53	I	-	80	4000	2A/M	-	9762	8169		1434	**306848**	✓
53	I	-	80	3000	2A/M	-	9219	7833		1434	**306849**	✓
42	I	-	80	4000	2A/M	-	7765	6565		1434	**306847**	✓
42	I	-	80	3000	2A/M	-	7334	6296		1434	**306846**	✓
34	I	-	80	4000	2A/M	-	6992	5403		1434	**306845**	✓
34	I	-	80	3000	2A/M	-	5943	5181		1434	**306844**	✓
25	I	-	80	4000	2A/M	-	4815	4031		1434	**306843**	✓
25	I	-	80	3000	2A/M	-	4547	3865		1434	**306842**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h												
85	I	-	80	4000	2A/M	-	14969	11620		1434	**306897**	✓
85	I	-	80	3000	2A/M	-	14138	11143		1434	**306896**	✓
71	I	-	80	4000	2A/M	-	12800	10374		1434	**306895**	✓
71	I	-	80	3000	2A/M	-	12089	9946		1434	**306894**	✓
53	I	-	80	4000	2A/M	-	9762	8169		1434	**306893**	✓
53	I	-	80	3000	2A/M	-	9219	7833		1434	**306892**	✓
42	I	-	80	4000	2A/M	-	7765	6565		1434	**306891**	✓
42	I	-	80	3000	2A/M	-	7334	6296		1434	**306890**	✓

TRY A/M L

IP40 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	A21/M	-	14969	11128		1434	**306813**	✓
85	I	-	80	3000	A21/M	-	14138	10669		1434	**306812**	✓
71	I	-	80	4000	A21/M	-	12800	9933		1434	**306811**	✓
71	I	-	80	3000	A21/M	-	12089	9525		1434	**306810**	✓
53	I	-	80	4000	A21/M	-	9762	7821		1434	**306809**	✓
53	I	-	80	3000	A21/M	-	9219	7501		1434	**306808**	✓
42	I	-	80	4000	A21/M	-	7765	6287		1434	**306807**	✓
42	I	-	80	3000	A21/M	-	7334	6022		1434	**306806**	✓
34	I	-	80	4000	A21/M	-	6292	5155		1434	**306805**	✓
34	I	-	80	3000	A21/M	-	5943	4960		1434	**306804**	✓
25	I	-	80	4000	A21/M	-	4815	3860		1434	**306803**	✓
25	I	-	80	3000	A21/M	-	4547	3696		1434	**306802**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	A21/M	-	14969	11128		1434	**306833**	✓
85	I	-	80	3000	A21/M	-	14138	10669		1434	**306832**	✓
71	I	-	80	4000	A21/M	-	12800	9933		1434	**306831**	✓
71	I	-	80	3000	A21/M	-	12089	9525		1434	**306830**	✓
53	I	-	80	4000	A21/M	-	9762	7821		1434	**306829**	✓
53	I	-	80	3000	A21/M	-	9219	7501		1434	**306828**	✓
42	I	-	80	4000	A21/M	-	7765	6287		1434	**306827**	✓
42	I	-	80	3000	A21/M	-	7334	6022		1434	**306826**	✓

TRY A/M L EM

IP40 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h												
85	I	-	80	4000	A21/M	-	14969	11128		1434	**306877**	✓
85	I	-	80	3000	A21/M	-	14138	10669		1434	**306876**	✓
71	I	-	80	4000	A21/M	-	12800	9933		1434	**306875**	✓
71	I	-	80	3000	A21/M	-	12089	9525		1434	**306874**	✓
53	I	-	80	4000	A21/M	-	9762	7821		1434	**306872**	✓
53	I	-	80	3000	A21/M	-	9219	7501		1434	**306873**	✓
42	I	-	80	4000	A21/M	-	7765	6287		1434	**306871**	✓
42	I	-	80	3000	A21/M	-	7334	6022		1434	**306870**	✓
34	I	-	80	4000	A21/M	-	6292	5155		1434	**306869**	✓
34	I	-	80	3000	A21/M	-	5943	4960		1434	**306868**	✓
25	I	-	80	4000	A21/M	-	4815	3860		1434	**306867**	✓
25	I	-	80	3000	A21/M	-	4547	3696		1434	**306866**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h												
85	I	-	80	4000	A21/M	-	14969	11128		1434	**306913**	✓
85	I	-	80	3000	A21/M	-	14138	10669		1434	**306912**	✓
71	I	-	80	4000	A21/M	-	12800	9933		1434	**306911**	✓
71	I	-	80	3000	A21/M	-	12089	9525		1434	**306910**	✓
53	I	-	80	4000	A21/M	-	9762	7821		1434	**306909**	✓
53	I	-	80	3000	A21/M	-	9219	7501		1434	**306908**	✓
42	I	-	80	4000	A21/M	-	7765	6287		1434	**306907**	✓
42	I	-	80	3000	A21/M	-	7334	6022		1434	**306906**	✓

TRY A/M R

IP40 - IK05 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	A21/M	-	14969	11128		1434	**306825**	✓
85	I	-	80	3000	A21/M	-	14138	10669		1434	**306824**	✓
71	I	-	80	4000	A21/M	-	12800	9933		1434	**306823**	✓
71	I	-	80	3000	A21/M	-	12089	9525		1434	**306822**	✓
53	I	-	80	4000	A21/M	-	9762	7821		1434	**306821**	✓
53	I	-	80	3000	A21/M	-	9219	7501		1434	**306820**	✓
42	I	-	80	4000	A21/M	-	7765	6287		1434	**306819**	✓
42	I	-	80	3000	A21/M	-	7334	6022		1434	**306818**	✓
34	I	-	80	4000	A21/M	-	6292	5155		1434	**306817**	✓
34	I	-	80	3000	A21/M	-	5943	4960		1434	**306816**	✓
25	I	-	80	4000	A21/M	-	4815	3860		1434	**306815**	✓
25	I	-	80	3000	A21/M	-	4547	3696		1434	**306814**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
85	I	-	80	4000	A21/M	-	14969	11128		1434	**306841**	✓
85	I	-	80	3000	A21/M	-	14138	10669		1434	**306840**	✓
71	I	-	80	4000	A21/M	-	12800	9933		1434	**306839**	✓
71	I	-	80	3000	A21/M	-	12089	9525		1434	**306838**	✓
53	I	-	80	4000	A21/M	-	9762	7821		1434	**306837**	✓
53	I	-	80	3000	A21/M	-	9219	7501		1434	**306836**	✓
42	I	-	80	4000	A21/M	-	7765	6287		1434	**306835**	✓
42	I	-	80	3000	A21/M	-	7334	6022		1434	**306834**	✓

TRY A/M R EM

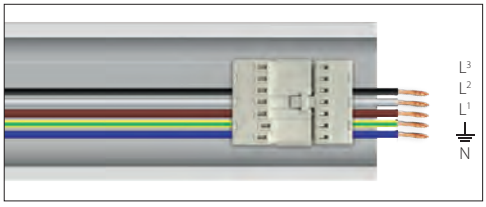
IP40 - IK05 - 650 °C



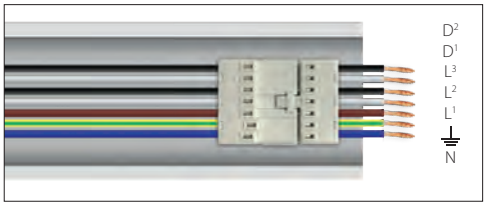
POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h												
85	I	-	80	4000	A21/M	-	14969	11128		1434	**306889**	✓
85	I	-	80	3000	A21/M	-	14138	10669		1434	**306888**	✓
71	I	-	80	4000	A21/M	-	12800	9933		1434	**306887**	✓
71	I	-	80	3000	A21/M	-	12089	9525		1434	**306886**	✓
53	I	-	80	4000	A21/M	-	9762	7821		1434	**306884**	✓
53	I	-	80	3000	A21/M	-	9219	7501		1434	**306885**	✓
42	I	-	80	4000	A21/M	-	7765	6287		1434	**306883**	✓
42	I	-	80	3000	A21/M	-	7334	6022		1434	**306882**	✓
34	I	-	80	4000	A21/M	-	6292	5155		1434	**306881**	✓
34	I	-	80	3000	A21/M	-	5943	4960		1434	**306880**	✓
25	I	-	80	4000	A21/M	-	4815	3860		1434	**306879**	✓
25	I	-	80	3000	A21/M	-	4547	3696		1434	**306878**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h												
85	I	-	80	4000	A21/M	-	14969	11128		1434	**306921**	✓
85	I	-	80	3000	A21/M	-	14138	10669		1434	**306920**	✓
71	I	-	80	4000	A21/M	-	12800	9933		1434	**306919**	✓
71	I	-	80	3000	A21/M	-	12089	9525		1434	**306918**	✓
53	I	-	80	4000	A21/M	-	9762	7821		1434	**306917**	✓
53	I	-	80	3000	A21/M	-	9219	7501		1434	**306916**	✓
42	I	-	80	4000	A21/M	-	7765	6287		1434	**306915**	✓
42	I	-	80	3000	A21/M	-	7334	6022		1434	**306914**	✓

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
RAIL-A TRY 5P			
RAIL-A TRY 5P - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)		**310554**	✓
RAIL-M TRY 5P			
RAIL-M TRY 5P - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)		**310555**	✓
RAIL-M TRY 5P - L 2870 mm (4 staffette inox incluse)		**310556**	✓
RAIL-M TRY 5P - L 4305 mm (6 staffette inox incluse)		**310557**	✓
RAIL-A TRY 7P DALI			
RAIL-A TRY 7P DALI - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)		**310558**	✓
RAIL-M TRY 7P DALI			
RAIL-M TRY 7P DALI - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)		**310559**	✓
RAIL-M TRY 7P DALI - L 2870 mm (4 staffette inox incluse)		**310560**	✓
RAIL-M TRY 7P DALI - L 4305 mm (6 staffette inox incluse)		**310561**	✓
RAIL-A TRY 7P EM			
RAIL-A TRY 7P EM - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)		**310562**	✓
RAIL-M TRY 7P EM			
RAIL-M TRY 7P EM - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)		**310563**	✓
RAIL-M TRY 7P EM - L 2870 mm (4 staffette inox incluse)		**310564**	✓
RAIL-M TRY 7P EM - L 4305 mm (6 staffette inox incluse)		**310565**	✓
RAIL-A TRY 9P DALI/EM			
RAIL-A TRY 9P DALI/EM - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)		**310934**	✓
RAIL-M TRY 9P DALI/EM			
RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 1435 mm (2 staffette inox incluse)		**310935**	✓
RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 2870 mm (4 staffette inox incluse)		**310936**	✓
RAIL-M TRY 9P DALI/EM - L 4305 mm (6 staffette inox incluse)		**310937**	✓



RAIL 5P



RAIL 7P DALI

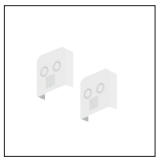


RAIL 9P DALI / EM

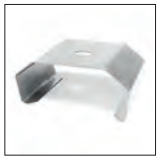
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
TRY			
Kit sospensione (2 m)		**14-00354**	✓
Sospensione per catena		**310550**	✓
Testate di chiusura per RAIL (nr. 2)		**310551**	✓
Coperchio PC RAIL - L 1435 mm		**310553**	✓
Staffette per fissaggio rapido a soffitto in acciaio inox (2 pezzi)		**3100243**	✓
Staffette per fissaggio rapido a soffitto in acciaio inox (50 pezzi)		**3100244**	✓
Staffette per fissaggio rapido a soffitto in acciaio inox + ganci (2 pezzi)		**3100245**	✓
Staffette per fissaggio rapido a soffitto in acciaio inox + ganci (50 pezzi)		**3100246**	✓
TRY TRACK SYSTEM			
Sistema binario per proiettori		**310566**	✓


310550


310551


310553

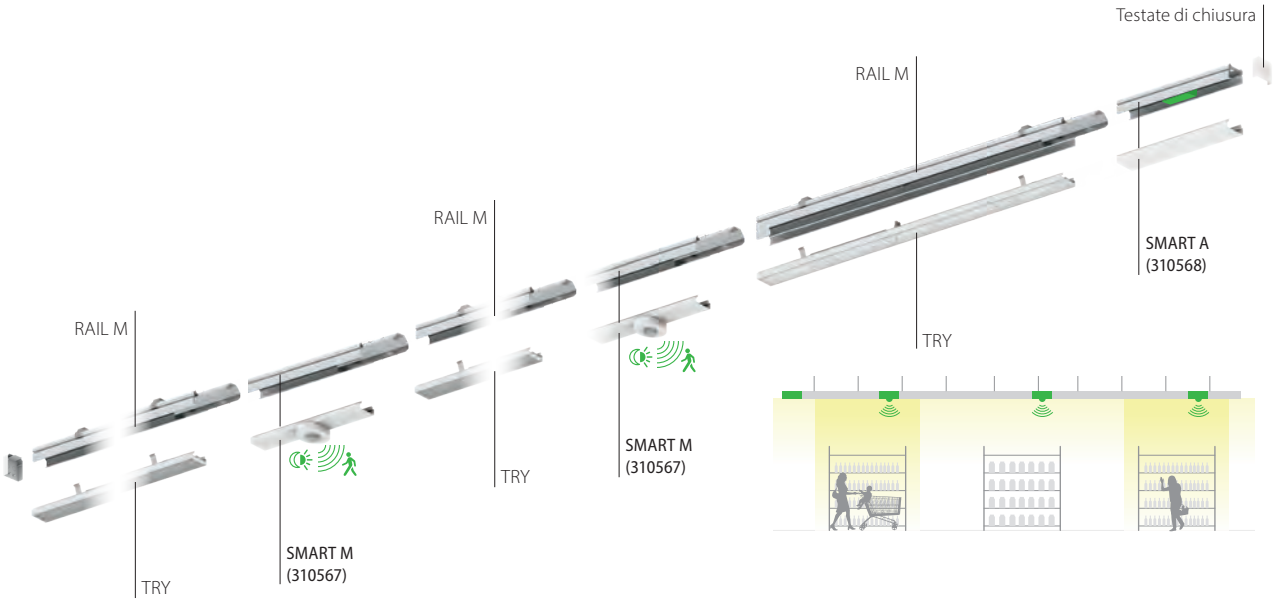

3100243
3100244

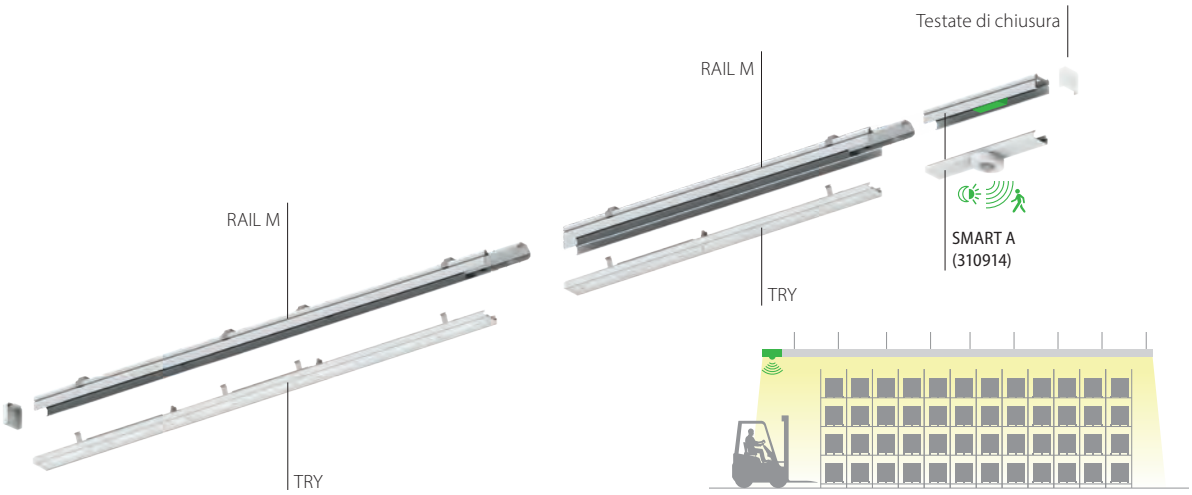

3100245
3100246


310566

LIGHT CONTROL SYSTEM - 868 Mhz

È possibile realizzare sistemi SMART utilizzando gli appositi KIT wireless disponibili come accessori, da abbinare a RAIL "7 poli DALI" ed a plafoniera DALI





Accessori SMART

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
TRY SMART			
Kit TRY SMART A receiver		**310568**	✓
Kit TRY SMART A receiver + sensor		**310914**	✓
Kit TRY SMART M sensor		**310567**	✓
Chiave USB da abbinare a PC per programmazione wireless		**14469720**	✓
Telecomando a quattro tasti configurabili		**14469820**	✓
Pulsantiera wireless a quattro tasti configurabili		**14477420**	✓



310568



310914



310567



14469720



14469820



14477420

SMART [4]



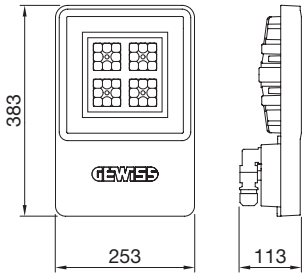
IP 65
IP 66
850° C
≥ +50° C
CLASS I
DALI
3h

Grey RAL 7035 / Grigio RAL7035 /

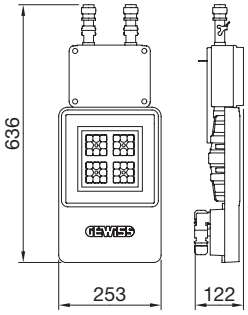
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Highbay LEDVersioni Speciali

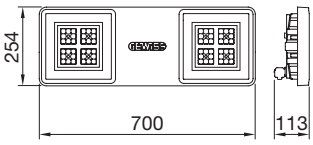
- Flessibilità all'avanguardia
- Smart [4] è la famiglia di apparecchi illuminotecnici sviluppati e prodotti in Italia con LED di ultima generazione e nuove soluzioni ottiche (ottica a riflettore e lenti PMMA), che garantiscono eccellenti prestazioni luminose, un notevole incremento dell'efficienza e una resistenza nel tempo senza eguali. Una gamma ampia e flessibile, disponibile in tre dimensioni (1 modulo, 2 moduli e 4 moduli), flussi luminosi fino a 36.400 lm e diverse opzioni di temperatura di colore (3000K, 4000K, 5700K). Il nuovo design (con colore Grigio RAL 7035) si adatta perfettamente a contesti di medie e grandi altezze (come industrie o aree sportive indoor), sia con applicazione Stand Alone che in fila continua con Cablaggio Passante, grazie anche a speciali accessori che consentono un'ampia flessibilità in fase di installazione



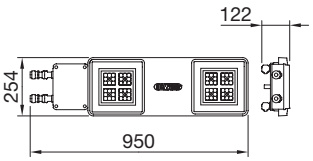
SMART [4] 1M



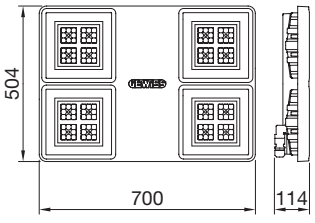
SMART [4] 1M
EM



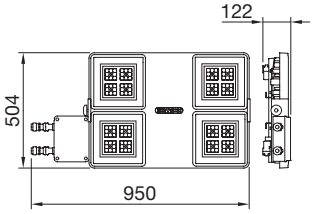
SMART [4] 2M



SMART [4] 2M
EM

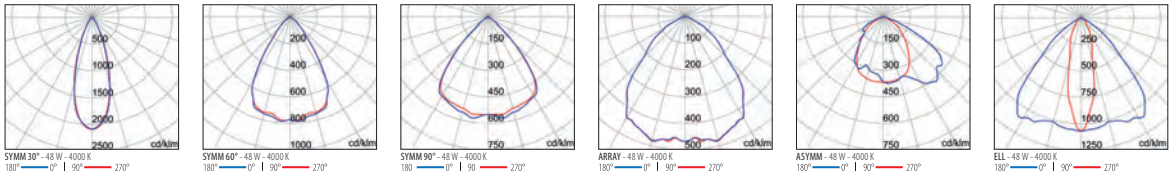


SMART [4] 4M



SMART [4] 4M
EM

Identificazione e classificazione delle ottiche



SMART [4] 1M HE

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
48	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	7600		**GWS4120AF857**	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	7700		**GWS4120AH857**	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	7700		**GWS4120AP857**	✓
48	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	7700		**GWS4120AA857**	✓
48	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	6900		**GWS4120AC857**	✓
48	I	✓	80	5700	ELL	-	-	7100		**GWS4120AQ857**	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	7600		**GWS4120AF840**	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	7700		**GWS4120AH840**	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	7700		**GWS4120AP840**	✓
48	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	7700		**GWS4120AA840**	✓
48	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	6900		**GWS4120AC840**	✓
48	I	✓	80	4000	ELL	-	-	7100		**GWS4120AQ840**	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	7200		**GWS4120AF830**	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	7300		**GWS4120AH830**	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	7300		**GWS4120AP830**	✓
48	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	7300		**GWS4120AA830**	✓
48	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	6500		**GWS4120AC830**	✓
48	I	✓	80	3000	ELL	-	-	6800		**GWS4120AQ830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
48	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	7600		**GWS4122AF857**	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	7700		**GWS4122AH857**	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	7700		**GWS4122AP857**	✓
48	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	7700		**GWS4122AA857**	✓
48	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	6900		**GWS4122AC857**	✓
48	I	✓	80	5700	ELL	-	-	7100		**GWS4122AQ857**	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	7600		**GWS4122AF840**	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	7700		**GWS4122AH840**	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	7700		**GWS4122AP840**	✓
48	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	7700		**GWS4122AA840**	✓
48	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	6900		**GWS4122AC840**	✓
48	I	✓	80	4000	ELL	-	-	7100		**GWS4122AQ840**	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	7200		**GWS4122AF830**	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	7300		**GWS4122AH830**	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	7300		**GWS4122AP830**	✓
48	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	7300		**GWS4122AA830**	✓
48	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	6500		**GWS4122AC830**	✓
48	I	✓	80	3000	ELL	-	-	6800		**GWS4122AQ830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
48	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	7600		**GWS4121AF857**	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	7700		**GWS4121AH857**	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	7700		**GWS4121AP857**	✓
48	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	7700		**GWS4121AA857**	✓
48	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	6900		**GWS4121AC857**	✓
48	I	✓	80	5700	ELL	-	-	7100		**GWS4121AQ857**	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	7600		**GWS4121AF840**	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	7700		**GWS4121AH840**	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	7700		**GWS4121AP840**	✓
48	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	7700		**GWS4121AA840**	✓
48	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	6900		**GWS4121AC840**	✓
48	I	✓	80	4000	ELL	-	-	7100		**GWS4121AQ840**	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	7200		**GWS4121AF830**	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	7300		**GWS4121AH830**	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	7300		**GWS4121AP830**	✓
48	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	7300		**GWS4121AA830**	✓
48	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	6500		**GWS4121AC830**	✓
48	I	✓	80	3000	ELL	-	-	6800		**GWS4121AQ830**	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

48	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	7600		**GWS4123AF857**	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	7700		**GWS4123AH857**	✓
48	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	7700		**GWS4123AP857**	✓
48	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	7700		**GWS4123AA857**	✓
48	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	6900		**GWS4123AC857**	✓
48	I	✓	80	5700	ELL	-	-	7100		**GWS4123AQ857**	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	7600		**GWS4123AF840**	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	7700		**GWS4123AH840**	✓
48	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	7700		**GWS4123AP840**	✓
48	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	7700		**GWS4123AA840**	✓
48	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	6900		**GWS4123AC840**	✓
48	I	✓	80	4000	ELL	-	-	7100		**GWS4123AQ840**	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	7200		**GWS4123AF830**	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	7300		**GWS4123AH830**	✓
48	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	7300		**GWS4123AP830**	✓
48	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	7300		**GWS4123AA830**	✓
48	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	6500		**GWS4123AC830**	✓
48	I	✓	80	3000	ELL	-	-	6800		**GWS4123AQ830**	✓

SMART [4] 1M HE EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
48	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	7600		**GWS4124AF857**	✓
48	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	7700		**GWS4124AH857**	✓
48	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	7700		**GWS4124AP857**	✓
48	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	7700		**GWS4124AA857**	✓
48	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	6900		**GWS4124AC857**	✓
48	I	-	80	5700	ELL	-	-	7100		**GWS4124AQ857**	✓
48	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	7600		**GWS4124AF840**	✓
48	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	7700		**GWS4124AH840**	✓
48	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	7700		**GWS4124AP840**	✓
48	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	7700		**GWS4124AA840**	✓
48	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	6900		**GWS4124AC840**	✓
48	I	-	80	4000	ELL	-	-	7100		**GWS4124AQ840**	✓
48	I	-	80	3000	SYMM	30°	-	7200		**GWS4124AF830**	✓
48	I	-	80	3000	SYMM	60°	-	7300		**GWS4124AH830**	✓
48	I	-	80	3000	SYMM	90°	-	7300		**GWS4124AP830**	✓
48	I	-	80	3000	ARRAY	-	-	7300		**GWS4124AA830**	✓
48	I	-	80	3000	ASYMM	-	-	6500		**GWS4124AC830**	✓
48	I	-	80	3000	ELL	-	-	6800		**GWS4124AQ830**	✓

SMART [4] 1M HLO

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
64	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	9800		**GWS4120BF857**	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	9900		**GWS4120BH857**	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	9900		**GWS4120BP857**	✓
64	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	9900		**GWS4120BA857**	✓
64	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	8900		**GWS4120BC857**	✓
64	I	✓	80	5700	ELL	-	-	9200		**GWS4120BQ857**	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	9800		**GWS4120BF840**	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	9900		**GWS4120BH840**	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	9900		**GWS4120BP840**	✓
64	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	9900		**GWS4120BA840**	✓
64	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	8900		**GWS4120BC840**	✓
64	I	✓	80	4000	ELL	-	-	9200		**GWS4120BQ840**	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	9400		**GWS4120BF830**	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	9500		**GWS4120BH830**	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	9500		**GWS4120BP830**	✓
64	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	9500		**GWS4120BA830**	✓
64	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	8500		**GWS4120BC830**	✓
64	I	✓	80	3000	ELL	-	-	8800		**GWS4120BQ830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
64	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	9800		**GWS4122BF857**	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	9900		**GWS4122BH857**	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	9900		**GWS4122BP857**	✓
64	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	9900		**GWS4122BA857**	✓
64	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	8900		**GWS4122BC857**	✓
64	I	✓	80	5700	ELL	-	-	9200		**GWS4122BQ857**	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	9800		**GWS4122BF840**	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	9900		**GWS4122BH840**	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	9900		**GWS4122BP840**	✓
64	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	9900		**GWS4122BA840**	✓
64	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	8900		**GWS4122BC840**	✓
64	I	✓	80	4000	ELL	-	-	9200		**GWS4122BQ840**	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	9400		**GWS4122BF830**	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	9500		**GWS4122BH830**	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	9500		**GWS4122BP830**	✓
64	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	9500		**GWS4122BA830**	✓
64	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	8500		**GWS4122BC830**	✓
64	I	✓	80	3000	ELL	-	-	8800		**GWS4122BQ830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
64	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	9800		**GWS4121BF857**	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	9900		**GWS4121BH857**	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	9900		**GWS4121BP857**	✓
64	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	9900		**GWS4121BA857**	✓
64	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	8900		**GWS4121BC857**	✓
64	I	✓	80	5700	ELL	-	-	9200		**GWS4121BQ857**	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	9800		**GWS4121BF840**	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	9900		**GWS4121BH840**	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	9900		**GWS4121BP840**	✓
64	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	9900		**GWS4121BA840**	✓
64	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	8900		**GWS4121BC840**	✓
64	I	✓	80	4000	ELL	-	-	9200		**GWS4121BQ840**	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	9400		**GWS4121BF830**	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	9500		**GWS4121BH830**	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	9500		**GWS4121BP830**	✓
64	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	9500		**GWS4121BA830**	✓
64	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	8500		**GWS4121BC830**	✓
64	I	✓	80	3000	ELL	-	-	8800		**GWS4121BQ830**	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

64	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	9800		**GWS4123BF857**	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	9900		**GWS4123BH857**	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	9900		**GWS4123BP857**	✓
64	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	9900		**GWS4123BA857**	✓
64	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	8900		**GWS4123BC857**	✓
64	I	✓	80	5700	ELL	-	-	9200		**GWS4123BQ857**	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	9800		**GWS4123BF840**	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	9900		**GWS4123BH840**	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	9900		**GWS4123BP840**	✓
64	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	9900		**GWS4123BA840**	✓
64	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	8900		**GWS4123BC840**	✓
64	I	✓	80	4000	ELL	-	-	9200		**GWS4123BQ840**	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	9400		**GWS4123BF830**	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	9500		**GWS4123BH830**	✓
64	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	9500		**GWS4123BP830**	✓
64	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	9500		**GWS4123BA830**	✓
64	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	8500		**GWS4123BC830**	✓
64	I	✓	80	3000	ELL	-	-	8800		**GWS4123BQ830**	✓

SMART [4] 1M HLO EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
64	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	9800		**GWS4124BF857**	✓
64	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	9900		**GWS4124BH857**	✓
64	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	9900		**GWS4124BP857**	✓
64	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	9900		**GWS4124BA857**	✓
64	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	8900		**GWS4124BC857**	✓
64	I	-	80	5700	ELL	-	-	9200		**GWS4124BQ857**	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	9800		**GWS4124BF840**	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	9900		**GWS4124BH840**	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	9900		**GWS4124BP840**	✓
64	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	9900		**GWS4124BA840**	✓
64	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	8900		**GWS4124BC840**	✓
64	I	-	80	4000	ELL	-	-	9200		**GWS4124BQ840**	✓
64	I	-	80	3000	SYMM	30°	-	9400		**GWS4124BF830**	✓
64	I	-	80	3000	SYMM	60°	-	9500		**GWS4124BH830**	✓
64	I	-	80	3000	SYMM	90°	-	9500		**GWS4124BP830**	✓
64	I	-	80	3000	ARRAY	-	-	9500		**GWS4124BA830**	✓
64	I	-	80	3000	ASYMM	-	-	8500		**GWS4124BC830**	✓
64	I	-	80	3000	ELL	-	-	8800		**GWS4124BQ830**	✓

SMART [4] 2M HE

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
95	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	15200		**GWS4220AF857**	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	15400		**GWS4220AH857**	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	15400		**GWS4220AP857**	✓
95	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	15400		**GWS4220AA857**	✓
95	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	13800		**GWS4220AC857**	✓
95	I	✓	80	5700	ELL	-	-	14200		**GWS4220AQ857**	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	15200		**GWS4220AF840**	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	15400		**GWS4220AH840**	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	15400		**GWS4220AP840**	✓
95	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	15400		**GWS4220AA840**	✓
95	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	13800		**GWS4220AC840**	✓
95	I	✓	80	4000	ELL	-	-	14200		**GWS4220AQ840**	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	14400		**GWS4220AF830**	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	14600		**GWS4220AH830**	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	14600		**GWS4220AP830**	✓
95	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	14600		**GWS4220AA830**	✓
95	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	13000		**GWS4220AC830**	✓
95	I	✓	80	3000	ELL	-	-	13600		**GWS4220AQ830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
95	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	15200		**GWS4222AF857**	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	15400		**GWS4222AH857**	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	15400		**GWS4222AP857**	✓
95	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	15400		**GWS4222AA857**	✓
95	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	13800		**GWS4222AC857**	✓
95	I	✓	80	5700	ELL	-	-	14200		**GWS4222AQ857**	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	15200		**GWS4222AF840**	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	15400		**GWS4222AH840**	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	15400		**GWS4222AP840**	✓
95	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	15400		**GWS4222AA840**	✓
95	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	13800		**GWS4222AC840**	✓
95	I	✓	80	4000	ELL	-	-	14200		**GWS4222AQ840**	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	14400		**GWS4222AF830**	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	14600		**GWS4222AH830**	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	14600		**GWS4222AP830**	✓
95	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	14600		**GWS4222AA830**	✓
95	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	13000		**GWS4222AC830**	✓
95	I	✓	80	3000	ELL	-	-	13600		**GWS4222AQ830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
95	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	15200		**GWS4221AF857**	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	15400		**GWS4221AH857**	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	15400		**GWS4221AP857**	✓
95	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	15400		**GWS4221AA857**	✓
95	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	13800		**GWS4221AC857**	✓
95	I	✓	80	5700	ELL	-	-	14200		**GWS4221AQ857**	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	15200		**GWS4221AF840**	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	15400		**GWS4221AH840**	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	15400		**GWS4221AP840**	✓
95	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	15400		**GWS4221AA840**	✓
95	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	13800		**GWS4221AC840**	✓
95	I	✓	80	4000	ELL	-	-	14200		**GWS4221AQ840**	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	14400		**GWS4221AF830**	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	14600		**GWS4221AH830**	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	14600		**GWS4221AP830**	✓
95	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	14600		**GWS4221AA830**	✓
95	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	13000		**GWS4221AC830**	✓
95	I	✓	80	3000	ELL	-	-	13600		**GWS4221AQ830**	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

95	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	15200		**GWS4223AF857**	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	15400		**GWS4223AH857**	✓
95	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	15400		**GWS4223AP857**	✓
95	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	15400		**GWS4223AA857**	✓
95	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	13800		**GWS4223AC857**	✓
95	I	✓	80	5700	ELL	-	-	14200		**GWS4223AQ857**	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	15200		**GWS4223AF840**	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	15400		**GWS4223AH840**	✓
95	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	15400		**GWS4223AP840**	✓
95	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	15400		**GWS4223AA840**	✓
95	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	13800		**GWS4223AC840**	✓
95	I	✓	80	4000	ELL	-	-	14200		**GWS4223AQ840**	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	14400		**GWS4223AF830**	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	14600		**GWS4223AH830**	✓
95	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	14600		**GWS4223AP830**	✓
95	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	14600		**GWS4223AA830**	✓
95	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	13000		**GWS4223AC830**	✓
95	I	✓	80	3000	ELL	-	-	13600		**GWS4223AQ830**	✓

SMART [4] 2M HE EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
95	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	15200		**GWS4224AF857**	✓
95	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	15400		**GWS4224AH857**	✓
95	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	15400		**GWS4224AP857**	✓
95	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	15400		**GWS4224AA857**	✓
95	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	13800		**GWS4224AC857**	✓
95	I	-	80	5700	ELL	-	-	14200		**GWS4224AQ857**	✓
95	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	15200		**GWS4224AF840**	✓
95	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	15400		**GWS4224AH840**	✓
95	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	15400		**GWS4224AP840**	✓
95	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	15400		**GWS4224AA840**	✓
95	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	13800		**GWS4224AC840**	✓
95	I	-	80	4000	ELL	-	-	14200		**GWS4224AQ840**	✓
95	I	-	80	3000	SYMM	30°	-	14400		**GWS4224AF830**	✓
95	I	-	80	3000	SYMM	60°	-	14600		**GWS4224AH830**	✓
95	I	-	80	3000	SYMM	90°	-	14600		**GWS4224AP830**	✓
95	I	-	80	3000	ARRAY	-	-	14600		**GWS4224AA830**	✓
95	I	-	80	3000	ASYMM	-	-	13000		**GWS4224AC830**	✓
95	I	-	80	3000	ELL	-	-	13600		**GWS4224AQ830**	✓

SMART [4] 2M HLO

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
125	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	19600		**GWS4220BF857**	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	19800		**GWS4220BH857**	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	19800		**GWS4220BP857**	✓
125	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	19800		**GWS4220BA857**	✓
125	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	17800		**GWS4220BC857**	✓
125	I	✓	80	5700	ELL	-	-	18400		**GWS4220BQ857**	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	19600		**GWS4220BF840**	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	19800		**GWS4220BH840**	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	19800		**GWS4220BP840**	✓
125	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	19800		**GWS4220BA840**	✓
125	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	17800		**GWS4220BC840**	✓
125	I	✓	80	4000	ELL	-	-	18400		**GWS4220BQ840**	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	18800		**GWS4220BF830**	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	19000		**GWS4220BH830**	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	19000		**GWS4220BP830**	✓
125	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	19000		**GWS4220BA830**	✓
125	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	17000		**GWS4220BC830**	✓
125	I	✓	80	3000	ELL	-	-	17600		**GWS4220BQ830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
125	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	19600		**GWS4222BF857**	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	19800		**GWS4222BH857**	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	19800		**GWS4222BP857**	✓
125	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	19800		**GWS4222BA857**	✓
125	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	17800		**GWS4222BC857**	✓
125	I	✓	80	5700	ELL	-	-	18400		**GWS4222BQ857**	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	19600		**GWS4222BF840**	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	19800		**GWS4222BH840**	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	19800		**GWS4222BP840**	✓
125	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	19800		**GWS4222BA840**	✓
125	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	17800		**GWS4222BC840**	✓
125	I	✓	80	4000	ELL	-	-	18400		**GWS4222BQ840**	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	18800		**GWS4222BF830**	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	19000		**GWS4222BH830**	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	19000		**GWS4222BP830**	✓
125	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	19000		**GWS4222BA830**	✓
125	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	17000		**GWS4222BC830**	✓
125	I	✓	80	3000	ELL	-	-	17600		**GWS4222BQ830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
125	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	19600		**GWS4221BF857**	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	19800		**GWS4221BH857**	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	19800		**GWS4221BP857**	✓
125	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	19800		**GWS4221BA857**	✓
125	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	17800		**GWS4221BC857**	✓
125	I	✓	80	5700	ELL	-	-	18400		**GWS4221BQ857**	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	19600		**GWS4221BF840**	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	19800		**GWS4221BH840**	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	19800		**GWS4221BP840**	✓
125	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	19800		**GWS4221BA840**	✓
125	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	17800		**GWS4221BC840**	✓
125	I	✓	80	4000	ELL	-	-	18400		**GWS4221BQ840**	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	18800		**GWS4221BF830**	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	19000		**GWS4221BH830**	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	19000		**GWS4221BP830**	✓
125	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	19000		**GWS4221BA830**	✓
125	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	17000		**GWS4221BC830**	✓
125	I	✓	80	3000	ELL	-	-	17600		**GWS4221BQ830**	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

125	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	19600		**GWS4223BF857**	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	19800		**GWS4223BH857**	✓
125	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	19800		**GWS4223BP857**	✓
125	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	19800		**GWS4223BA857**	✓
125	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	17800		**GWS4223BC857**	✓
125	I	✓	80	5700	ELL	-	-	18400		**GWS4223BQ857**	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	19600		**GWS4223BF840**	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	19800		**GWS4223BH840**	✓
125	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	19800		**GWS4223BP840**	✓
125	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	19800		**GWS4223BA840**	✓
125	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	17800		**GWS4223BC840**	✓
125	I	✓	80	4000	ELL	-	-	18400		**GWS4223BQ840**	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	18800		**GWS4223BF830**	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	19000		**GWS4223BH830**	✓
125	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	19000		**GWS4223BP830**	✓
125	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	19000		**GWS4223BA830**	✓
125	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	17000		**GWS4223BC830**	✓
125	I	✓	80	3000	ELL	-	-	17600		**GWS4223BQ830**	✓

SMART [4] 2M HLO EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
125	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	19600		**GWS4224BF857**	✓
125	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	19800		**GWS4224BH857**	✓
125	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	19800		**GWS4224BP857**	✓
125	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	19800		**GWS4224BA857**	✓
125	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	17800		**GWS4224BC857**	✓
125	I	-	80	5700	ELL	-	-	18400		**GWS4224BQ857**	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	19600		**GWS4224BF840**	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	19800		**GWS4224BH840**	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	19800		**GWS4224BP840**	✓
125	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	19800		**GWS4224BA840**	✓
125	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	17800		**GWS4224BC840**	✓
125	I	-	80	4000	ELL	-	-	18400		**GWS4224BQ840**	✓
125	I	-	80	3000	SYMM	30°	-	18800		**GWS4224BF830**	✓
125	I	-	80	3000	SYMM	60°	-	19000		**GWS4224BH830**	✓
125	I	-	80	3000	SYMM	90°	-	19000		**GWS4224BP830**	✓
125	I	-	80	3000	ARRAY	-	-	19000		**GWS4224BA830**	✓
125	I	-	80	3000	ASYMM	-	-	17000		**GWS4224BC830**	✓
125	I	-	80	3000	ELL	-	-	17600		**GWS4224BQ830**	✓

SMART [4] 4M HE

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
189	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	30400		**GWS4420AF857**	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	30800		**GWS4420AH857**	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	30800		**GWS4420AP857**	✓
189	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	30800		**GWS4420AA857**	✓
189	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	27600		**GWS4420AC857**	✓
189	I	✓	80	5700	ELL	-	-	28400		**GWS4420AQ857**	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	30400		**GWS4420AF840**	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	30800		**GWS4420AH840**	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	30800		**GWS4420AP840**	✓
189	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	30800		**GWS4420AA840**	✓
189	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	27600		**GWS4420AC840**	✓
189	I	✓	80	4000	ELL	-	-	28400		**GWS4420AQ840**	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	28800		**GWS4420AF830**	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	29200		**GWS4420AH830**	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	29200		**GWS4420AP830**	✓
189	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	29200		**GWS4420AA830**	✓
189	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	26000		**GWS4420AC830**	✓
189	I	✓	80	3000	ELL	-	-	27200		**GWS4420AQ830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
189	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	30400		**GWS4422AF857**	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	30800		**GWS4422AH857**	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	30800		**GWS4422AP857**	✓
189	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	30800		**GWS4422AA857**	✓
189	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	27600		**GWS4422AC857**	✓
189	I	✓	80	5700	ELL	-	-	28400		**GWS4422AQ857**	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	30400		**GWS4422AF840**	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	30800		**GWS4422AH840**	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	30800		**GWS4422AP840**	✓
189	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	30800		**GWS4422AA840**	✓
189	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	27600		**GWS4422AC840**	✓
189	I	✓	80	4000	ELL	-	-	28400		**GWS4422AQ840**	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	28800		**GWS4422AF830**	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	29200		**GWS4422AH830**	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	29200		**GWS4422AP830**	✓
189	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	29200		**GWS4422AA830**	✓
189	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	26000		**GWS4422AC830**	✓
189	I	✓	80	3000	ELL	-	-	27200		**GWS4422AQ830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
189	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	30400		**GWS4421AF857**	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	30800		**GWS4421AH857**	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	30800		**GWS4421AP857**	✓
189	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	30800		**GWS4421AA857**	✓
189	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	27600		**GWS4421AC857**	✓
189	I	✓	80	5700	ELL	-	-	28400		**GWS4421AQ857**	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	30400		**GWS4421AF840**	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	30800		**GWS4421AH840**	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	30800		**GWS4421AP840**	✓
189	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	30800		**GWS4421AA840**	✓
189	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	27600		**GWS4421AC840**	✓
189	I	✓	80	4000	ELL	-	-	28400		**GWS4421AQ840**	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	28800		**GWS4421AF830**	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	29200		**GWS4421AH830**	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	29200		**GWS4421AP830**	✓
189	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	29200		**GWS4421AA830**	✓
189	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	26000		**GWS4421AC830**	✓
189	I	✓	80	3000	ELL	-	-	27200		**GWS4421AQ830**	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

189	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	30400		**GWS4423AF857**	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	30800		**GWS4423AH857**	✓
189	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	30800		**GWS4423AP857**	✓
189	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	30800		**GWS4423AA857**	✓
189	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	27600		**GWS4423AC857**	✓
189	I	✓	80	5700	ELL	-	-	28400		**GWS4423AQ857**	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	30400		**GWS4423AF840**	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	30800		**GWS4423AH840**	✓
189	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	30800		**GWS4423AP840**	✓
189	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	30800		**GWS4423AA840**	✓
189	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	27600		**GWS4423AC840**	✓
189	I	✓	80	4000	ELL	-	-	28400		**GWS4423AQ840**	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	28800		**GWS4423AF830**	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	29200		**GWS4423AH830**	✓
189	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	29200		**GWS4423AP830**	✓
189	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	29200		**GWS4423AA830**	✓
189	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	26000		**GWS4423AC830**	✓
189	I	✓	80	3000	ELL	-	-	27200		**GWS4423AQ830**	✓

SMART [4] 4M HE EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h

189	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	30400		**GWS4424AF857**	✓
189	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	30800		**GWS4424AH857**	✓
189	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	30800		**GWS4424AP857**	✓
189	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	30800		**GWS4424AA857**	✓
189	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	27600		**GWS4424AC857**	✓
189	I	-	80	5700	ELL	-	-	28400		**GWS4424AQ857**	✓
189	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	30400		**GWS4424AF840**	✓
189	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	30800		**GWS4424AH840**	✓
189	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	30800		**GWS4424AP840**	✓
189	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	30800		**GWS4424AA840**	✓
189	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	27600		**GWS4424AC840**	✓
189	I	-	80	4000	ELL	-	-	28400		**GWS4424AQ840**	✓
189	I	-	80	3000	SYMM	30°	-	28800		**GWS4424AF830**	✓
189	I	-	80	3000	SYMM	60°	-	29200		**GWS4424AH830**	✓
189	I	-	80	3000	SYMM	90°	-	29200		**GWS4424AP830**	✓
189	I	-	80	3000	ARRAY	-	-	29200		**GWS4424AA830**	✓
189	I	-	80	3000	ASYMM	-	-	26000		**GWS4424AC830**	✓
189	I	-	80	3000	ELL	-	-	27200		**GWS4424AQ830**	✓

SMART [4] 4M HLO

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
253	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	39200		**GWS4420BF857**	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	39600		**GWS4420BH857**	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	39600		**GWS4420BP857**	✓
253	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	39600		**GWS4420BA857**	✓
253	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	35600		**GWS4420BC857**	✓
253	I	✓	80	5700	ELL	-	-	36800		**GWS4420BQ857**	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	39200		**GWS4420BF840**	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	39600		**GWS4420BH840**	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	39600		**GWS4420BP840**	✓
253	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	39600		**GWS4420BA840**	✓
253	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	35600		**GWS4420BC840**	✓
253	I	✓	80	4000	ELL	-	-	36800		**GWS4420BQ840**	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	37600		**GWS4420BF830**	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	38000		**GWS4420BH830**	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	38000		**GWS4420BP830**	✓
253	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	38000		**GWS4420BA830**	✓
253	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	34000		**GWS4420BC830**	✓
253	I	✓	80	3000	ELL	-	-	35200		**GWS4420BQ830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
253	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	39200		**GWS4422BF857**	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	39600		**GWS4422BH857**	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	39600		**GWS4422BP857**	✓
253	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	39600		**GWS4422BA857**	✓
253	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	35600		**GWS4422BC857**	✓
253	I	✓	80	5700	ELL	-	-	36800		**GWS4422BQ857**	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	39200		**GWS4422BF840**	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	39600		**GWS4422BH840**	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	39600		**GWS4422BP840**	✓
253	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	39600		**GWS4422BA840**	✓
253	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	35600		**GWS4422BC840**	✓
253	I	✓	80	4000	ELL	-	-	36800		**GWS4422BQ840**	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	37600		**GWS4422BF830**	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	38000		**GWS4422BH830**	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	38000		**GWS4422BP830**	✓
253	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	38000		**GWS4422BA830**	✓
253	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	34000		**GWS4422BC830**	✓
253	I	✓	80	3000	ELL	-	-	35200		**GWS4422BQ830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
253	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	39200		**GWS4421BF857**	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	39600		**GWS4421BH857**	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	39600		**GWS4421BP857**	✓
253	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	39600		**GWS4421BA857**	✓
253	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	35600		**GWS4421BC857**	✓
253	I	✓	80	5700	ELL	-	-	36800		**GWS4421BQ857**	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	39200		**GWS4421BF840**	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	39600		**GWS4421BH840**	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	39600		**GWS4421BP840**	✓
253	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	39600		**GWS4421BA840**	✓
253	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	35600		**GWS4421BC840**	✓
253	I	✓	80	4000	ELL	-	-	36800		**GWS4421BQ840**	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	37600		**GWS4421BF830**	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	38000		**GWS4421BH830**	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	38000		**GWS4421BP830**	✓
253	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	38000		**GWS4421BA830**	✓
253	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	34000		**GWS4421BC830**	✓
253	I	✓	80	3000	ELL	-	-	35200		**GWS4421BQ830**	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring

253	I	✓	80	5700	SYMM	30°	-	39200		**GWS4423BF857**	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	39600		**GWS4423BH857**	✓
253	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	39600		**GWS4423BP857**	✓
253	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	39600		**GWS4423BA857**	✓
253	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	35600		**GWS4423BC857**	✓
253	I	✓	80	5700	ELL	-	-	36800		**GWS4423BQ857**	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	30°	-	39200		**GWS4423BF840**	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	39600		**GWS4423BH840**	✓
253	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	39600		**GWS4423BP840**	✓
253	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	39600		**GWS4423BA840**	✓
253	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	35600		**GWS4423BC840**	✓
253	I	✓	80	4000	ELL	-	-	36800		**GWS4423BQ840**	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	30°	-	37600		**GWS4423BF830**	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	38000		**GWS4423BH830**	✓
253	I	✓	80	3000	SYMM	90°	-	38000		**GWS4423BP830**	✓
253	I	✓	80	3000	ARRAY	-	-	38000		**GWS4423BA830**	✓
253	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	34000		**GWS4423BC830**	✓
253	I	✓	80	3000	ELL	-	-	35200		**GWS4423BQ830**	✓

SMART [4] 4M HLO EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA

Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h

253	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	39200		**GWS4424BF857**	✓
253	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	39600		**GWS4424BH857**	✓
253	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	39600		**GWS4424BP857**	✓
253	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	39600		**GWS4424BA857**	✓
253	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	35600		**GWS4424BC857**	✓
253	I	-	80	5700	ELL	-	-	36800		**GWS4424BQ857**	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	39200		**GWS4424BF840**	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	39600		**GWS4424BH840**	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	39600		**GWS4424BP840**	✓
253	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	39600		**GWS4424BA840**	✓
253	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	35600		**GWS4424BC840**	✓
253	I	-	80	4000	ELL	-	-	36800		**GWS4424BQ840**	✓
253	I	-	80	3000	SYMM	30°	-	37600		**GWS4424BF830**	✓
253	I	-	80	3000	SYMM	60°	-	38000		**GWS4424BH830**	✓
253	I	-	80	3000	SYMM	90°	-	38000		**GWS4424BP830**	✓
253	I	-	80	3000	ARRAY	-	-	38000		**GWS4424BA830**	✓
253	I	-	80	3000	ASYMM	-	-	34000		**GWS4424BC830**	✓
253	I	-	80	3000	ELL	-	-	35200		**GWS4424BQ830**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [4]			
Vetro di ricambio		**GWL1907**	✓
Kit funi per sospensione regolabile con morsetto di sicurezza		**GWL1901**	✓
Kit di fissaggio su palo		**GWL1926**	✓
SMART [4] 1M			
Staffa floodlight 1M		**GWL1943**	✓
SMART [4] 2M			
Kit di fissaggio a plafone		**GWL1927**	✓
Kit di fissaggio su palo		**GWL1930**	✓
Staffa floodlight 2M		**GWL1944**	✓
SMART [4] 4M			
Kit di fissaggio a plafone 4M		**GWL1948**	✓
Staffa floodlight 4M		**GWL1945**	✓


GWL1907


GWL1901


GWL1926


GWL1943


GWL1927


GWL1944


GWL1945

SMART [4] SPECIAL VERSIONS



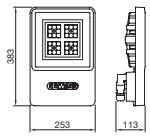


Grey RAL 7035 / Grigio RAL7035 /

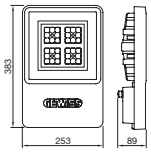
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED per interni adatto all'illuminazione di industrie e impianti sportivi

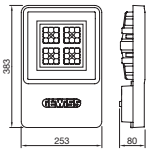
- Corpo in nylon "Halogen-free" caricato con fibra di vetro color grigio (RAL7035) con dispositivo di sfiato e anticondensa, dissipatore termico in lega di alluminio EN AB 44300
- Disponibile in 3 taglie (1M, 2M e 4M), a seconda della versione
- Disponibile in 4000 K e 5700 K, con CRI ≥80 (a seconda della versione)
- ATEX: serie di apparecchi LED per interni adatti all'illuminazione ideali per l'uso in aree dove sono presenti gas, vapori e polveri infiammabili. La connessione elettrica avviene tramite cavo 3x1.5 mmq H07RN-F con dispositivo anti-condensa in uscita dal prodotto tramite un pressacavo metallico PG13,5 certificato ATEX. Il riflettore industriale è certificato ATEX II 3G Ex nR IIC T6 Gc - II 3 D Ex tc IIIC T65°C Dc
- HACCP: serie di apparecchi LED per interni adatti all'illuminazione nell'industria alimentare e delle bevande, ideale per illuminare le aree produttive, i magazzini e le aree logistiche. È dotato di doppio sistema ottico che prevede un riflettore metallizzato con ottica ARRAY e un riflettore metallizzato con lenti in PMMA stabilizzate agli UV ad alta efficienza e schermo in PMMA
- HT: serie di apparecchi LED per interni adatti all'illuminazione di industrie, aree produttive o capannoni dove si sviluppano temperature critiche. Range di temperatura di funzionamento "Ta" compreso tra -30°C e + 60°C
- UL: serie di apparecchi LED per interni adatti all'illuminazione di industrie e impianti sportivi. La connessione elettrica avverrà tramite cavo antistrappo 3x16 AWG in uscita dal prodotto tramite un pressacavo plastico PG13,5 certificato UL. Il riflettore industriale è certificato certificato UL (UL 1598 - CSA C22.2 No. 250.0-18)
- Disponibile nelle versioni On/Off e DALI (a seconda della versione)
- Dotato di doppio sistema ottico che prevede un riflettore metallizzato con ottica ARRAY e un riflettore metallizzato con lenti in PMMA stabilizzate agli UV, ad alta efficienza, che consentono un'ampia varietà di distribuzioni luminose: 30°, 60°, 90°, asimmetrica ed ellittica (a seconda della versione)
- È possibile installare gli apparecchi a sospensione, a parete e a proiezione



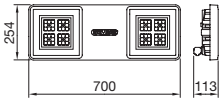
SMART [4] 1M
HT HACCP



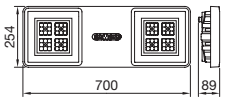
SMART [4] 1M
ATEX



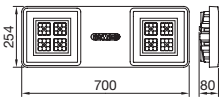
SMART [4] 1M
UL



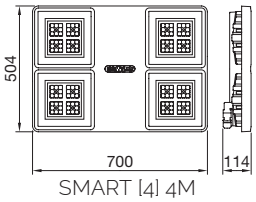
SMART [4] 2M
HT HACCP



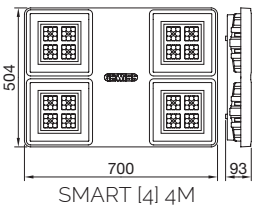
SMART [4] 2M
ATEX



SMART [4] 2M
UL

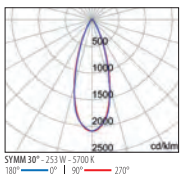


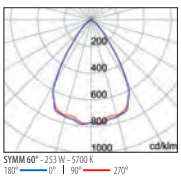
SMART [4] 4M
HT HACCP

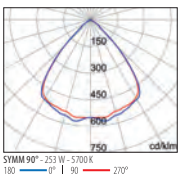


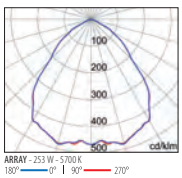
SMART [4] 4M
UL

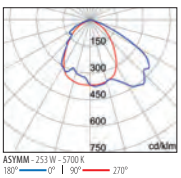
Identificazione e classificazione delle ottiche

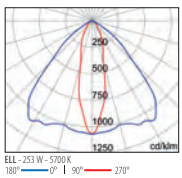












SMART [4] 1M HT

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
48	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	7700		**GWS4120CH857**	✓
48	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	7700		**GWS4120CP857**	✓
48	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	7700		**GWS4120CA857**	✓
48	I	-	80	5700	ELL	-	-	7100		**GWS4120CQ857**	✓
48	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	7700		**GWS4120CH840**	✓
48	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	7700		**GWS4120CP840**	✓
48	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	7700		**GWS4120CA840**	✓
48	I	-	80	4000	ELL	-	-	7100		**GWS4120CQ840**	✓

SMART [4] 1M ATEX

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
64	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	9900		**GWS4120FH857**	✓
64	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	9900		**GWS4120FP857**	✓
64	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	9900		**GWS4120FA857**	✓
64	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	8900		**GWS4120FC857**	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	9900		**GWS4120FH840**	✓
64	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	9900		**GWS4120FP840**	✓
64	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	9900		**GWS4120FA840**	✓
64	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	8900		**GWS4120FC840**	✓

SMART [4] 1M UL

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 120-277 V 50/60 Hz											
65	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	9900		**GWS4120GH857**	✓
65	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	9900		**GWS4120GP857**	✓
65	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	9900		**GWS4120GA857**	✓
65	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	9900		**GWS4120GH840**	✓
65	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	9900		**GWS4120GP840**	✓
65	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	9900		**GWS4120GA840**	✓

SMART [4] 1M HACCP

IP65 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
64	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	9800		**GWS4120HF857**	✓
64	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	9900		**GWS4120HH857**	✓
64	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	9900		**GWS4120HP857**	✓
64	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	9900		**GWS4120HA857**	✓
64	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	8900		**GWS4120HC857**	✓
64	I	-	80	5700	ELL	-	-	9200		**GWS4120HQ857**	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	9800		**GWS4120HF840**	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	9900		**GWS4120HH840**	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	9900		**GWS4120HP840**	✓
64	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	9900		**GWS4120HA840**	✓
64	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	8900		**GWS4120HC840**	✓
64	I	-	80	4000	ELL	-	-	9200		**GWS4120HQ840**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
64	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	9800		**GWS4121HF857**	✓
64	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	9900		**GWS4121HH857**	✓
64	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	9900		**GWS4121HP857**	✓
64	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	9900		**GWS4121HA857**	✓
64	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	8900		**GWS4121HC857**	✓
64	I	-	80	5700	ELL	-	-	9200		**GWS4121HQ857**	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	9800		**GWS4121HF840**	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	9900		**GWS4121HH840**	✓
64	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	9900		**GWS4121HP840**	✓
64	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	9900		**GWS4121HA840**	✓
64	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	8900		**GWS4121HC840**	✓
64	I	-	80	4000	ELL	-	-	9200		**GWS4121HQ840**	✓

SMART [4] 2M HT

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
95	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	15400		**GWS4220CH857**	✓
95	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	15400		**GWS4220CP857**	✓
95	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	15400		**GWS4220CA857**	✓
95	I	-	80	5700	ELL	-	-	14200		**GWS4220CQ857**	✓
95	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	15400		**GWS4220CH840**	✓
95	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	15400		**GWS4220CP840**	✓
95	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	15400		**GWS4220CA840**	✓
95	I	-	80	4000	ELL	-	-	14200		**GWS4220CQ840**	✓

SMART [4] 2M ATEX

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
127	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	19800		**GWS4220FH857**	✓
127	I	✓	80	5700	SYMM	90°	-	19800		**GWS4220FP857**	✓
127	I	✓	80	5700	ARRAY	-	-	19800		**GWS4220FA857**	✓
127	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	17800		**GWS4220FC857**	✓
127	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	19800		**GWS4220FH840**	✓
127	I	✓	80	4000	SYMM	90°	-	19800		**GWS4220FP840**	✓
127	I	✓	80	4000	ARRAY	-	-	19800		**GWS4220FA840**	✓
127	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	17800		**GWS4220FC840**	✓

SMART [4] 2M UL

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 120-277 V 50/60 Hz											
129	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	19800		**GWS4220GH857**	✓
129	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	19800		**GWS4220GP857**	✓
129	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	19800		**GWS4220GA857**	✓
129	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	19800		**GWS4220GH840**	✓
129	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	19800		**GWS4220GP840**	✓
129	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	19800		**GWS4220GA840**	✓

SMART [4] 2M HACCP

IP65 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
125	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	19600		**GWS4220HF857**	✓
125	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	19800		**GWS4220HH857**	✓
125	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	19800		**GWS4220HP857**	✓
125	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	19800		**GWS4220HA857**	✓
125	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	17800		**GWS4220HC857**	✓
125	I	-	80	5700	ELL	-	-	18400		**GWS4220HQ857**	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	19600		**GWS4220HF840**	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	19800		**GWS4220HH840**	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	19800		**GWS4220HP840**	✓
125	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	19800		**GWS4220HA840**	✓
125	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	17800		**GWS4220HC840**	✓
125	I	-	80	4000	ELL	-	-	18400		**GWS4220HQ840**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
125	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	19600		**GWS4221HF857**	✓
125	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	19800		**GWS4221HH857**	✓
125	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	19800		**GWS4221HP857**	✓
125	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	19800		**GWS4221HA857**	✓
125	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	17800		**GWS4221HC857**	✓
125	I	-	80	5700	ELL	-	-	18400		**GWS4221HQ857**	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	19600		**GWS4221HF840**	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	19800		**GWS4221HH840**	✓
125	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	19800		**GWS4221HP840**	✓
125	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	19800		**GWS4221HA840**	✓
125	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	17800		**GWS4221HC840**	✓
125	I	-	80	4000	ELL	-	-	18400		**GWS4221HQ840**	✓

SMART [4] 4M HT

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
189	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	30800		**GWS4420CH857**	✓
189	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	30800		**GWS4420CP857**	✓
189	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	30800		**GWS4420CA857**	✓
189	I	-	80	5700	ELL	-	-	28400		**GWS4420CQ857**	✓
189	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	30800		**GWS4420CH840**	✓
189	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	30800		**GWS4420CP840**	✓
189	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	30800		**GWS4420CA840**	✓
189	I	-	80	4000	ELL	-	-	28400		**GWS4420CQ840**	✓

SMART [4] 4M UL

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 120-277 V 50/60 Hz											
256	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	39600		**GWS4420GH857**	✓
256	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	39600		**GWS4420GP857**	✓
256	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	39600		**GWS4420GA857**	✓
256	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	39600		**GWS4420GH840**	✓
256	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	39600		**GWS4420GP840**	✓
256	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	39600		**GWS4420GA840**	✓

SMART [4] 4M HACCP

IP65 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
253	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	39200		**GWS4420HF857**	✓
253	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	39600		**GWS4420HH857**	✓
253	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	39600		**GWS4420HP857**	✓
253	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	39600		**GWS4420HA857**	✓
253	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	35600		**GWS4420HC857**	✓
253	I	-	80	5700	ELL	-	-	36800		**GWS4420HQ857**	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	39200		**GWS4420HF840**	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	39600		**GWS4420HH840**	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	39600		**GWS4420HP840**	✓
253	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	39600		**GWS4420HA840**	✓
253	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	35600		**GWS4420HC840**	✓
253	I	-	80	4000	ELL	-	-	36800		**GWS4420HQ840**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
253	I	-	80	5700	SYMM	30°	-	39200		**GWS4421HF857**	✓
253	I	-	80	5700	SYMM	60°	-	39600		**GWS4421HH857**	✓
253	I	-	80	5700	SYMM	90°	-	39600		**GWS4421HP857**	✓
253	I	-	80	5700	ARRAY	-	-	39600		**GWS4421HA857**	✓
253	I	-	80	5700	ASYMM	-	-	35600		**GWS4421HC857**	✓
253	I	-	80	5700	ELL	-	-	36800		**GWS4421HQ857**	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	30°	-	39200		**GWS4421HF840**	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	60°	-	39600		**GWS4421HH840**	✓
253	I	-	80	4000	SYMM	90°	-	39600		**GWS4421HP840**	✓
253	I	-	80	4000	ARRAY	-	-	39600		**GWS4421HA840**	✓
253	I	-	80	4000	ASYMM	-	-	35600		**GWS4421HC840**	✓
253	I	-	80	4000	ELL	-	-	36800		**GWS4421HQ840**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [4] SPECIAL VERSIONS			
Kit funi per sospensione regolabile con morsetto di sicurezza		**GWL1901**	✓
Kit di fissaggio a plafone		**GWL1927**	✓
Vetro di ricambio		**GWL1907**	✓
Kit di fissaggio su palo		**GWL1926**	✓
Kit di fissaggio a plafone 4M		**GWL1948**	✓
Kit di fissaggio su palo		**GWL1930**	✓
SMART [4] 1M			
Staffa floodlight 1M		**GWL1943**	✓
SMART [4] 2M			
Staffa floodlight 2M		**GWL1944**	✓
SMART [4] 4M			
Staffa floodlight 4M		**GWL1945**	✓



GWL1901



GWL1927



GWL1907



GWL1926



GWL1943



GWL1944



GWL1945

UNIQO



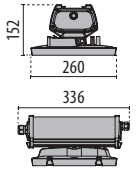


GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

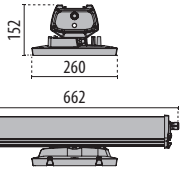
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

High bay progettato con un concetto modulare per adattarsi a contesti industriali, logistici, sportivi e terziari in continua evoluzione che richiedono soluzioni flessibili, efficienti, affidabili e a prova di futuro:

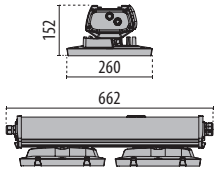
- Corpo in pressofusione di alluminio con alette di dissipazione del calore integrate
- Alette di dissipazione del calore integrate per una dissipazione ottimale delle sorgenti LED
- Box driver in alluminio estruso
- Finitura a polvere di poliestere in colore grigio RAL 7035
- Testate in tecnopolimero
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Scheda LED con PCB a nucleo metallico e LED ad alta efficienza
- La versione SENSOR è dotata di sensore integrato di luce diurna e PIR
- La versione EMERGENCY è dotata di batteria integrata con 3 ore di autonomia
- Le versioni CL (Continuous Line) sono complete di cablaggio passante per l'alimentazione in fila continua
- Esclusive lenti in PMMA con elevata trasmittanza ottica per una stabilità e prestazioni massime a lungo termine, anche a temperature elevate
- Vetro trasparente temperato da 4 mm di serie, che offre un'alta resistenza all'impatto e adatto a applicazioni impegnative come palestre sportive
- Clip di montaggio rapido in acciaio brillantato inox per interventi rapidi e facili
- Può sopportare ad alte temperature ambientali mantenendo il massimo output luminoso senza compromettere la durata del prodotto
- Il prodotto è fornito di serie con un kit di sospensione e può essere installato in modi alternativi utilizzando gli accessori di montaggio disponibili, che possono essere ordinati separatamente
- Accessori aggiuntivi e pezzi di ricambio sono disponibili
- La gamma è certificata da enti terzi
- È certificato secondo la norma DIN 18032-2 per la resistenza agli impatti con palloni, risultando adatto all'installazione in palestre o strutture sportive indoor. Alcune opzioni di montaggio potrebbero non essere compatibili con questo tipo di applicazione



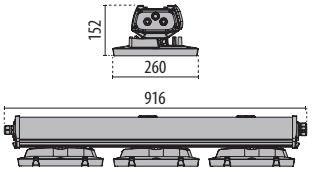
UNIQO
1M



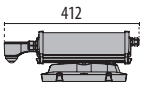
UNIQO
1M EM



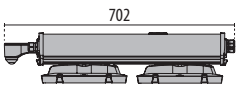
UNIQO
2M
2M EM



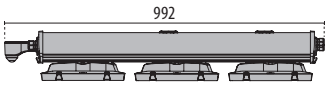
UNIQO
3M



UNIQO
1M SENSOR

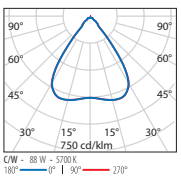


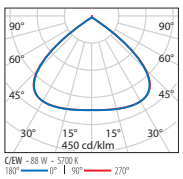
UNIQO
2M SENSOR

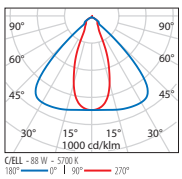


UNIQO
3M SENSOR

Identificazione e classificazione delle ottiche







UNIQO 1M HE

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
72	I	✓	80	5700	C/W	70°	13500	12250		**LTH1111AH857**	✓
72	I	✓	80	5700	C/EW	100°	13500	12250		**LTH1111AP857**	✓
72	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	13500	12000		**LTH1111AQ857**	✓
72	I	✓	80	4000	C/W	70°	13500	12250		**LTH1111AH840**	✓
72	I	✓	80	4000	C/EW	100°	13500	12250		**LTH1111AP840**	✓
72	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	13500	12000		**LTH1111AQ840**	✓
72	I	✓	80	3000	C/W	70°	12760	11580		**LTH1111AH830**	✓
72	I	✓	80	3000	C/EW	100°	12760	11580		**LTH1111AP830**	✓
72	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	12760	11340		**LTH1111AQ830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
72	I	✓	80	5700	C/W	70°	13500	12250		**LTH1111DH857**	✓
72	I	✓	80	5700	C/EW	100°	13500	12250		**LTH1111DP857**	✓
72	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	13500	12000		**LTH1111DQ857**	✓
72	I	✓	80	4000	C/W	70°	13500	12250		**LTH1111DH840**	✓
72	I	✓	80	4000	C/EW	100°	13500	12250		**LTH1111DP840**	✓
72	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	13500	12000		**LTH1111DQ840**	✓
72	I	✓	80	3000	C/W	70°	12760	11580		**LTH1111DH830**	✓
72	I	✓	80	3000	C/EW	100°	12760	11580		**LTH1111DP830**	✓
72	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	12760	11340		**LTH1111DQ830**	✓

UNIQO 1M HE CL

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
72	I	✓	80	5700	C/W	70°	13500	12250		**LTH1111GH857**	✓
72	I	✓	80	5700	C/EW	100°	13500	12250		**LTH1111GP857**	✓
72	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	13500	12000		**LTH1111GQ857**	✓
72	I	✓	80	4000	C/W	70°	13500	12250		**LTH1111GH840**	✓
72	I	✓	80	4000	C/EW	100°	13500	12250		**LTH1111GP840**	✓
72	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	13500	12000		**LTH1111GQ840**	✓
72	I	✓	80	3000	C/W	70°	12760	11580		**LTH1111GH830**	✓
72	I	✓	80	3000	C/EW	100°	12760	11580		**LTH1111GP830**	✓
72	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	12760	11340		**LTH1111GQ830**	✓

UNIQO 1M HE EM

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
72	I	-	80	5700	C/W	70°	13500	12250		**LTH1111EH857**	✓
72	I	-	80	5700	C/EW	100°	13500	12250		**LTH1111EP857**	✓
72	I	-	80	5700	ELL	35°x90°	13500	12000		**LTH1111EQ857**	✓
72	I	-	80	4000	C/W	70°	13500	12250		**LTH1111EH840**	✓
72	I	-	80	4000	C/EW	100°	13500	12250		**LTH1111EP840**	✓
72	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	13500	12000		**LTH1111EQ840**	✓
72	I	✓	80	3000	C/W	70°	12760	11580		**LTH1111EH830**	✓
72	I	✓	80	3000	C/EW	100°	12760	11580		**LTH1111EP830**	✓
72	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	12760	11340		**LTH1111EQ830**	✓

UNIQO 1M HE SENSOR

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI con sensore integrato 220-240 V 50/60 Hz											
72	I	-	80	4000	C/W	70°	13500	12250		**LTH1111XH840**	✓
72	I	-	80	4000	C/EW	100°	13500	12250		**LTH1111XP840**	✓
72	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	13500	12250		**LTH1111XQ840**	✓

UNIQO 1M HLO

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
88	I	✓	80	5700	C/W	70°	16000	14500		**LTH1112AH857**	✓
88	I	✓	80	5700	C/EW	100°	16000	14500		**LTH1112AP857**	✓
88	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH1112AQ857**	✓
88	I	✓	80	4000	C/W	70°	16000	14500		**LTH1112AH840**	✓
88	I	✓	80	4000	C/EW	100°	16000	14500		**LTH1112AP840**	✓
88	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH1112AQ840**	✓
88	I	✓	80	3000	C/W	70°	15120	13705		**LTH1112AH830**	✓
88	I	✓	80	3000	C/EW	100°	15120	13705		**LTH1112AP830**	✓
88	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	15120	13420		**LTH1112AQ830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
88	I	✓	80	5700	C/W	70°	16000	14500		**LTH1112DH857**	✓
88	I	✓	80	5700	C/EW	100°	16000	14500		**LTH1112DP857**	✓
88	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH1112DQ857**	✓
88	I	✓	80	4000	C/W	70°	16000	14500		**LTH1112DH840**	✓
88	I	✓	80	4000	C/EW	100°	16000	14500		**LTH1112DP840**	✓
88	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH1112DQ840**	✓
88	I	✓	80	3000	C/W	70°	15120	13705		**LTH1112DH830**	✓
88	I	✓	80	3000	C/EW	100°	15120	13705		**LTH1112DP830**	✓
88	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	15120	13420		**LTH1112DQ830**	✓

UNIQO 1M HLO CL

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
88	I	✓	80	5700	C/W	70°	16000	14500		**LTH1112GH857**	✓
88	I	✓	80	5700	C/EW	100°	16000	14500		**LTH1112GP857**	✓
88	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH1112GQ857**	✓
88	I	✓	80	4000	C/W	70°	16000	14500		**LTH1112GH840**	✓
88	I	✓	80	4000	C/EW	100°	16000	14500		**LTH1112GP840**	✓
88	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH1112GQ840**	✓
88	I	✓	80	3000	C/W	70°	15120	13705		**LTH1112GH830**	✓
88	I	✓	80	3000	C/EW	100°	15120	13705		**LTH1112GP830**	✓
88	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	15120	13420		**LTH1112GQ830**	✓

UNIQO 1M HLO EM

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
88	I	-	80	5700	C/W	70°	16000	14500		**LTH1112EH857**	✓
88	I	-	80	5700	C/EW	100°	16000	14500		**LTH1112EP857**	✓
88	I	-	80	5700	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH1112EQ857**	✓
88	I	-	80	4000	C/W	70°	16000	14500		**LTH1112EH840**	✓
88	I	-	80	4000	C/EW	100°	16000	14500		**LTH1112EP840**	✓
88	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH1112EQ840**	✓
88	I	✓	80	3000	C/W	70°	15120	13705		**LTH1112EH830**	✓
88	I	✓	80	3000	C/EW	100°	15120	13705		**LTH1112EP830**	✓
88	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	15120	13420		**LTH1112EQ830**	✓

UNIQO 1M HLO SENSOR

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI con sensore integrato 220-240 V 50/60 Hz											
88	I	-	80	4000	C/W	70°	16000	14500		**LTH1112XH840**	✓
88	I	-	80	4000	C/EW	100°	16000	14500		**LTH1112XP840**	✓
88	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	16000	14500		**LTH1112XQ840**	✓

UNIQO 2M HE

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
142	I	✓	80	5700	C/W	70°	27000	24250		**LTH1211AH857**	✓
142	I	✓	80	5700	C/EW	100°	27000	24250		**LTH1211AP857**	✓
142	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	27000	23760		**LTH1211AQ857**	✓
142	I	✓	80	4000	C/W	70°	27000	24250		**LTH1211AH840**	✓
142	I	✓	80	4000	C/EW	100°	27000	24250		**LTH1211AP840**	✓
142	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	27000	23760		**LTH1211AQ840**	✓
142	I	✓	80	3000	C/W	70°	25515	22920		**LTH1211AH830**	✓
142	I	✓	80	3000	C/EW	100°	25515	22920		**LTH1211AP830**	✓
142	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	25515	22455		**LTH1211AQ830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
142	I	✓	80	5700	C/W	70°	27000	24250		**LTH1211DH857**	✓
142	I	✓	80	5700	C/EW	100°	27000	24250		**LTH1211DP857**	✓
142	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	27000	23760		**LTH1211DQ857**	✓
142	I	✓	80	4000	C/W	70°	27000	24250		**LTH1211DH840**	✓
142	I	✓	80	4000	C/EW	100°	27000	24250		**LTH1211DP840**	✓
142	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	27000	23760		**LTH1211DQ840**	✓
142	I	✓	80	3000	C/W	70°	25515	22920		**LTH1211DH830**	✓
142	I	✓	80	3000	C/EW	100°	25515	22920		**LTH1211DP830**	✓
142	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	25515	22455		**LTH1211DQ830**	✓

UNIQO 2M HE CL

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
142	I	✓	80	5700	C/W	70°	27000	24250		**LTH1211GH857**	✓
142	I	✓	80	5700	C/EW	100°	27000	24250		**LTH1211GP857**	✓
142	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	27000	23760		**LTH1211GQ857**	✓
142	I	✓	80	4000	C/W	70°	27000	24250		**LTH1211GH840**	✓
142	I	✓	80	4000	C/EW	100°	27000	24250		**LTH1211GP840**	✓
142	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	27000	23760		**LTH1211GQ840**	✓
142	I	✓	80	3000	C/W	70°	25515	22920		**LTH1211GH830**	✓
142	I	✓	80	3000	C/EW	100°	25515	22920		**LTH1211GP830**	✓
142	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	25515	22455		**LTH1211GQ830**	✓

UNIQO 2M HE EM

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
142	I	-	80	5700	C/W	70°	27000	24250		**LTH1211EH857**	✓
142	I	-	80	5700	C/EW	100°	27000	24250		**LTH1211EP857**	✓
142	I	-	80	5700	ELL	35°x90°	27000	23760		**LTH1211EQ857**	✓
142	I	-	80	4000	C/W	70°	27000	24250		**LTH1211EH840**	✓
142	I	-	80	4000	C/EW	100°	27000	24250		**LTH1211EP840**	✓
142	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	27000	23760		**LTH1211EQ840**	✓
142	I	✓	80	3000	C/W	70°	25515	22920		**LTH1211EH830**	✓
142	I	✓	80	3000	C/EW	100°	25515	22920		**LTH1211EP830**	✓
142	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	25515	22455		**LTH1211EQ830**	✓

UNIQO 2M HE SENSOR

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI con sensore integrato 220-240 V 50/60 Hz											
142	I	-	80	4000	C/W	70°	27000	24250		**LTH1211XH840**	✓
142	I	-	80	4000	C/EW	100°	27000	24250		**LTH1211XP840**	✓
142	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	27000	24250		**LTH1211XQ840**	✓

UNIQO 2M HLO

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
178	I	✓	80	5700	C/W	70°	32000	28710		**LTH1212AH857**	✓
178	I	✓	80	5700	C/EW	100°	32000	28710		**LTH1212AP857**	✓
178	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH1212AQ857**	✓
178	I	✓	80	4000	C/W	70°	32000	28710		**LTH1212AH840**	✓
178	I	✓	80	4000	C/EW	100°	32000	28710		**LTH1212AP840**	✓
178	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH1212AQ840**	✓
178	I	✓	80	3000	C/W	70°	30240	27135		**LTH1212AH830**	✓
178	I	✓	80	3000	C/EW	100°	30240	27135		**LTH1212AP830**	✓
178	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	30240	26555		**LTH1212AQ830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
178	I	✓	80	5700	C/W	70°	32000	28710		**LTH1212DH857**	✓
178	I	✓	80	5700	C/EW	100°	32000	28710		**LTH1212DP857**	✓
178	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH1212DQ857**	✓
178	I	✓	80	4000	C/W	70°	32000	28710		**LTH1212DH840**	✓
178	I	✓	80	4000	C/EW	100°	32000	28710		**LTH1212DP840**	✓
178	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH1212DQ840**	✓
178	I	✓	80	3000	C/W	70°	30240	27135		**LTH1212DH830**	✓
178	I	✓	80	3000	C/EW	100°	30240	27135		**LTH1212DP830**	✓
178	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	30240	26555		**LTH1212DQ830**	✓

UNIQO 2M HLO CL

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
178	I	✓	80	5700	C/W	70°	32000	28710		**LTH1212GH857**	✓
178	I	✓	80	5700	C/EW	100°	32000	28710		**LTH1212GP857**	✓
178	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH1212GQ857**	✓
178	I	✓	80	4000	C/W	70°	32000	28710		**LTH1212GH840**	✓
178	I	✓	80	4000	C/EW	100°	32000	28710		**LTH1212GP840**	✓
178	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH1212GQ840**	✓
178	I	✓	80	3000	C/W	70°	30240	27135		**LTH1212GH830**	✓
178	I	✓	80	3000	C/EW	100°	30240	27135		**LTH1212GP830**	✓
178	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	30240	26555		**LTH1212GQ830**	✓

UNIQO 2M HLO EM

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
178	I	-	80	5700	C/W	70°	32000	28710		**LTH1212EH857**	✓
178	I	-	80	5700	C/EW	100°	32000	28710		**LTH1212EP857**	✓
178	I	-	80	5700	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH1212EQ857**	✓
178	I	-	80	4000	C/W	70°	32000	28710		**LTH1212EH840**	✓
178	I	-	80	4000	C/EW	100°	32000	28710		**LTH1212EP840**	✓
178	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH1212EQ840**	✓
178	I	✓	80	3000	C/W	70°	30240	27135		**LTH1212EH830**	✓
178	I	✓	80	3000	C/EW	100°	30240	27135		**LTH1212EP830**	✓
178	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	30240	26555		**LTH1212EQ830**	✓

UNIQO 2M HLO SENSOR

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI con sensore integrato 220-240 V 50/60 Hz											
178	I	-	80	4000	C/W	70°	32000	28710		**LTH1212XH840**	✓
178	I	-	80	4000	C/EW	100°	32000	28710		**LTH1212XP840**	✓
178	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	32000	28710		**LTH1212XQ840**	✓

UNIQO 3M HE

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
218	I	✓	80	5700	C/W	70°	40500	36990		**LTH1311AH857**	✓
218	I	✓	80	5700	C/EW	100°	40500	36990		**LTH1311AP857**	✓
218	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	40500	36240		**LTH1311AQ857**	✓
218	I	✓	80	4000	C/W	70°	40500	36990		**LTH1311AH840**	✓
218	I	✓	80	4000	C/EW	100°	40500	36990		**LTH1311AP840**	✓
218	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	40500	36240		**LTH1311AQ840**	✓
218	I	✓	80	3000	C/W	70°	38275	34960		**LTH1311AH830**	✓
218	I	✓	80	3000	C/EW	100°	38275	34960		**LTH1311AP830**	✓
218	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	38275	34520		**LTH1311AQ830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
218	I	✓	80	5700	C/W	70°	40500	36990		**LTH1311DH857**	✓
218	I	✓	80	5700	C/EW	100°	40500	36990		**LTH1311DP857**	✓
218	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	40500	36240		**LTH1311DQ857**	✓
218	I	✓	80	4000	C/W	70°	40500	36990		**LTH1311DH840**	✓
218	I	✓	80	4000	C/EW	100°	40500	36990		**LTH1311DP840**	✓
218	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	40500	36240		**LTH1311DQ840**	✓
218	I	✓	80	3000	C/W	70°	38275	34960		**LTH1311DH830**	✓
218	I	✓	80	3000	C/EW	100°	38275	34960		**LTH1311DP830**	✓
218	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	38275	34250		**LTH1311DQ830**	✓

UNIQO 3M HE CL

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
218	I	✓	80	5700	C/W	70°	40500	36990		**LTH1311GH857**	✓
218	I	✓	80	5700	C/EW	100°	40500	36990		**LTH1311GP857**	✓
218	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	40500	36240		**LTH1311GQ857**	✓
218	I	✓	80	4000	C/W	70°	40500	36990		**LTH1311GH840**	✓
218	I	✓	80	4000	C/EW	100°	40500	36990		**LTH1311GP840**	✓
218	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	40500	36240		**LTH1311GQ840**	✓
218	I	✓	80	3000	C/W	70°	38275	34960		**LTH1311GH830**	✓
218	I	✓	80	3000	C/EW	100°	38275	34960		**LTH1311GP830**	✓
218	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	38275	34520		**LTH1311GQ830**	✓

UNIQO 3M HE EM

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
218	I	-	80	5700	C/W	70°	40500	36990		**LTH1311EH857**	✓
218	I	-	80	5700	C/EW	100°	40500	36990		**LTH1311EP857**	✓
218	I	-	80	5700	ELL	35°x90°	40500	36240		**LTH1311EQ857**	✓
218	I	-	80	4000	C/W	70°	40500	36990		**LTH1311EH840**	✓
218	I	-	80	4000	C/EW	100°	40500	36990		**LTH1311EP840**	✓
218	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	40500	36240		**LTH1311EQ840**	✓
218	I	✓	80	3000	C/W	70°	45360	36990		**LTH1311EH830**	✓
218	I	✓	80	3000	C/EW	100°	45360	36990		**LTH1311EP830**	✓
218	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	45360	36240		**LTH1311EQ830**	✓

UNIQO 3M HE SENSOR

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI con sensore integrato 220-240 V 50/60 Hz											
218	I	-	80	4000	C/W	70°	40500	36990		**LTH1311XH840**	✓
218	I	-	80	4000	C/EW	100°	40500	36990		**LTH1311XP840**	✓
218	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	40500	36990		**LTH1311XQ840**	✓

UNIQO 3M HLO

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
258	I	✓	80	5700	C/W	70°	48000	43790		**LTH1312AH857**	✓
258	I	✓	80	5700	C/EW	100°	48000	43790		**LTH1312AP857**	✓
258	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH1312AQ857**	✓
258	I	✓	80	4000	C/W	70°	48000	43790		**LTH1312AH840**	✓
258	I	✓	80	4000	C/EW	100°	48000	43790		**LTH1312AP840**	✓
258	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH1312AQ840**	✓
258	I	✓	80	3000	C/W	70°	45360	41385		**LTH1312AH830**	✓
258	I	✓	80	3000	C/EW	100°	45360	41385		**LTH1312AP830**	✓
258	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	45360	40525		**LTH1312AQ830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
258	I	✓	80	5700	C/W	70°	48000	43790		**LTH1312DH857**	✓
258	I	✓	80	5700	C/EW	100°	48000	43790		**LTH1312DP857**	✓
258	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH1312DQ857**	✓
258	I	✓	80	4000	C/W	70°	48000	43790		**LTH1312DH840**	✓
258	I	✓	80	4000	C/EW	100°	48000	43790		**LTH1312DP840**	✓
258	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH1312DQ840**	✓
258	I	✓	80	3000	C/W	70°	45360	41385		**LTH1312DH830**	✓
258	I	✓	80	3000	C/EW	100°	45360	41385		**LTH1312DP830**	✓
258	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	45360	40525		**LTH1312DQ830**	✓

UNIQO 3M HLO CL

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
258	I	✓	80	5700	C/W	70°	48000	43790		**LTH1312GH857**	✓
258	I	✓	80	5700	C/EW	100°	48000	43790		**LTH1312GP857**	✓
258	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH1312GQ857**	✓
258	I	✓	80	4000	C/W	70°	48000	43790		**LTH1312GH840**	✓
258	I	✓	80	4000	C/EW	100°	48000	43790		**LTH1312GP840**	✓
258	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH1312GQ840**	✓
258	I	✓	80	3000	C/W	70°	45360	41385		**LTH1312GH830**	✓
258	I	✓	80	3000	C/EW	100°	45360	41385		**LTH1312GP830**	✓
258	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	45360	40525		**LTH1312GQ830**	✓

UNIQO 3M HLO EM

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
258	I	-	80	5700	C/W	70°	48000	43790		**LTH1312EH857**	✓
258	I	-	80	5700	C/EW	100°	48000	43790		**LTH1312EP857**	✓
258	I	-	80	5700	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH1312EQ857**	✓
258	I	-	80	4000	C/W	70°	48000	43790		**LTH1312EH840**	✓
258	I	-	80	4000	C/EW	100°	48000	43790		**LTH1312EP840**	✓
258	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH1312EQ840**	✓
258	I	✓	80	3000	C/W	70°	45360	41385		**LTH1312EH830**	✓
258	I	✓	80	3000	C/EW	100°	45360	41385		**LTH1312EP830**	✓
258	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	45360	40525		**LTH1312EQ830**	✓

UNIQO 3M HLO SENSOR

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile DALI con sensore integrato 220-240 V 50/60 Hz											
258	I	-	80	4000	C/W	70°	48000	43790		**LTH1312XH840**	✓
258	I	-	80	4000	C/EW	100°	48000	43790		**LTH1312XP840**	✓
258	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	48000	43790		**LTH1312XQ840**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
UNIQO			
Kit staffa per versione 1M		**LTH1A2110**	✓
Kit staffa per versione 2M		**LTH1A2210**	✓
Kit staffa per versione 3M		**LTH1A2310**	✓
Staffa di supporto versione 3M		**LTH1A2360**	✓
Kit di montaggio a soffitto per versione 1M		**LTH1A2120**	✓
Kit di montaggio a soffitto per versioni 2M e 3M		**LTH1A2220**	✓



LTH1A2110
LTH1A2210
LTH1A2310



LTH1A2120



LTH1A2220

UNIQO SPECIAL VERSIONS



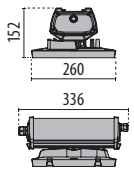


GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

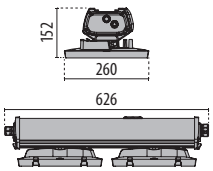
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

High bay progettato con un concetto modulare per adattarsi a contesti industriali, logistici, sportivi e terziari in continua evoluzione che richiedono soluzioni flessibili, efficienti, affidabili e a prova di futuro:

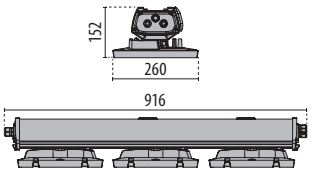
- Disponibile in 3 taglie (1M, 2M e 3M)
- Corpo in pressofusione di alluminio con alette di dissipazione del calore integrate
- Alette di dissipazione del calore integrate per una dissipazione ottimale delle sorgenti LED
- Box driver in alluminio estruso
- Finitura a polvere di poliestere in colore grigio RAL 7035
- Testate in tecnopolimero
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Scheda LED con PCB a nucleo metallico e LED ad alta efficienza
- Esclusive lenti in PMMA con elevata trasmittanza ottica per una stabilità e prestazioni massime a lungo termine, anche a temperature elevate
- Disponibile nelle versioni On/Off e DALI2 (a seconda della versione)
- HACCP: serie di apparecchi LED per interni adatti all'illuminazione nell'industria alimentare e delle bevande, ideale per illuminare le aree produttive, i magazzini e le aree logistiche. È dotato di doppio sistema ottico che prevede un recuperatore di flusso in PC bianco con lenti in PMMA stabilizzate agli UV ad alta efficienza e schermo in PMMA
- HT: serie di apparecchi LED per interni dedicati all'illuminazione professionale di ambienti industriali ad alta sollecitazione termica, dove le condizioni di temperatura rappresentano un fattore critico. Disponibile in versione DALI e con temperatura di funzionamento (Ta) da –30 °C a +70 °C
- Sistema di fissaggio dello schermo in acciaio inox progettato per garantire durata e facilità di manutenzione
- Il prodotto è fornito di serie con un kit di sospensione e può essere installato in modi alternativi utilizzando gli accessori di montaggio disponibili, che possono essere ordinati separatamente
- Accessori aggiuntivi e pezzi di ricambio sono disponibili
- La gamma è certificata da enti terzi



UNIQO
1M

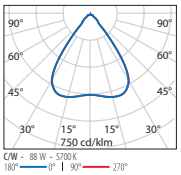


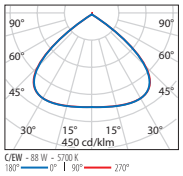
UNIQO
2M

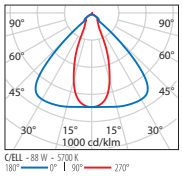


UNIQO
3M HACCP

Identificazione e classificazione delle ottiche







UNIQO 1M HACCP

IP66 - IK07 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
88	I	-	80	5700	C/W	70°	16000	14500		**LTH2118AH857**	✓
88	I	-	80	5700	C/EW	100°	16000	14500		**LTH2118AP857**	✓
88	I	-	80	5700	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH2118AQ857**	✓
88	I	-	80	4000	C/W	70°	16000	14500		**LTH2118AH840**	✓
88	I	-	80	4000	C/EW	100°	16000	14500		**LTH2118AP840**	✓
88	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH2118AQ840**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
88	I	-	80	5700	C/W	70°	16000	14500		**LTH2118DH857**	✓
88	I	-	80	5700	C/EW	100°	16000	14500		**LTH2118DP857**	✓
88	I	-	80	5700	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH2118DQ857**	✓
88	I	-	80	4000	C/W	70°	16000	14500		**LTH2118DH840**	✓
88	I	-	80	4000	C/EW	100°	16000	14500		**LTH2118DP840**	✓
88	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH2118DQ840**	✓

UNIQO 1M HT

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
64	I	✓	80	5700	C/W	70°	13500	11000		**LTH2116DH857**	✓
64	I	✓	80	5700	C/EW	100°	13500	11000		**LTH2116DP857**	✓
64	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	13500	10800		**LTH2116DQ857**	✓
64	I	✓	80	4000	C/W	70°	13500	11000		**LTH2116DH840**	✓
64	I	✓	80	4000	C/EW	100°	13500	11000		**LTH2116DP840**	✓
64	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	13500	10800		**LTH2116DQ840**	✓

UNIQO 2M HACCP

IP66 - IK07 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
178	I	-	80	5700	C/W	70°	32000	28710		**LTH2218AH857**	✓
178	I	-	80	5700	C/EW	100°	32000	28710		**LTH2218AP857**	✓
178	I	-	80	5700	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH2218AQ857**	✓
178	I	-	80	4000	C/W	70°	32000	28710		**LTH2218AH840**	✓
178	I	-	80	4000	C/EW	100°	32000	28710		**LTH2218AP840**	✓
178	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH2218AQ840**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
178	I	-	80	5700	C/W	70°	32000	28710		**LTH2218DH857**	✓
178	I	-	80	5700	C/EW	100°	32000	28710		**LTH2218DP857**	✓
178	I	-	80	5700	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH2218DQ857**	✓
178	I	-	80	4000	C/W	70°	32000	28710		**LTH2218DH840**	✓
178	I	-	80	4000	C/EW	100°	32000	28710		**LTH2218DP840**	✓
178	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH2218DQ840**	✓

UNIQO 2M HT

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
92	I	✓	80	5700	C/W	70°	27000	16400		**LTH2216DH857**	✓
92	I	✓	80	5700	C/EW	100°	27000	16400		**LTH2216DP857**	✓
92	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	27000	16000		**LTH2216DQ857**	✓
92	I	✓	80	4000	C/W	70°	27000	16400		**LTH2216DH840**	✓
92	I	✓	80	4000	C/EW	100°	27000	16400		**LTH2216DP840**	✓
92	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	27000	16000		**LTH2216DQ840**	✓

UNIQO 3M HACCP

IP66 - IK07 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
258	I	-	80	5700	C/W	70°	48000	43790		**LTH2318AH857**	✓
258	I	-	80	5700	C/EW	100°	48000	43790		**LTH2318AP857**	✓
258	I	-	80	5700	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH2318AQ857**	✓
258	I	-	80	4000	C/W	70°	48000	43790		**LTH2318AH840**	✓
258	I	-	80	4000	C/EW	100°	48000	43790		**LTH2318AP840**	✓
258	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH2318AQ840**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
258	I	-	80	5700	C/W	70°	48000	43790		**LTH2318DH857**	✓
258	I	-	80	5700	C/EW	100°	48000	43790		**LTH2318DP857**	✓
258	I	-	80	5700	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH2318DQ857**	✓
258	I	-	80	4000	C/W	70°	48000	43790		**LTH2318DH840**	✓
258	I	-	80	4000	C/EW	100°	48000	43790		**LTH2318DP840**	✓
258	I	-	80	4000	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH2318DQ840**	✓

UNIQO 3M HT

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
148	I	✓	80	5700	C/W	70°	40500	25850		**LTH2316DH857**	✓
148	I	✓	80	5700	C/EW	100°	40500	25850		**LTH2316DP857**	✓
148	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	40500	25380		**LTH2316DQ857**	✓
148	I	✓	80	4000	C/W	70°	40500	25850		**LTH2316DH840**	✓
148	I	✓	80	4000	C/EW	100°	40500	25850		**LTH2316DP840**	✓
148	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	40500	25380		**LTH2316DQ840**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
UNIQO SPECIAL VERSION			
Kit di montaggio a soffitto per versione 1M		**LTH1A2120**	✓
Kit di montaggio a soffitto per versioni 2M e 3M		**LTH1A2220**	✓
Kit staffa per versione 1M		**LTH1A2110**	✓
Kit staffa per versione 2M		**LTH1A2210**	✓
Kit staffa per versione 3M		**LTH1A2310**	✓
Staffa di supporto versione 3M		**LTH1A2360**	✓



LTH1A2120



LTH1A2220



LTH1A2110
LTH1A2210
LTH1A2310

UNIQO REUSE





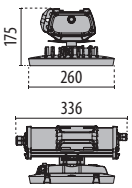
IP 66 | QUICK | ≥ +50° C | CLASS I | DALI | SPD 10kV

GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

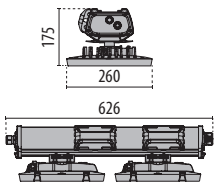
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

High bay progettato con un concetto modulare per adattarsi a contesti industriali, logistici, sportivi e terziari in continua evoluzione che richiedono soluzioni flessibili, efficienti, affidabili e a prova di futuro:

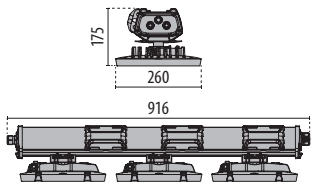
- Corpo in pressofusione di alluminio con alette di dissipazione del calore integrate
- Alette di dissipazione del calore integrate per una dissipazione ottimale delle sorgenti LED
- Box driver in alluminio estruso
- Finitura a polvere di poliestere in colore grigio RAL 7035
- Il box driver della versione REUSE è specificamente rilavorato per consentire l'alloggiamento diretto dei moduli LED e il loro distacco rapido e senza attrezzi, facilitando la manutenzione veloce
- Testate in tecnopolimero
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Levetta brevettata per il montaggio e lo smontaggio senza attrezzi del modulo LED direttamente sul box driver
- Scheda LED con PCB a nucleo metallico e LED ad alta efficienza
- Esclusive lenti in PMMA con elevata trasmittanza ottica per una stabilità e prestazioni massime a lungo termine, anche a temperature elevate
- Vetro trasparente temperato da 4 mm di serie, che offre un'alta resistenza all'impatto e adatto a applicazioni impegnative come palestre sportive
- Clip di montaggio rapido in acciaio brillantato inox per interventi rapidi e facili
- Connettori a 3 poli a montaggio rapido realizzati in tecnopolimero collegano ciascun modulo LED al box driver, consentendo interventi e sostituzioni rapidi dei singoli moduli LED senza l'uso di attrezz
- Può sopportare ad alte temperature ambientali mantenendo il massimo output luminoso senza compromettere la durata del prodotto
- Le versioni CL (Continuous Line) sono complete di cablaggio passante per l'alimentazione in fila continua
- Il prodotto è fornito di serie con un kit di sospensione e può essere installato in modi alternativi utilizzando gli accessori di montaggio disponibili, che possono essere ordinati separatamente
- Accessorio staffa orientabile per la regolazione individuale di ciascun modulo LED in incrementi di ±15°, con un intervallo da -45° a +45°
- Accessori aggiuntivi e pezzi di ricambio sono disponibili
- La gamma è certificata da enti terzi
- È certificato secondo la norma DIN 18032-2 per la resistenza agli impatti con palloni, risultando adatto all'installazione in palestre o strutture sportive indoor. Alcune opzioni di montaggio potrebbero non essere compatibili con questo tipo di applicazione



UNIQO REUSE
1M

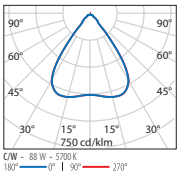


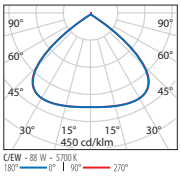
UNIQO REUSE
2M

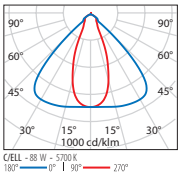


UNIQO REUSE
3M

Identificazione e classificazione delle ottiche







UNIQO REUSE 1M HE

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
72	I	✓	80	5700	C/W	70°	13500	12250		**LTH0111AH857**	✓
72	I	✓	80	5700	C/EW	100°	13500	12250		**LTH0111AP857**	✓
72	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	13500	12000		**LTH0111AQ857**	✓
72	I	✓	80	4000	C/W	70°	13500	12250		**LTH0111AH840**	✓
72	I	✓	80	4000	C/EW	100°	13500	12250		**LTH0111AP840**	✓
72	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	13500	12000		**LTH0111AQ840**	✓
72	I	✓	80	3000	C/W	70°	12760	11580		**LTH0111AH830**	✓
72	I	✓	80	3000	C/EW	100°	12760	11580		**LTH0111AP830**	✓
72	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	12760	11580		**LTH0111AQ830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
72	I	✓	80	5700	C/W	70°	13500	12250		**LTH0111DH857**	✓
72	I	✓	80	5700	C/EW	100°	13500	12250		**LTH0111DP857**	✓
72	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	13500	12000		**LTH0111DQ857**	✓
72	I	✓	80	4000	C/W	70°	13500	12250		**LTH0111DH840**	✓
72	I	✓	80	4000	C/EW	100°	13500	12250		**LTH0111DP840**	✓
72	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	13500	12000		**LTH0111DQ840**	✓
72	I	✓	80	3000	C/W	70°	12760	11580		**LTH0111DH830**	✓
72	I	✓	80	3000	C/EW	100°	12760	11580		**LTH0111DP830**	✓
72	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	12760	11340		**LTH0111DQ830**	✓

UNIQO REUSE 1M HE CL

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
72	I	✓	80	5700	C/W	70°	13500	12250		**LTH0111GH857**	✓
72	I	✓	80	5700	C/EW	100°	13500	12250		**LTH0111GP857**	✓
72	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	13500	12000		**LTH0111GQ857**	✓
72	I	✓	80	4000	C/W	70°	13500	12250		**LTH0111GH840**	✓
72	I	✓	80	4000	C/EW	100°	13500	12250		**LTH0111GP840**	✓
72	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	13500	12000		**LTH0111GQ840**	✓
72	I	✓	80	3000	C/W	70°	12760	11580		**LTH0111GH830**	✓
72	I	✓	80	3000	C/EW	100°	12760	11580		**LTH0111GP830**	✓
72	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	12760	11580		**LTH0111GQ830**	✓

UNIQO REUSE 1M HLO

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
88	I	✓	80	5700	C/W	70°	16000	14500		**LTH0112AH857**	✓
88	I	✓	80	5700	C/EW	100°	16000	14500		**LTH0112AP857**	✓
88	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH0112AQ857**	✓
88	I	✓	80	4000	C/W	70°	16000	14500		**LTH0112AH840**	✓
88	I	✓	80	4000	C/EW	100°	16000	14500		**LTH0112AP840**	✓
88	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH0112AQ840**	✓
88	I	✓	80	3000	C/W	70°	15120	13705		**LTH0112AH830**	✓
88	I	✓	80	3000	C/EW	100°	15120	13705		**LTH0112AP830**	✓
88	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	15120	13420		**LTH0112AQ830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
88	I	✓	80	5700	C/W	70°	16000	14500		**LTH0112DH857**	✓
88	I	✓	80	5700	C/EW	100°	16000	14500		**LTH0112DP857**	✓
88	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH0112DQ857**	✓
88	I	✓	80	4000	C/W	70°	16000	14500		**LTH0112DH840**	✓
88	I	✓	80	4000	C/EW	100°	16000	14500		**LTH0112DP840**	✓
88	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH0112DQ840**	✓
88	I	✓	80	3000	C/W	70°	15120	13705		**LTH0112DH830**	✓
88	I	✓	80	3000	C/EW	100°	15120	13705		**LTH0112DP830**	✓
88	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	15120	13420		**LTH0112DQ830**	✓

UNIQO REUSE 1M HLO CL

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
88	I	✓	80	5700	C/W	70°	16000	14500		**LTH0112GH857**	✓
88	I	✓	80	5700	C/EW	100°	16000	14500		**LTH0112GP857**	✓
88	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH0112GQ857**	✓
88	I	✓	80	4000	C/W	70°	16000	14500		**LTH0112GH840**	✓
88	I	✓	80	4000	C/EW	100°	16000	14500		**LTH0112GP840**	✓
88	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	16000	14200		**LTH0112GQ840**	✓
88	I	✓	80	3000	C/W	70°	15120	13705		**LTH0112GH830**	✓
88	I	✓	80	3000	C/EW	100°	15120	13705		**LTH0112GP830**	✓
88	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	15120	13420		**LTH0112GQ830**	✓

UNIQO REUSE 2M HE

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
142	I	✓	80	5700	C/W	70°	27000	24250		**LTH0211AH857**	✓
142	I	✓	80	5700	C/EW	100°	27000	24250		**LTH0211AP857**	✓
142	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	27000	23760		**LTH0211AQ857**	✓
142	I	✓	80	4000	C/W	70°	27000	24250		**LTH0211AH840**	✓
142	I	✓	80	4000	C/EW	100°	27000	24250		**LTH0211AP840**	✓
142	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	27000	23760		**LTH0211AQ840**	✓
142	I	✓	80	3000	C/W	70°	25515	22920		**LTH0211AH830**	✓
142	I	✓	80	3000	C/EW	100°	25515	22920		**LTH0211AP830**	✓
142	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	25515	22455		**LTH0211AQ830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
142	I	✓	80	5700	C/W	70°	27000	24250		**LTH0211DH857**	✓
142	I	✓	80	5700	C/EW	100°	27000	24250		**LTH0211DP857**	✓
142	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	27000	23760		**LTH0211DQ857**	✓
142	I	✓	80	4000	C/W	70°	27000	24250		**LTH0211DH840**	✓
142	I	✓	80	4000	C/EW	100°	27000	24250		**LTH0211DP840**	✓
142	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	27000	23760		**LTH0211DQ840**	✓
142	I	✓	80	3000	C/W	70°	25515	22920		**LTH0211DH830**	✓
142	I	✓	80	3000	C/EW	100°	25515	22920		**LTH0211DP830**	✓
142	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	25515	22455		**LTH0211DQ830**	✓

UNIQO REUSE 2M HE CL

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
142	I	✓	80	5700	C/W	70°	27000	24250		**LTH0211GH857**	✓
142	I	✓	80	5700	C/EW	100°	27000	24250		**LTH0211GP857**	✓
142	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	27000	23760		**LTH0211GQ857**	✓
142	I	✓	80	4000	C/W	70°	27000	24250		**LTH0211GH840**	✓
142	I	✓	80	4000	C/EW	100°	27000	24250		**LTH0211GP840**	✓
142	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	27000	23760		**LTH0211GQ840**	✓
142	I	✓	80	3000	C/W	70°	25515	22920		**LTH0211GH830**	✓
142	I	✓	80	3000	C/EW	100°	25515	22920		**LTH0211GP830**	✓
142	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	25515	22455		**LTH0211GQ830**	✓

UNIQO REUSE 2M HLO

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
178	I	✓	80	5700	C/W	70°	32000	28710		**LTH0212AH857**	✓
178	I	✓	80	5700	C/EW	100°	32000	28710		**LTH0212AP857**	✓
178	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH0212AQ857**	✓
178	I	✓	80	4000	C/W	70°	32000	28710		**LTH0212AH840**	✓
178	I	✓	80	4000	C/EW	100°	32000	28710		**LTH0212AP840**	✓
178	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH0212AQ840**	✓
178	I	✓	80	3000	C/W	70°	30240	27135		**LTH0212AH830**	✓
178	I	✓	80	3000	C/EW	100°	30240	27135		**LTH0212AP830**	✓
178	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	30240	26555		**LTH0212AQ830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
178	I	✓	80	5700	C/W	70°	32000	28710		**LTH0212DH857**	✓
178	I	✓	80	5700	C/EW	100°	32000	28710		**LTH0212DP857**	✓
178	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH0212DQ857**	✓
178	I	✓	80	4000	C/W	70°	32000	28710		**LTH0212DH840**	✓
178	I	✓	80	4000	C/EW	100°	32000	28710		**LTH0212DP840**	✓
178	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH0212DQ840**	✓
178	I	✓	80	3000	C/W	70°	30240	27135		**LTH0212DH830**	✓
178	I	✓	80	3000	C/EW	100°	30240	27135		**LTH0212DP830**	✓
178	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	30240	26555		**LTH0212DQ830**	✓

UNIQO REUSE 2M HLO CL

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
178	I	✓	80	5700	C/W	70°	32000	28710		**LTH0212GH857**	✓
178	I	✓	80	5700	C/EW	100°	32000	28710		**LTH0212GP857**	✓
178	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH0212GQ857**	✓
178	I	✓	80	4000	C/W	70°	32000	28710		**LTH0212GH840**	✓
178	I	✓	80	4000	C/EW	100°	32000	28710		**LTH0212GP840**	✓
178	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	32000	28100		**LTH0212GQ840**	✓
178	I	✓	80	3000	C/W	70°	30240	27135		**LTH0212GH830**	✓
178	I	✓	80	3000	C/EW	100°	30240	27135		**LTH0212GP830**	✓
178	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	30240	26555		**LTH0212GQ830**	✓

UNIQO REUSE 3M HE

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
218	I	✓	80	5700	C/W	70°	40500	36990		**LTH0311AH857**	✓
218	I	✓	80	5700	C/EW	100°	40500	36990		**LTH0311AP857**	✓
218	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	40500	36240		**LTH0311AQ857**	✓
218	I	✓	80	4000	C/W	70°	40500	36990		**LTH0311AH840**	✓
218	I	✓	80	4000	C/EW	100°	40500	36990		**LTH0311AP840**	✓
218	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	40500	36240		**LTH0311AQ840**	✓
218	I	✓	80	3000	C/W	70°	38275	34960		**LTH0311AH830**	✓
218	I	✓	80	3000	C/EW	100°	38275	34960		**LTH0311AP830**	✓
218	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	38275	34250		**LTH0311AQ830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
218	I	✓	80	5700	C/W	70°	40500	36990		**LTH0311DH857**	✓
218	I	✓	80	5700	C/EW	100°	40500	36990		**LTH0311DP857**	✓
218	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	40500	36240		**LTH0311DQ857**	✓
218	I	✓	80	4000	C/W	70°	40500	36990		**LTH0311DH840**	✓
218	I	✓	80	4000	C/EW	100°	40500	36990		**LTH0311DP840**	✓
218	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	40500	36240		**LTH0311DQ840**	✓
218	I	✓	80	3000	C/W	70°	38275	34960		**LTH0311DH830**	✓
218	I	✓	80	3000	C/EW	100°	38275	34960		**LTH0311DP830**	✓
218	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	38275	34250		**LTH0311DQ830**	✓

UNIQO REUSE 3M HE CL

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
218	I	✓	80	5700	C/W	70°	40500	36990		**LTH0311GH857**	✓
218	I	✓	80	5700	C/EW	100°	40500	36990		**LTH0311GP857**	✓
218	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	40500	36240		**LTH0311GQ857**	✓
218	I	✓	80	4000	C/W	70°	40500	36990		**LTH0311GH840**	✓
218	I	✓	80	4000	C/EW	100°	40500	36990		**LTH0311GP840**	✓
218	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	40500	36240		**LTH0311GQ840**	✓
218	I	✓	80	3000	C/W	70°	38275	34960		**LTH0311GH830**	✓
218	I	✓	80	3000	C/EW	100°	38275	34960		**LTH0311GP830**	✓
218	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	38275	34250		**LTH0311GQ830**	✓

UNIQO REUSE 3M HLO

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
258	I	✓	80	5700	C/W	70°	48000	43790		**LTH0312AH857**	✓
258	I	✓	80	5700	C/EW	100°	48000	43790		**LTH0312AP857**	✓
258	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH0312AQ857**	✓
258	I	✓	80	4000	C/W	70°	48000	43790		**LTH0312AH840**	✓
258	I	✓	80	4000	C/EW	100°	48000	43790		**LTH0312AP840**	✓
258	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH0312AQ840**	✓
258	I	✓	80	3000	C/W	70°	45360	41385		**LTH0312AH830**	✓
258	I	✓	80	3000	C/EW	100°	45360	41385		**LTH0312AP830**	✓
258	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	45360	40525		**LTH0312AQ830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
258	I	✓	80	5700	C/W	70°	48000	43790		**LTH0312DH857**	✓
258	I	✓	80	5700	C/EW	100°	48000	43790		**LTH0312DP857**	✓
258	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH0312DQ857**	✓
258	I	✓	80	4000	C/W	70°	48000	43790		**LTH0312DH840**	✓
258	I	✓	80	4000	C/EW	100°	48000	43790		**LTH0312DP840**	✓
258	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH0312DQ840**	✓
258	I	✓	80	3000	C/W	70°	45360	41385		**LTH0312DH830**	✓
258	I	✓	80	3000	C/EW	100°	45360	41385		**LTH0312DP830**	✓
258	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	45360	40525		**LTH0312DQ830**	✓

UNIQO REUSE 3M HLO CL

IP66 - IK08 - 850°C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
258	I	✓	80	5700	C/W	70°	48000	43790		**LTH0312GH857**	✓
258	I	✓	80	5700	C/EW	100°	48000	43790		**LTH0312GP857**	✓
258	I	✓	80	5700	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH0312GQ857**	✓
258	I	✓	80	4000	C/W	70°	48000	43790		**LTH0312GH840**	✓
258	I	✓	80	4000	C/EW	100°	48000	43790		**LTH0312GP840**	✓
258	I	✓	80	4000	ELL	35°x90°	48000	42880		**LTH0312GQ840**	✓
258	I	✓	80	3000	C/W	70°	45360	41385		**LTH0312GH830**	✓
258	I	✓	80	3000	C/EW	100°	45360	41385		**LTH0312GP830**	✓
258	I	✓	80	3000	ELL	35°x90°	45360	40525		**LTH0312GQ830**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
UNIQO REUSE			
Kit di montaggio a soffitto per versione 1M		**LTH1A2120**	✓
Kit di montaggio a soffitto per versioni 2M e 3M		**LTH1A2220**	✓
Staffa inclinabile per versione Reuse		**LTH0A2030**	✓



LTH1A2120



LTH1A2220



LTH0A2030





Welzorg distribution center - Raamsdonksveer - Netherlands


CLEANING

GYM+





Primary school het Epos - Rotterdam - Netherlands

WH-87 / Bianco / Lucido

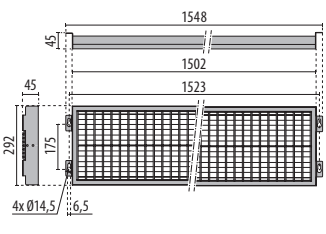
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio dotato di griglia ad alta protezione, per l'illuminazione di palestre, costituito da:

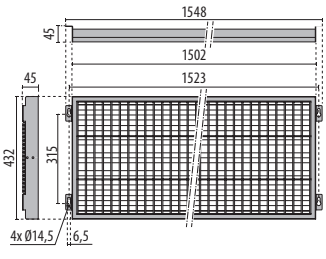
- Corpo in lamiera d' acciaio verniciato
- Sistema ottico con diffusore prismatico integrato in PMMA ad alta trasmissione luminosa (>92%)
- Griglia di protezione rinforzata (IK10) con chiusura di sicurezza
- Le versioni DA sono versioni in doppia accensione
- La versione GYM+ 3 in doppia accensione consente tre livelli di accensione: accensione del solo LED centrale, accensione dei due LED laterali, accensione completa
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Montaggio a soffitto o sospensione solo mediante catena in acciaio
- Possibilità di rotazione mediante accessorio kit rotazione
- Conforme a DIN 18032-3 (Ball-Proof)







GYM+
2



GYM+
3

GYM+ 2

IP20 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
143	I	-	80	4000	S/EW	-	19584	18300		1548	**3107127**	✓
114	I	-	80	4000	S/EW	-	13500	11523		1548	**3100004**	✓
83	I	-	80	4000	S/EW	-	10050	8991		1548	**3100003**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
114	I	-	80	4000	S/EW	-	13500	11523		1548	**3100006**	✓

GYM+ 3

IP20 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
144 + 74	I	-	80	4000	S/EW	-	29376	27505		1548	**3107125**	✓
125 + 66	I	-	80	4000	S/EW	-	25228	24000		1548	**3107126**	✓
105 + 55	I	-	80	4000	S/EW	-	17136	16113		1548	**3100005**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
160	I	-	80	4000	S/EW	-	17136	16113		1548	**3100007**	✓

LAMA+





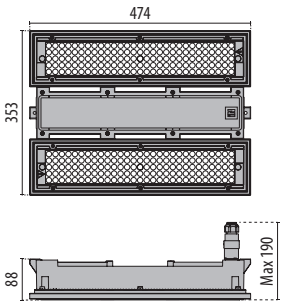
ABI BV - Haarlem - Netherlands

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-87 / Bianco / Goffrato

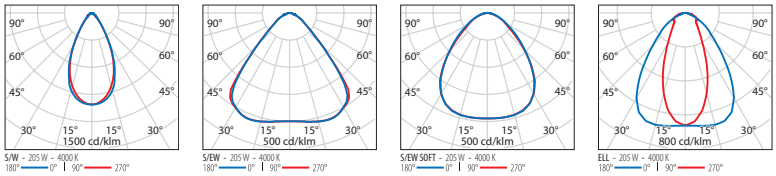
Apparecchio LED a sospensione per l'illuminazione industriale, per uso interno, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Ottica S/W con UGR<25
- Guarnizione in EPDM
- Copertura vano cablaggio in tecnopolimero
- Gancio di sospensione in acciaio INOX studiato per essere montato al corpo apparecchio in maniera rapida e senza l'ausilio di utensili per ottimizzare i tempi di installazione
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Per impieghi in ambienti con la presenza di olii, minerali o naturali, oppure con la presenza di atmosfere non compatibili con il policarbonato, è obbligatorio l'uso del vetro di protezione, disponibile come accessorio
- Prodotto apribile e manutenibile
- Le versioni SOFT sono complete di ottica diffondente
- Apparecchio certificato secondo la normativa DIN 18032-3 pertanto idoneo all'installazione in palestre o strutture sportive indoor
- L'installazione in palestre o strutture sportive deve essere realizzato tramite la staffa di fissaggio oppure, se necessariamente gli apparecchi devono essere sospesi, tramite gli specifici moschettoni. Tutti questi elementi di fissaggio sono disponibili come accessori
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22
- Design by ROBERTO FIORATO



LAMA+

Identificazione e classificazione delle ottiche



LAMA+ 70

IP66 - IK07 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
59	I	✓	80	5700	S/W	-	12384	12750		**LTH3152AH857**	✓
59	I	✓	80	5700	ELL	-	12384	10690		**LTH3152AQ857**	✓
59	I	✓	80	5700	S/EW	SOFT	12384	11370		**LTH3152AR857**	✓
59	I	✓	80	5700	S/EW	-	12384	11540		**LTH3152AP857**	✓
59	I	✓	80	4000	S/W	-	12384	10750		**LTH3152AH840**	✓
59	I	✓	80	4000	ELL	45°x85°	12384	10690		**LTH3152AQ840**	✓
59	I	✓	80	4000	S/EW	SOFT	12384	11370		**LTH3152AR840**	✓
59	I	✓	80	4000	S/EW	-	12384	11540		**LTH3152AP840**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
59	I	✓	80	5700	S/W	-	12384	10750		**LTH3152DH857**	✓
59	I	✓	80	5700	ELL	-	12384	10690		**LTH3152DQ857**	✓
59	I	✓	80	5700	S/EW	SOFT	12384	11370		**LTH3152DR857**	✓
59	I	✓	80	5700	S/EW	-	12384	11540		**LTH3152DP857**	✓
59	I	✓	80	4000	S/W	-	12384	10750		**LTH3152DH840**	✓
59	I	✓	80	4000	ELL	45°x85°	12384	10690		**LTH3152DQ840**	✓
59	I	✓	80	4000	S/EW	SOFT	12384	11370		**LTH3152DR840**	✓
59	I	✓	80	4000	S/EW	-	12384	11540		**LTH3152DP840**	✓

LAMA+ 70 EM

IP65 - IK07 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
59	I	-	80	5700	S/W	-	12384	12750		**LTH3152EH857**	✓
59	I	-	80	5700	ELL	-	12384	10690		**LTH3152EQ857**	✓
59	I	-	80	5700	S/EW	SOFT	12384	11370		**LTH3152ER857**	✓
59	I	-	80	5700	S/EW	-	12384	11540		**LTH3152EP857**	✓
59	I	-	80	4000	S/W	-	12384	10750		**LTH3152EH840**	✓
59	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	12384	10690		**LTH3152EQ840**	✓
59	I	-	80	4000	S/EW	SOFT	12384	11370		**LTH3152ER840**	✓
59	I	-	80	4000	S/EW	-	12384	11540		**LTH3152EP840**	✓

LAMA+ 100

IP66 - IK07 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
99	I	✓	80	5700	S/W	-	20736	17070		**LTH3153AH857**	✓
99	I	✓	80	5700	ELL	-	20736	16970		**LTH3153AQ857**	✓
99	I	✓	80	5700	S/EW	SOFT	20736	18060		**LTH3153AR857**	✓
99	I	✓	80	5700	S/EW	-	20736	18340		**LTH3153AP857**	✓
99	I	✓	80	4000	S/W	-	20736	17070		**LTH3153AH840**	✓
99	I	✓	80	4000	ELL	45°x85°	20736	16970		**LTH3153AQ840**	✓
99	I	✓	80	4000	S/EW	SOFT	20736	18060		**LTH3153AR840**	✓
99	I	✓	80	4000	S/EW	-	20736	18340		**LTH3153AP840**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
99	I	✓	80	5700	S/W	-	20736	17070		**LTH3153DH857**	✓
99	I	✓	80	5700	ELL	-	20736	16970		**LTH3153DQ857**	✓
99	I	✓	80	5700	S/EW	SOFT	20736	18060		**LTH3153DR857**	✓
99	I	✓	80	5700	S/EW	-	20736	18340		**LTH3153DP857**	✓
99	I	✓	80	4000	S/W	-	20736	17070		**LTH3153DH840**	✓
99	I	✓	80	4000	ELL	45°x85°	20736	16970		**LTH3153DQ840**	✓
99	I	✓	80	4000	S/EW	SOFT	20736	18060		**LTH3153DR840**	✓
99	I	✓	80	4000	S/EW	-	20736	18340		**LTH3153DP840**	✓

LAMA+ 100 EM

IP65 - IK07 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
99	I	-	80	5700	S/W	-	20736	17070		**LTH3153EH857**	✓
99	I	-	80	5700	ELL	-	20736	16970		**LTH3153EQ857**	✓
99	I	-	80	5700	S/EW	SOFT	20736	18060		**LTH3153ER857**	✓
99	I	-	80	5700	S/EW	-	20736	18340		**LTH3153EP857**	✓
99	I	-	80	4000	S/W	-	20736	17070		**LTH3153EH840**	✓
99	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	20736	16970		**LTH3153EQ840**	✓
99	I	-	80	4000	S/EW	SOFT	20736	18060		**LTH3153ER840**	✓
99	I	-	80	4000	S/EW	-	20736	18340		**LTH3153EP840**	✓

LAMA+ 150

IP66 - IK07 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
138	I	✓	80	5700	S/W	-	28224	23550		**LTH3154AH857**	✓
138	I	✓	80	5700	ELL	-	28224	23520		**LTH3154AQ857**	✓
138	I	✓	80	5700	S/EW	SOFT	28224	24900		**LTH3154AR857**	✓
138	I	✓	80	5700	S/EW	-	28224	25300		**LTH3154AP857**	✓
138	I	✓	80	4000	S/W	-	28224	23550		**LTH3154AH840**	✓
138	I	✓	80	4000	ELL	45°x85°	28224	23520		**LTH3154AQ840**	✓
138	I	✓	80	4000	S/EW	SOFT	28224	24900		**LTH3154AR840**	✓
138	I	✓	80	4000	S/EW	-	28224	25300		**LTH3154AP840**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
138	I	✓	80	5700	S/W	-	28224	23550		**LTH3154DH857**	✓
138	I	✓	80	5700	ELL	-	28224	23520		**LTH3154DQ857**	✓
138	I	✓	80	5700	S/EW	SOFT	28224	24900		**LTH3154DR857**	✓
138	I	✓	80	5700	S/EW	-	28224	25300		**LTH3154DP857**	✓
138	I	✓	80	4000	S/W	-	28224	23550		**LTH3154DH840**	✓
138	I	✓	80	4000	ELL	45°x85°	28224	23520		**LTH3154DQ840**	✓
138	I	✓	80	4000	S/EW	SOFT	28224	24900		**LTH3154DR840**	✓
138	I	✓	80	4000	S/EW	-	28224	25300		**LTH3154DP840**	✓

LAMA+ 150 EM

IP65 - IK07 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
138	I	-	80	5700	S/W	-	28224	23550		**LTH3154EH857**	✓
138	I	-	80	5700	ELL	-	28224	23520		**LTH3154EQ857**	✓
138	I	-	80	5700	S/EW	SOFT	28224	24900		**LTH3154ER857**	✓
138	I	-	80	5700	S/EW	-	28224	25300		**LTH3154EP857**	✓
138	I	-	80	4000	S/W	-	28224	23550		**LTH3154EH840**	✓
138	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	28224	23520		**LTH3154EQ840**	✓
138	I	-	80	4000	S/EW	SOFT	28224	24900		**LTH3154ER840**	✓
138	I	-	80	4000	S/EW	-	28224	25300		**LTH3154EP840**	✓

LAMA+ 200

IP66 - IK07 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
184	I	✓	80	5700	S/W	-	37177	29950	☐	**LTH3155AH857**	✓
184	I	✓	80	5700	ELL	-	37177	29770	☐	**LTH3155AQ857**	✓
184	I	✓	80	5700	S/EW	SOFT	37177	31670	☐	**LTH3155AR857**	✓
184	I	✓	80	5700	S/EW	-	37177	32170	☐	**LTH3155AP857**	✓
184	I	✓	80	4000	S/W	-	37177	29950	☐	**LTH3155AH840**	✓
184	I	✓	80	4000	ELL	45°x85°	37177	29770	☐	**LTH3155AQ840**	✓
184	I	✓	80	4000	S/EW	SOFT	37177	31670	☐	**LTH3155AR840**	✓
184	I	✓	80	4000	S/EW	-	37177	32170	☐	**LTH3155AP840**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
184	I	✓	80	5700	S/W	-	37177	29950	☐	**LTH3155DH857**	✓
184	I	✓	80	5700	ELL	-	37177	29770	☐	**LTH3155DQ857**	✓
184	I	✓	80	5700	S/EW	SOFT	37177	31670	☐	**LTH3155DR857**	✓
184	I	✓	80	5700	S/EW	-	37177	32170	☐	**LTH3155DP857**	✓
184	I	✓	80	4000	S/W	-	37177	29950	☐	**LTH3155DH840**	✓
184	I	✓	80	4000	ELL	45°x85°	37177	29770	☐	**LTH3155DQ840**	✓
184	I	✓	80	4000	S/EW	SOFT	37177	31670	☐	**LTH3155DR840**	✓
184	I	✓	80	4000	S/EW	-	37177	32170	☐	**LTH3155DP840**	✓

LAMA+ 200 EM

IP65 - IK07 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
184	I	-	80	5700	S/W	-	37177	29950	☐	**LTH3155EH857**	✓
184	I	-	80	5700	ELL	-	37177	29770	☐	**LTH3155EQ857**	✓
184	I	-	80	5700	S/EW	SOFT	37177	31670	☐	**LTH3155ER857**	✓
184	I	-	80	5700	S/EW	-	37177	32170	☐	**LTH3155EP857**	✓
184	I	-	80	4000	S/W	-	37177	29950	☐	**LTH3155EH840**	✓
184	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	37177	29770	☐	**LTH3155EQ840**	✓
184	I	-	80	4000	S/EW	SOFT	37177	31670	☐	**LTH3155ER840**	✓
184	I	-	80	4000	S/EW	-	37177	32170	☐	**LTH3155EP840**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
LAMA+			
Kit staffa parete/soffitto LAMA+	☐	**LTH3A2015**	✓
kit moschettoni a molla in acciaio inossidabile (2 pz.)		**LTH3A2053**	✓
Vetro di protezione trasparente		**LTH3A5033**	✓
Telaio da incasso per controsoffitti	☐	**LTH3A2045**	✓

LAMA+ MINI





IP 66 | 0,5 m | QUICK | ≤ -40° C | CLASS I | CLASS I | 1h

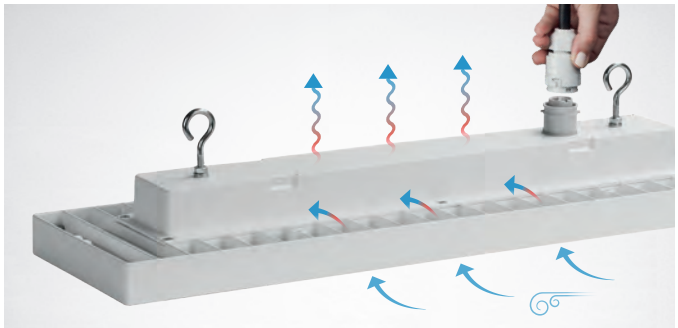
CE | EAC | UKCA

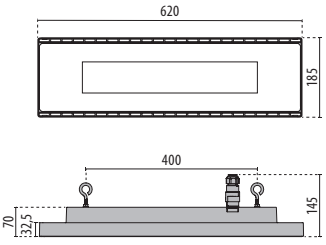
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED a sospensione per l'illuminazione industriale, per interni ed esterni, costituito da:

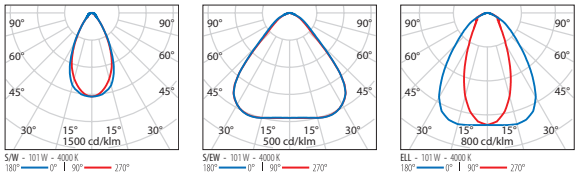
- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Il diffusore è fissato in maniera irremovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Ganci di sospensione in acciaio zincato
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Molle di chiusura del vetro in acciaio inox
- Le versioni EM sono complete di dispositivo di emergenza con autonomia di 1 ora, sono utilizzabili sia come illuminazione generale che di emergenza
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Design by ROBERTO FIORATO





LAMA+ MINI

Identificazione e classificazione delle ottiche



LAMA+ MINI S/W

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
101	I	-	80	4000	S/W	-	16732	13921,9		**3101184**	✓
72	I	-	80	4000	S/W	-	12479	10636,4		**3101185**	✓
50	I	-	80	4000	S/W	-	9195	7721		**3101186**	✓
35	I	-	80	4000	S/W	-	6690	5963,8		**3101187**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
101	I	-	80	4000	S/W	-	16732	13921,9		**3101192**	✓
72	I	-	80	4000	S/W	-	12479	10636,5		**3101193**	✓
50	I	-	80	4000	S/W	-	9195	7721		**3101194**	✓
35	I	-	80	4000	S/W	-	6690	5963,8		**3101195**	✓

LAMA+ MINI S/W EM

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1h											
50	I	-	80	4000	S/W	-	9195	7721		**3101750**	✓
35	I	-	80	4000	S/W	-	6690	5963		**3101751**	✓

LAMA+ MINI S/EW

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
101	I	-	80	4000	S/EW	-	16732	14765		**3101188**	✓
72	I	-	80	4000	S/EW	-	12479	11332,3		**3101189**	✓
50	I	-	80	4000	S/EW	-	9195	8101		**3101190**	✓
35	I	-	80	4000	S/EW	-	6690	6260,83		**3101191**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
101	I	-	80	4000	S/EW	-	16732	14765		**3101196**	✓
72	I	-	80	4000	S/EW	-	12479	11332,3		**3101197**	✓
50	I	-	80	4000	S/EW	-	9195	8101		**3101198**	✓
35	I	-	80	4000	S/EW	-	6690	6260,8		**3101199**	✓

LAMA+ MINI S/EW EM

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1h											
50	I	-	80	4000	S/EW	-	9195	8101		**3101754**	✓
35	I	-	80	4000	S/EW	-	6690	6260		**3101755**	✓

LAMA+ MINI ELL

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
101	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	16732	13944		**3105993**	✓
72	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	12479	10702		**3105995**	✓
50	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	9195	7812		**3105997**	✓
35	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	6690	6037		**3106000**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
101	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	16732	13944		**3105994**	✓
72	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	12479	10702		**3105996**	✓
50	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	9195	7812		**3105998**	✓
35	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	6690	6037		**3106001**	✓

LAMA+ MINI ELL EM

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1h											
50	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	9195	7812		**3105999**	✓
35	I	-	80	4000	ELL	45°x85°	6690	6037		**3106002**	✓

A+



IP 65 | 960° C | ≤ -40° C | MULTI POWER | CLASS I | 1-10 V | SPD 10kV

CE | EAC

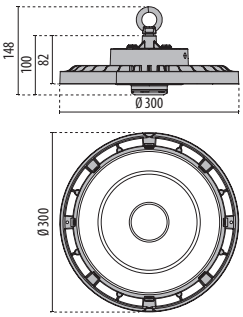
■ **BK-RAL9005** / Nero RAL9005 / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

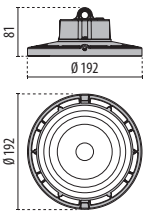
Apparecchio LED a sospensione per l'illuminazione industriale, per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere
- ¬ Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- ¬ Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Gancio di sospensione in alluminio verniciato con vite di sicurezza
- ¬ Completo di cavo in uscita H05RN-F
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore

Opzioni:
- ¬ Staffa in acciaio verniciato
- ¬ Telecomando a infrarossi per modulo sensore

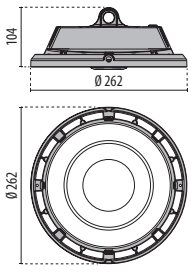




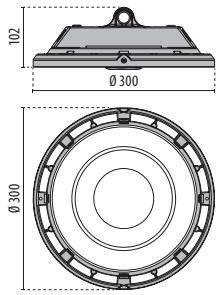
A+
MULTIPOWER



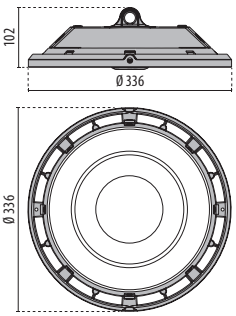
A+
60



A+
100



A+
150



A+
200

A+ MULTIPOWER

IP65 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 0-10 V 220-240 50/60 Hz											
85							17430	15191			
100	I	-	80	4000	C/EW	90°	21480	17362	■	**3119399**	✓
150							29750	24724			
200							38140	30373			

A+ 60

IP65 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
60	I	-	80	5700	C/EW	90°	10350	9787	■	**3124700**	✓
60	I	-	80	4000	C/EW	90°	9630	8456	■	**3111273**	✓

A+ 100

IP65 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
100	I	-	80	5700	C/IW	60°	19300	16235	■	**3124702**	✓
100	I	-	80	5700	C/EW	90°	19300	17662	■	**3124701**	✓
100	I	-	80	4000	C/IW	60°	18540	16486	■	**3124703**	✓
100	I	-	80	4000	C/EW	90°	18540	16110	■	**3111274**	✓

A+ 150

IP65 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
150	I	-	80	5700	C/IW	60°	29500	25564	■	**3124705**	✓
150	I	-	80	5700	C/EW	90°	29500	26215	■	**3124704**	✓
150	I	-	80	4000	C/IW	60°	28290	24453	■	**3124706**	✓
150	I	-	80	4000	C/EW	90°	28290	24414	■	**3111275**	✓

A+ 200

IP65 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
200	I	-	80	5700	C/IW	60°	38850	33105	■	**3124708**	✓
200	I	-	80	5700	C/EW	90°	38850	34091	■	**3124707**	✓
200	I	-	80	4000	C/IW	60°	37480	32270	■	**3124709**	✓
200	I	-	80	4000	C/EW	90°	37480	31900	■	**3111276**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
A+ MULTIPOWER			
Riflettore policarbonato A+ MULTIPOWER	■	**3124453**	✓
convertitore DALI per A+ multipower		**3119400**	✓
Sensore di movimento		**3119401**	✓
Telecomando		**3119402**	✓
Staffa di fissaggio A+ MULTIPOWER	■	**3119403**	✓
Kit EM3P		**3119404**	✓
A+ 60 / A+ 100 / A+ 150 / A+ 200			
Staffa di fissaggio A+60	■	**3111280**	✓
Staffa di fissaggio A+100	■	**3111281**	✓
Staffa di fissaggio A+150	■	**3111282**	✓
Staffa di fissaggio A+200	■	**3111283**	✓
Sensore di movimento		**3111277**	✓
Telecomando		**3111278**	✓
Convertitore DALI		**3111279**	✓
A+ 100			
Riflettore policarbonato A+ 100		**311019**	✓



3111277
3119400
3119401



3111278
3119402



3111280
3111281
3111282
3111283
3119403



3119404



3111279



311019




Airoh
Airoh
Airoh

SMART [3] PLUS



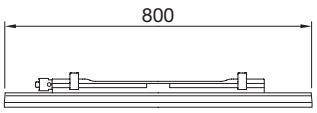


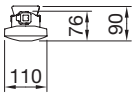
Grey RAL 7035 / Grigio RAL7035 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

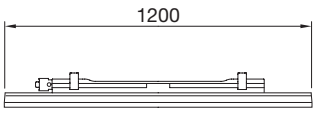
Plafoniera IP66/69 per applicazioni industriali, ideale per aree produttive, magazzini, aree logistiche

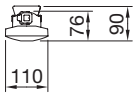
- Pensata per sostituire apparecchi fluorescenti ad alto flusso e low bay fino a 10.000lm
- Corpo IK08 in policarbonato autoestinguente colorato RAL7035
- Disponibile in 3 dimensioni (800, 1200 e 1600 mm)
- Disponibile in 3000 K, 4000 K e 5700 K, con CRI ≥80 o ≥90
- Disponibile in potenze da 25 W a 63 W e flussi da 4.000 lm a 10.000 lm
- LED mid-power tipo flip chip
- Disponibile con alimentazione integrata On/Off o DALI
- La versione con cablaggio passante ha componenti di connessione meccanica ed elettrica precablata come accessorio (da ordinare separatamente), permettendo un massimo di 25 apparecchi installati in fila continua
- Disponibile in 4 differenti soluzioni ottiche: con diffusore trasparente o opale in policarbonato autoestinguente stabilizzato agli UV; la versione trasparente può inoltre essere dotata di lente TIR in PMMA a fascio medio oppure a fascio ellittico
- È possibile installare l'apparecchio a sospensione oppure a parete tramite accessorio staffa con inclinazione di 30° o 45° sull'asse verticale
- Disponibile in versione DALI con kit emergenza integrato con 3h di autonomia
- Disponibile con kit emergenza esterno con 3h di autonomia compatibile con le versioni con cablaggio passante (da ordinare separatamente)



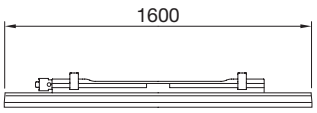


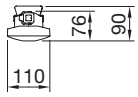
SMART [3] PLUS
800





SMART [3] PLUS
1200





SMART [3] PLUS
1600

SMART [3] PLUS 800 OPAL

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
25	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	2900		**GWS3120AP957**	✓
25	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	2900		**GWS3120AP940**	✓
25	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	2700		**GWS3120AP930**	✓
25	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	3700		**GWS3120AP857**	✓
25	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3700		**GWS3120AP840**	✓
25	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	3500		**GWS3120AP830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
25	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	2900		**GWS3122AP957**	✓
25	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	2900		**GWS3122AP940**	✓
25	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	2700		**GWS3122AP930**	✓
25	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	3700		**GWS3122AP857**	✓
25	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3700		**GWS3122AP840**	✓
25	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	3500		**GWS3122AP830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	2900		**GWS3121AP957**	✓
26	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	2900		**GWS3121AP940**	✓
26	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	2700		**GWS3121AP930**	✓
26	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	3700		**GWS3121AP857**	✓
26	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3700		**GWS3121AP840**	✓
26	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	3500		**GWS3121AP830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
26	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	2900		**GWS3123AP957**	✓
26	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	2900		**GWS3123AP940**	✓
26	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	2700		**GWS3123AP930**	✓
26	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	3700		**GWS3123AP857**	✓
26	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3700		**GWS3123AP840**	✓
26	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	3500		**GWS3123AP830**	✓

SMART [3] PLUS 800 TRANSPARENT

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
25	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	3100		**GWS3120AT957**	✓
25	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	3100		**GWS3120AT940**	✓
25	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	2900		**GWS3120AT930**	✓
25	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	3900		**GWS3120AT857**	✓
25	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	3900		**GWS3120AT840**	✓
25	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	3700		**GWS3120AT830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
25	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	3100		**GWS3122AT957**	✓
25	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	3100		**GWS3122AT940**	✓
25	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	2900		**GWS3122AT930**	✓
25	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	3900		**GWS3122AT857**	✓
25	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	3900		**GWS3122AT840**	✓
25	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	3700		**GWS3122AT830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	3100		**GWS3121AT957**	✓
26	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	3100		**GWS3121AT940**	✓
26	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	2900		**GWS3121AT930**	✓
26	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	3900		**GWS3121AT857**	✓
26	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	3900		**GWS3121AT840**	✓
26	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	3700		**GWS3121AT830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
26	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	3100		**GWS3123AT957**	✓
26	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	3100		**GWS3123AT940**	✓
26	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	2900		**GWS3123AT930**	✓
26	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	3900		**GWS3123AT857**	✓
26	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	3900		**GWS3123AT840**	✓
26	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	3700		**GWS3123AT830**	✓

SMART [3] PLUS 1200 OPAL

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
36	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	4200		**GWS3220AP957**	✓
36	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	4200		**GWS3220AP940**	✓
36	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	4000		**GWS3220AP930**	✓
36	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	5400		**GWS3220AP857**	✓
36	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	5400		**GWS3220AP840**	✓
36	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	5100		**GWS3220AP830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
36	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	4200		**GWS3222AP957**	✓
36	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	4200		**GWS3222AP940**	✓
36	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	4000		**GWS3222AP930**	✓
36	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	5400		**GWS3222AP857**	✓
36	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	5400		**GWS3222AP840**	✓
36	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	5100		**GWS3222AP830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
38	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	4200		**GWS3221AP957**	✓
38	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	4200		**GWS3221AP940**	✓
38	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	4000		**GWS3221AP930**	✓
38	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	5400		**GWS3221AP857**	✓
38	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	5400		**GWS3221AP840**	✓
38	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	5100		**GWS3221AP830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
38	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	4200		**GWS3223AP957**	✓
38	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	4200		**GWS3223AP940**	✓
38	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	4000		**GWS3223AP930**	✓
38	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	5400		**GWS3223AP857**	✓
38	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	5400		**GWS3223AP840**	✓
38	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	5100		**GWS3223AP830**	✓

SMART [3] PLUS 1200 OPAL EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
38	II	-	90	5700	OPAL	-	-	4200		**GWS3225AP957**	✓
38	II	-	90	4000	OPAL	-	-	4200		**GWS3225AP940**	✓
38	II	-	90	3000	OPAL	-	-	4000		**GWS3225AP930**	✓
38	II	-	80	5700	OPAL	-	-	5400		**GWS3225AP857**	✓
38	II	-	80	4000	OPAL	-	-	5400		**GWS3225AP840**	✓
38	II	-	80	3000	OPAL	-	-	5100		**GWS3225AP830**	✓

SMART [3] PLUS 1200 TRANSPARENT

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
36	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	4500		**GWS3220AT957**	✓
36	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	4500		**GWS3220AT940**	✓
36	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	4200		**GWS3220AT930**	✓
36	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	5700		**GWS3220AT857**	✓
36	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	5700		**GWS3220AT840**	✓
36	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	5400		**GWS3220AT830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
36	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	4500		**GWS3222AT957**	✓
36	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	4500		**GWS3222AT940**	✓
36	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	4200		**GWS3222AT930**	✓
36	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	5700		**GWS3222AT857**	✓
36	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	5700		**GWS3222AT840**	✓
36	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	5400		**GWS3222AT830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
38	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	4500		**GWS3221AT957**	✓
38	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	4500		**GWS3221AT940**	✓
38	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	4200		**GWS3221AT930**	✓
38	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	5700		**GWS3221AT857**	✓
38	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	5700		**GWS3221AT840**	✓
38	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	5400		**GWS3221AT830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
38	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	4500		**GWS3223AT957**	✓
38	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	4500		**GWS3223AT940**	✓
38	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	4200		**GWS3223AT930**	✓
38	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	5700		**GWS3223AT857**	✓
38	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	5700		**GWS3223AT840**	✓
38	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	5400		**GWS3223AT830**	✓

SMART [3] PLUS 1200 TRANSPARENT EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
38	II	-	90	5700	TRNSP	-	-	4500		**GWS3225AT957**	✓
38	II	-	90	4000	TRNSP	-	-	4500		**GWS3225AT940**	✓
38	II	-	90	3000	TRNSP	-	-	4200		**GWS3225AT930**	✓
38	II	-	80	5700	TRNSP	-	-	5700		**GWS3225AT857**	✓
38	II	-	80	4000	TRNSP	-	-	5700		**GWS3225AT840**	✓
38	II	-	80	3000	TRNSP	-	-	5400		**GWS3225AT830**	✓

SMART [3] PLUS 1600 OPAL

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
46	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	5600		**GWS3320AP957**	✓
46	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	5600		**GWS3320AP940**	✓
46	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	5300		**GWS3320AP930**	✓
46	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	7100		**GWS3320AP857**	✓
46	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	7100		**GWS3320AP840**	✓
46	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	6800		**GWS3320AP830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
46	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	5600		**GWS3322AP957**	✓
46	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	5600		**GWS3322AP940**	✓
46	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	5300		**GWS3322AP930**	✓
46	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	7100		**GWS3322AP857**	✓
46	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	7100		**GWS3322AP840**	✓
46	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	6800		**GWS3322AP830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	5600		**GWS3321AP957**	✓
50	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	5600		**GWS3321AP940**	✓
50	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	5300		**GWS3321AP930**	✓
50	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	7100		**GWS3321AP857**	✓
50	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	7100		**GWS3321AP840**	✓
50	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	6800		**GWS3321AP830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
50	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	5600		**GWS3323AP957**	✓
50	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	5600		**GWS3323AP940**	✓
50	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	5300		**GWS3323AP930**	✓
50	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	7100		**GWS3323AP857**	✓
50	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	7100		**GWS3323AP840**	✓
50	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	6800		**GWS3323AP830**	✓

SMART [3] PLUS 1600 OPAL EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
50	II	-	90	5700	OPAL	-	-	5600		**GWS3325AP957**	✓
50	II	-	90	4000	OPAL	-	-	5600		**GWS3325AP940**	✓
50	II	-	90	3000	OPAL	-	-	5300		**GWS3325AP930**	✓
50	II	-	80	5700	OPAL	-	-	7100		**GWS3325AP857**	✓
50	II	-	80	4000	OPAL	-	-	7100		**GWS3325AP840**	✓
50	II	-	80	3000	OPAL	-	-	6800		**GWS3325AP830**	✓

SMART [3] PLUS 1600 TRANSPARENT

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
46	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	5900		**GWS3320AT957**	✓
46	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	5900		**GWS3320AT940**	✓
46	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	5500		**GWS3320AT930**	✓
46	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	7500		**GWS3320AT857**	✓
46	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	7500		**GWS3320AT840**	✓
46	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	7100		**GWS3320AT830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
46	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	5900		**GWS3322AT957**	✓
46	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	5900		**GWS3322AT940**	✓
46	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	5500		**GWS3322AT930**	✓
46	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	7500		**GWS3322AT857**	✓
46	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	7500		**GWS3322AT840**	✓
46	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	7100		**GWS3322AT830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	5900		**GWS3321AT957**	✓
50	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	5900		**GWS3321AT940**	✓
50	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	5500		**GWS3321AT930**	✓
50	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	7500		**GWS3321AT857**	✓
50	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	7500		**GWS3321AT840**	✓
50	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	7100		**GWS3321AT830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
50	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	5900		**GWS3323AT957**	✓
50	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	5900		**GWS3323AT940**	✓
50	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	5500		**GWS3323AT930**	✓
50	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	7500		**GWS3323AT857**	✓
50	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	7500		**GWS3323AT840**	✓
50	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	7100		**GWS3323AT830**	✓

SMART [3] PLUS 1600 TRANSPARENT EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
50	II	-	90	5700	TRNSP	-	-	5900		**GWS3325AT957**	✓
50	II	-	90	4000	TRNSP	-	-	5900		**GWS3325AT940**	✓
50	II	-	90	3000	TRNSP	-	-	5500		**GWS3325AT930**	✓
50	II	-	80	5700	TRNSP	-	-	7500		**GWS3325AT857**	✓
50	II	-	80	4000	TRNSP	-	-	7500		**GWS3325AT840**	✓
50	II	-	80	3000	TRNSP	-	-	7100		**GWS3325AT830**	✓

SMART [3] PLUS 1600 MEDIUM BEAM

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
46	II	✓	90	5700	SYMM	-	-	5600		**GWS3320AC957**	✓
46	II	✓	90	4000	SYMM	-	-	5600		**GWS3320AC940**	✓
46	II	✓	90	3000	SYMM	-	-	5200		**GWS3320AC930**	✓
46	II	✓	80	5700	SYMM	-	-	7100		**GWS3320AC857**	✓
46	II	✓	80	4000	SYMM	-	-	7100		**GWS3320AC840**	✓
46	II	✓	80	3000	SYMM	-	-	6700		**GWS3320AC830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
46	II	✓	90	5700	SYMM	-	-	5600		**GWS3322AC957**	✓
46	II	✓	90	4000	SYMM	-	-	5600		**GWS3322AC940**	✓
46	II	✓	90	3000	SYMM	-	-	5200		**GWS3322AC930**	✓
46	II	✓	80	5700	SYMM	-	-	7100		**GWS3322AC857**	✓
46	II	✓	80	4000	SYMM	-	-	7100		**GWS3322AC840**	✓
46	II	✓	80	3000	SYMM	-	-	6700		**GWS3322AC830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	✓	90	5700	SYMM	-	-	5600		**GWS3321AC957**	✓
50	II	✓	90	4000	SYMM	-	-	5600		**GWS3321AC940**	✓
50	II	✓	90	3000	SYMM	-	-	5200		**GWS3321AC930**	✓
50	II	✓	80	5700	SYMM	-	-	7100		**GWS3321AC857**	✓
50	II	✓	80	4000	SYMM	-	-	7100		**GWS3321AC840**	✓
50	II	✓	80	3000	SYMM	-	-	6700		**GWS3321AC830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
50	II	✓	90	5700	SYMM	-	-	5600		**GWS3323AC957**	✓
50	II	✓	90	4000	SYMM	-	-	5600		**GWS3323AC940**	✓
50	II	✓	90	3000	SYMM	-	-	5200		**GWS3323AC930**	✓
50	II	✓	80	5700	SYMM	-	-	7100		**GWS3323AC857**	✓
50	II	✓	80	4000	SYMM	-	-	7100		**GWS3323AC840**	✓
50	II	✓	80	3000	SYMM	-	-	6700		**GWS3323AC830**	✓

SMART [3] PLUS 1600 PARKING

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
46	II	✓	80	5700	ELL	-	-	6600		**GWS3320AB857**	✓
46	II	✓	80	4000	ELL	-	-	6600		**GWS3320AB840**	✓
46	II	-	80	3000	ELL	-	-	6200		**GWS3320AB830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
46	II	✓	80	5700	ELL	-	-	6600		**GWS3322AB857**	✓
46	II	✓	80	4000	ELL	-	-	6600		**GWS3322AB840**	✓
46	II	✓	80	3000	ELL	-	-	6200		**GWS3322AB830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	✓	80	5700	ELL	-	-	6600		**GWS3321AB857**	✓
50	II	-	80	4000	ELL	-	-	6600		**GWS3321AB840**	✓
50	II	-	80	3000	ELL	-	-	6200		**GWS3321AB830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
50	II	-	80	5700	ELL	-	-	6600		**GWS3323AB857**	✓
50	II	-	80	4000	ELL	-	-	6600		**GWS3323AB840**	✓
50	II	-	80	3000	ELL	-	-	6200		**GWS3323AB830**	✓

SMART [3] PLUS 1600 PARKING EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
50	II	-	80	5700	ELL	-	-	6600		**GWS3325AB857**	✓
50	II	-	80	4000	ELL	-	-	6600		**GWS3325AB840**	✓

SMART [3] PLUS 1600 HLO OPAL

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
61	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	7100		**GWS3320BP957**	✓
61	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	7100		**GWS3320BP940**	✓
61	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	6600		**GWS3320BP930**	✓
61	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	9000		**GWS3320BP857**	✓
61	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	9000		**GWS3320BP840**	✓
61	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	8500		**GWS3320BP830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
61	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	7100		**GWS3322BP957**	✓
61	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	7100		**GWS3322BP940**	✓
61	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	6600		**GWS3322BP930**	✓
61	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	9000		**GWS3322BP857**	✓
61	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	9000		**GWS3322BP840**	✓
61	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	8500		**GWS3322BP830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
63	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	7100		**GWS3321BP957**	✓
63	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	7100		**GWS3321BP940**	✓
63	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	6600		**GWS3321BP930**	✓
63	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	9000		**GWS3321BP857**	✓
63	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	9000		**GWS3321BP840**	✓
63	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	8500		**GWS3321BP830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
63	II	✓	90	5700	OPAL	-	-	7100		**GWS3323BP957**	✓
63	II	✓	90	4000	OPAL	-	-	7100		**GWS3323BP940**	✓
63	II	✓	90	3000	OPAL	-	-	6600		**GWS3323BP930**	✓
63	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	9000		**GWS3323BP857**	✓
63	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	9000		**GWS3323BP840**	✓
63	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	8500		**GWS3323BP830**	✓

SMART [3] PLUS 1600 HLO OPAL EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
63	II	-	90	5700	OPAL	-	-	7100		**GWS3325BP957**	✓
63	II	-	90	4000	OPAL	-	-	7100		**GWS3325BP940**	✓
63	II	-	90	3000	OPAL	-	-	6600		**GWS3325BP930**	✓
63	II	-	80	5700	OPAL	-	-	9000		**GWS3325BP857**	✓
63	II	-	80	4000	OPAL	-	-	9000		**GWS3325BP840**	✓
63	II	-	80	3000	OPAL	-	-	8500		**GWS3325BP830**	✓

SMART [3] PLUS 1600 HLO TRANSPARENT

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
61	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	7400		**GWS3320BT957**	✓
61	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	7400		**GWS3320BT940**	✓
61	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	6900		**GWS3320BT930**	✓
61	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	9400		**GWS3320BT857**	✓
61	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	9400		**GWS3320BT840**	✓
61	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	8900		**GWS3320BT830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
61	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	7400		**GWS3322BT957**	✓
61	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	7400		**GWS3322BT940**	✓
61	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	6900		**GWS3322BT930**	✓
61	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	9400		**GWS3322BT857**	✓
61	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	9400		**GWS3322BT840**	✓
61	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	8900		**GWS3322BT830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
63	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	7400		**GWS3321BT957**	✓
63	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	7400		**GWS3321BT940**	✓
63	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	6900		**GWS3321BT930**	✓
63	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	9400		**GWS3321BT857**	✓
63	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	9400		**GWS3321BT840**	✓
63	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	8900		**GWS3321BT830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
63	II	✓	90	5700	TRNSP	-	-	7400		**GWS3323BT957**	✓
63	II	✓	90	4000	TRNSP	-	-	7400		**GWS3323BT940**	✓
63	II	✓	90	3000	TRNSP	-	-	6900		**GWS3323BT930**	✓
63	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	9400		**GWS3323BT857**	✓
63	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	9400		**GWS3323BT840**	✓
63	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	8900		**GWS3323BT830**	✓

SMART [3] PLUS 1600 HLO TRANSPARENT EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
63	II	-	90	5700	TRNSP	-	-	7400		**GWS3325BT957**	✓
63	II	-	90	4000	TRNSP	-	-	7400		**GWS3325BT940**	✓
63	II	-	90	3000	TRNSP	-	-	6900		**GWS3325BT930**	✓
63	II	-	80	5700	TRNSP	-	-	9400		**GWS3325BT857**	✓
63	II	-	80	4000	TRNSP	-	-	9400		**GWS3325BT840**	✓
63	II	-	80	3000	TRNSP	-	-	8900		**GWS3325BT830**	✓

SMART [3] PLUS 1600 HLO MEDIUM BEAM

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
61	II	✓	90	5700	SYMM	-	-	7100		**GWS3320BC957**	✓
61	II	✓	90	4000	SYMM	-	-	7100		**GWS3320BC940**	✓
61	II	✓	90	3000	SYMM	-	-	6600		**GWS3320BC930**	✓
61	II	✓	80	5700	SYMM	-	-	8900		**GWS3320BC857**	✓
61	II	✓	80	4000	SYMM	-	-	8900		**GWS3320BC840**	✓
61	II	✓	80	3000	SYMM	-	-	8500		**GWS3320BC830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
61	II	✓	90	5700	SYMM	-	-	7100		**GWS3322BC957**	✓
61	II	✓	90	4000	SYMM	-	-	7100		**GWS3322BC940**	✓
61	II	✓	90	3000	SYMM	-	-	6600		**GWS3322BC930**	✓
61	II	✓	80	5700	SYMM	-	-	8900		**GWS3322BC857**	✓
61	II	✓	80	4000	SYMM	-	-	8900		**GWS3322BC840**	✓
61	II	✓	80	3000	SYMM	-	-	8500		**GWS3322BC830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
63	II	✓	90	5700	SYMM	-	-	7100		**GWS3321BC957**	✓
63	II	✓	90	4000	SYMM	-	-	7100		**GWS3321BC940**	✓
63	II	✓	90	3000	SYMM	-	-	6600		**GWS3321BC930**	✓
63	II	✓	80	5700	SYMM	-	-	8900		**GWS3321BC857**	✓
63	II	✓	80	4000	SYMM	-	-	8900		**GWS3321BC840**	✓
63	II	✓	80	3000	SYMM	-	-	8500		**GWS3321BC830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
63	II	✓	90	5700	SYMM	-	-	7100		**GWS3323BC957**	✓
63	II	✓	90	4000	SYMM	-	-	7100		**GWS3323BC940**	✓
63	II	✓	90	3000	SYMM	-	-	6600		**GWS3323BC930**	✓
63	II	✓	80	5700	SYMM	-	-	8900		**GWS3323BC857**	✓
63	II	✓	80	4000	SYMM	-	-	8900		**GWS3323BC840**	✓
63	II	✓	80	3000	SYMM	-	-	8500		**GWS3323BC830**	✓

SMART [3] PLUS 1600 HLO PARKING

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
61	II	✓	80	5700	ELL	-	-	8200		**GWS3320BB857**	✓
61	II	✓	80	4000	ELL	-	-	8200		**GWS3320BB840**	✓
61	II	✓	80	3000	ELL	-	-	7800		**GWS3320BB830**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
61	II	✓	80	5700	ELL	-	-	8200		**GWS3322BB857**	✓
61	II	✓	80	4000	ELL	-	-	8200		**GWS3322BB840**	✓
61	II	✓	80	3000	ELL	-	-	7800		**GWS3322BB830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
63	II	✓	80	5700	ELL	-	-	8200		**GWS3321BB857**	✓
63	II	✓	80	4000	ELL	-	-	8200		**GWS3321BB840**	✓
63	II	✓	80	3000	ELL	-	-	7800		**GWS3321BB830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
63	II	✓	80	5700	ELL	-	-	8200		**GWS3323BB857**	✓
63	II	✓	80	4000	ELL	-	-	8200		**GWS3323BB840**	✓
63	II	✓	80	3000	ELL	-	-	7800		**GWS3323BB830**	✓

SMART [3] PLUS 1600 HLO PARKING EM

IP65 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
63	II	-	80	5700	ELL	-	-	8200		**GWS3325BB857**	✓
63	II	-	80	4000	ELL	-	-	8200		**GWS3325BB840**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [3] PLUS			
Staffa di fissaggio a parete 30°/45°		**GWS3191**	✓
Adattatore per tubo rigido		**GWS3193**	✓
Kit collari RINA		**GWS3296**	✓
SMART [3] PLUS - THROUGH WIRING			
Connettore maschio 4 poli 10 A		**GWS3194**	✓
Kit di connessione per linea continua		**GWS3197**	✓
Kit emergenza 3h per versione con cablaggio passante		**GWS3198**	✓


GWS3191


GWS3194

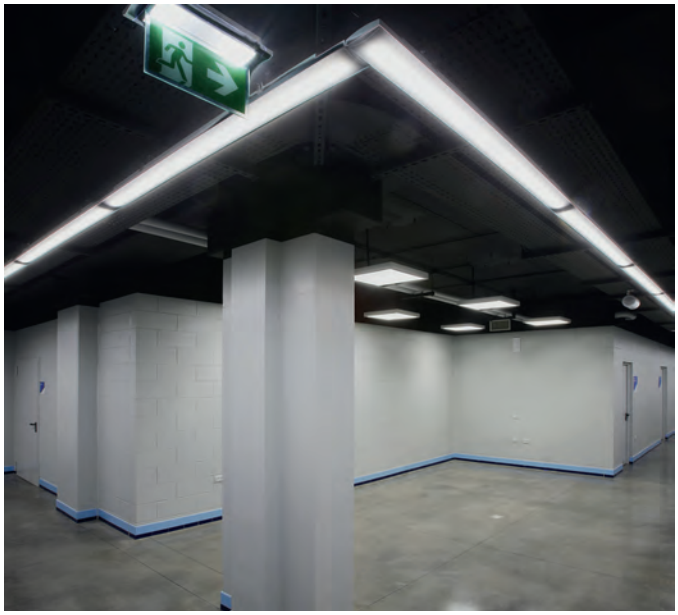

GWS3198



Orobia Climbing - Curno - Italy

SMART [3]





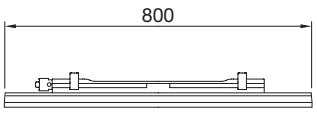
Albinoleffe stadium - Zanica - Italy

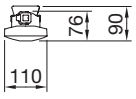
Grey RAL 7035 / Grigio RAL7035 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

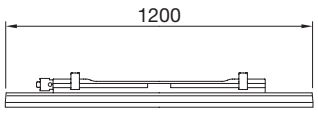
Plafoniera IP66/69 per applicazioni industriali, ideale per aree produttive, magazzini, aree logistiche

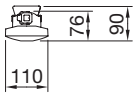
- Pensata per sostituire apparecchi fluorescenti e low bay fino a 6.500 lm
- Corpo IK08 in policarbonato autoestinguente colorato RAL7035
- Disponibile in 3 dimensioni: 800 mm, 1200 mm e 1600 mm
- Disponibile in 3000 K, 4000 K e 5700 K, con CRI ≥80
- Disponibile in potenze da 15W a 50W e flussi da 1.700lm a 6.500lm
- LED mid-power con wire bonding
- Disponibile con alimentazione integrata On/Off o DALI
- La versione con cablaggio passante ha componenti di connessione meccanica ed elettrica precablata come accessorio (da ordinare separatamente), permettendo un massimo di 25 apparecchi installati in fila continua
- Disponibile in 2 differenti soluzioni ottiche: con diffusore trasparente o opale in policarbonato autoestinguente stabilizzato agli UV
- È possibile installare l'apparecchio a sospensione oppure a parete tramite accessorio staffa con inclinazione di 30° o 45° sull'asse verticale
- Disponibile kit emergenza esterno con 3h di autonomia compatibile con le versioni con cablaggio passante (da ordinare separatamente)



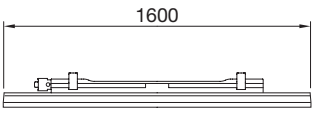


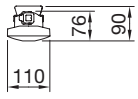
SMART [3]
800





SMART [3]
1200





SMART [3]
1600

SMART [3] 800 OPAL

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	3340		**GWS3218P57K**	✓
27	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3450		**GWS3218P**	✓
27	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	3000		**GWS3218P30K**	✓
15	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	1670		**GWS3118P**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
27	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	3340		**GWS3218PL57K**	✓
27	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3450		**GWS3218PL**	✓
27	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	3000		**GWS3218PL30K**	✓
15	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	1670		**GWS3118PL**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	3340		**GWS3218PD57K**	✓
27	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3450		**GWS3218PD**	✓
27	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	3000		**GWS3218PD30K**	✓
15	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	1670		**GWS3118PD**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
27	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	3340		**GWS3218PLD57K**	✓
27	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3450		**GWS3218PLD**	✓
27	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	3000		**GWS3218PLD30K**	✓
15	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	1670		**GWS3118PLD**	✓

SMART [3] 800 TRANSPARENT

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	3670		**GWS3218T57K**	✓
27	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	3800		**GWS3218T**	✓
27	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	3270		**GWS3218T30K**	✓
15	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	1850		**GWS3118T**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
27	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	3670		**GWS3218TL57K**	✓
27	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	3800		**GWS3218TL**	✓
27	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	3270		**GWS3218TL30K**	✓
15	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	1850		**GWS3118TL**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
27	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	3670		**GWS3218TD57K**	✓
27	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	3800		**GWS3218TD**	✓
27	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	3270		**GWS3218TD30K**	✓
15	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	1850		**GWS3118TD**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
27	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	3670		**GWS3218TLD57K**	✓
27	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	3800		**GWS3218TLD**	✓
27	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	3270		**GWS3218TLD30K**	✓
15	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	1850		**GWS3118TLD**	✓

SMART [3] 1200 OPAL

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	5210		**GWS3236P57K**	✓
40	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	5380		**GWS3236P**	✓
40	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	4750		**GWS3236P30K**	✓
20	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	2610		**GWS3136P**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
40	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	5210		**GWS3236PL57K**	✓
40	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	5380		**GWS3236PL**	✓
40	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	4750		**GWS3236PL30K**	✓
20	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	2610		**GWS3136PL**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	5210		**GWS3236PD57K**	✓
40	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	5380		**GWS3236PD**	✓
40	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	4750		**GWS3236PD30K**	✓
20	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	2610		**GWS3136PD**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
40	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	5210		**GWS3236PLD57K**	✓
40	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	5380		**GWS3236PLD**	✓
40	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	4750		**GWS3236PLD30K**	✓
20	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	2610		**GWS3136PLD**	✓

SMART [3] 1200 TRANSPARENT

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	5610		**GWS3236T57K**	✓
40	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	5800		**GWS3236T**	✓
40	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	5010		**GWS3236T30K**	✓
20	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	2810		**GWS3136T**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
40	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	5610		**GWS3236TL57K**	✓
40	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	5800		**GWS3236TL**	✓
40	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	5010		**GWS3236TL30K**	✓
20	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	2810		**GWS3136TL**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	5610		**GWS3236TD57K**	✓
40	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	5800		**GWS3236TD**	✓
40	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	5010		**GWS3236TD30K**	✓
20	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	2810		**GWS3136TD**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
40	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	5610		**GWS3236TLD57K**	✓
40	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	5800		**GWS3236TLD**	✓
40	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	5010		**GWS3236TLD30K**	✓
20	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	2810		**GWS3136TLD**	✓

SMART [3] 1600 OPAL

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	6670		**GWS3258P57K**	✓
50	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	6890		**GWS3258P**	✓
50	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	6050		**GWS3258P30K**	✓
26	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3390		**GWS3158P**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
50	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	6670		**GWS3258PL57K**	✓
50	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	6890		**GWS3258PL**	✓
50	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	6050		**GWS3258PL30K**	✓
26	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3390		**GWS3158PL**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	6670		**GWS3258PD57K**	✓
50	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	6890		**GWS3258PD**	✓
50	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	6050		**GWS3258PD30K**	✓
26	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3390		**GWS3158PD**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
50	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	6670		**GWS3258PLD57K**	✓
50	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	6890		**GWS3258PLD**	✓
50	II	✓	80	3000	OPAL	-	-	6050		**GWS3258PLD30K**	✓
26	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3390		**GWS3158PLD**	✓

SMART [3] 1600 TRANSPARENT

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	7230		**GWS3258T57K**	✓
50	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	7470		**GWS3258T**	✓
50	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	6540		**GWS3258T30K**	✓
26	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	3680		**GWS3158T**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
50	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	7230		**GWS3258TL57K**	✓
50	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	7470		**GWS3258TL**	✓
50	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	6540		**GWS3258TL30K**	✓
26	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	3680		**GWS3158TL**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	7230		**GWS3258TD57K**	✓
50	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	7470		**GWS3258TD**	✓
50	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	6540		**GWS3258TD30K**	✓
26	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	3680		**GWS3158TD**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
50	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	7230		**GWS3258TLD57K**	✓
50	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	7470		**GWS3258TLD**	✓
50	II	✓	80	3000	TRNSP	-	-	6540		**GWS3258TLD30K**	✓
26	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	3680		**GWS3158TLD**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [3]			
Staffa di fissaggio a parete 30°/45°		**GWS3191**	✓
Adattatore per tubo rigido		**GWS3193**	✓
Kit collari RINA		**GWS3296**	✓
SMART [3] - THROUGH WIRING			
Connettore maschio 4 poli 10 A		**GWS3194**	✓
Kit di connessione per linea continua		**GWS3197**	✓
Kit emergenza 3h per versione con cablaggio passante		**GWS3198**	✓



GWS3191



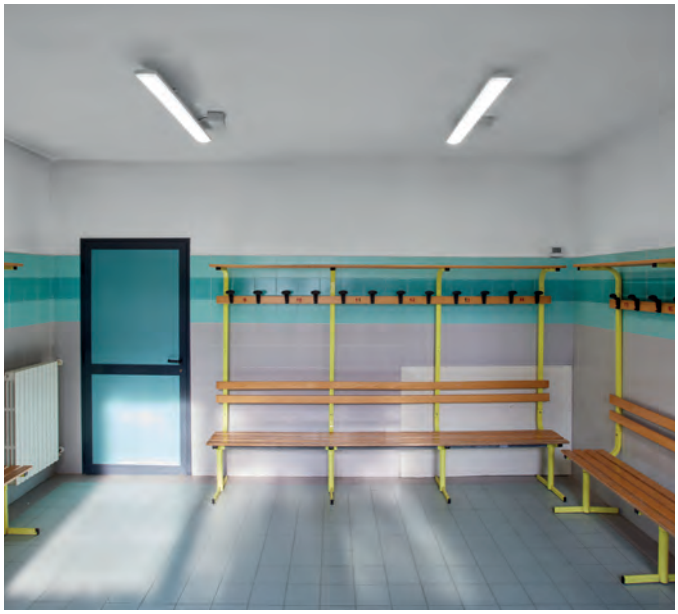
GWS3194



GWS3198

SMART [3]E





Municipal stadium Giovanni Battista Maffeis - Brescia - Italy

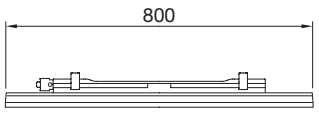
IP 66 | 850°C | CLASS II | Reach Declaration | UK CA

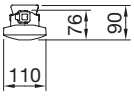
Grey RAL 7035 / Grigio RAL7035 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

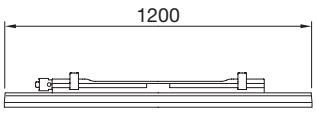
Plafoniera IP66/69 per applicazioni industriali, ideale per aree produttive, magazzini, aree logistiche

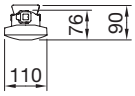
- Pensata per sostituire apparecchi fluorescenti e low bay fino a 6.500lm
- Corpo IK08 in policarbonato autoestinguente colorato RAL7035
- Disponibile in 2 dimensioni (800 e 1200 mm)
- Disponibile in 4000K e 5700K con CRI ≥80
- Disponibile in potenze da 34 W a 52 W e flussi da 3.700 lm a 6.300 lm
- LED mid-power con wire bonding
- Dotato di alimentazione integrata On/Off
- La versione con cablaggio passante ha componenti di connessione meccanica ed elettrica precablata come accessorio (da ordinare separatamente), permettendo un massimo di 25 apparecchi installati in fila continua
- Disponibile in 2 differenti soluzioni ottiche: con diffusore trasparente o opale in policarbonato autoestinguente stabilizzato agli UV
- È possibile installare l'apparecchio a sospensione oppure a parete tramite accessorio staffa con inclinazione di 30° o 45° sull'asse verticale
- Disponibile con kit emergenza esterno con 3h di autonomia compatibile con le versioni con cablaggio passante (da ordinare separatamente)





SMART [3]E
800





SMART [3]E
1200

SMART [3]E 800 OPAL

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
29	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	3700		**GWS3120EP857**	✓
29	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	3850		**GWS3120EP840**	✓

SMART [3]E 800 TRANSPARENT

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
29	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	3900		**GWS3120ET857**	✓
29	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	4050		**GWS3120ET840**	✓

SMART [3]E 1200 OPAL

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
45	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	6000		**GWS3220EP857**	✓
45	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	6150		**GWS3220EP840**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
45	II	✓	80	5700	OPAL	-	-	6000		**GWS3222EP857**	✓
45	II	✓	80	4000	OPAL	-	-	6150		**GWS3222EP840**	✓

SMART [3]E 1200 TRANSPARENT

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
45	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	6300		**GWS3220ET857**	✓
45	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	6450		**GWS3220ET840**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - through-wiring											
45	II	✓	80	5700	TRNSP	-	-	6300		**GWS3222ET857**	✓
45	II	✓	80	4000	TRNSP	-	-	6450		**GWS3222ET840**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [3]E			
Staffa di fissaggio a parete 30°/45°		**GWS3191**	✓
Adattatore per tubo rigido		**GWS3193**	✓
Kit collari RINA		**GWS3296**	✓
SMART [3]E - THROUGH WIRING			
Connettore maschio 4 poli 10 A		**GWS3194**	✓
Kit di connessione per linea continua		**GWS3197**	✓
Kit emergenza 3h per versione con cablaggio passante		**GWS3198**	✓



GWS3191



GWS3194



GWS3198

LM4





GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

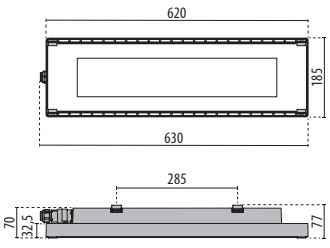
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio da soffitto LED per l'illuminazione industriale, per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato e satinato internamente
- Il diffusore è fissato in maniera irremovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66, completo di cavo, che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Molle di chiusura del vetro in acciaio inox
- Molle per fissaggio rapido a soffitto in acciaio inox
- Le versioni EM sono complete di dispositivo di emergenza con autonomia di 1 ora, sono utilizzabili sia come illuminazione generale che di emergenza
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Versioni con fila continua su richiesta
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda







LM4

LM4 S/EW

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
101	I	-	80	4000	S/EW	-	16732	13985		630	**3101704**	✓
72	I	-	80	4000	S/EW	-	12479	10767		630	**3101705**	✓
50	I	-	80	4000	S/EW	-	9195	7625		630	**3101706**	✓
35	I	-	80	4000	S/EW	-	6690	5614		630	**3101707**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
101	I	-	80	4000	S/EW	-	16732	13895		630	**3101708**	✓
72	I	-	80	4000	S/EW	-	12479	10767,2		630	**3101709**	✓
50	I	-	80	4000	S/EW	-	9195	7625		630	**3101710**	✓
35	I	-	80	4000	S/EW	-	6690	5614		630	**3101711**	✓

LM4 S/EW EM

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1h												
50	I	-	80	4000	S/EW	-	8890	7625		630	**3101714**	✓
35	I	-	80	4000	S/EW	-	6690	5614		630	**3101715**	✓

ACRO PRO





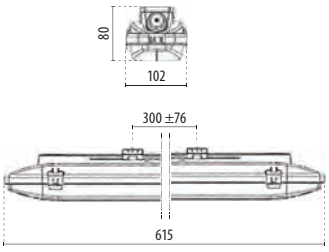
Factory Profel - Overpelt - Belgique

GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

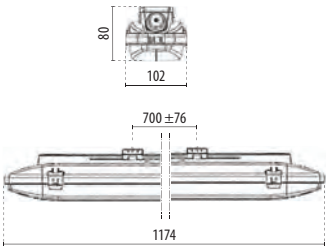
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Plafoniera stagna LED, costituita da:
- Base in poliestere grigio, rinforzato con fibre di vetro
- Diffusore in policarbonato satinato, filo incandescente 850°C
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Scheda LED multichip 4000 K
- Clip imperdibili in acciaio inox con molla di sicurezza
- Staffa di montaggio rapido al soffitto (inox)
- Versione multipotenza fornita di Dip Switch per la selezione di quattro livelli di potenza, settabili in fase installativa
- Emergenza – autonomia 1 ora
- Le versioni EM/1P prevedono l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza (1h)
- All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz+/- 75 Mhz
- Dimmerazione (DALI)

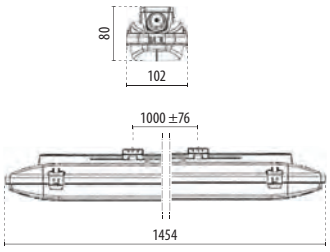




ACRO PRO
EQ218 MULTIPOWER



ACRO PRO
EQ236



ACRO PRO
EQ258

ACRO PRO EQ218 MULTIPOWER

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
11.5							1700	1528				
15	I	-	80	4000	S/EW	-	2100	1857		615	**3114690**	✓
17							2460	2208				
20							2800	2506				

ACRO PRO EQ236

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
31	I	-	80	4000	S/EW	-	5350	4981		1174	**3114692**	✓

ACRO PRO EQ236 MULTIPOWER

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
18							3200	2923				
22.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3950	3598		1174	**3114691**	✓
27.5							4750	4343				
31							5350	4981				
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - sensore HF												
18							3200	2923				
22.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3950	3598		1174	**3114694**	✓
27.5							4750	4343				
31							5350	4981				
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1h												
18							3200	2923				
22.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3950	3598		1174	**3114693**	✓
27.5							4750	4343				
31							5350	4981				
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1h - sensore HF												
18							3200	2923				
22.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3950	3598		1174	**3114695**	✓
27.5							4750	4343				
31							5350	4981				

ACRO PRO EQ258

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
42	I	-	80	4000	S/EW	-	7100	6588		1454	**3114697**	✓

ACRO PRO EQ258 MULTIPOWER

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
24							4300	3865				
29	I	-	80	4000	S/EW	-	5300	4758		1454	**3114696**	✓
36							6250	5746				
42							7100	6588				
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - sensore HF												
24							4300	3865				
29	I	-	80	4000	S/EW	-	5300	4758		1454	**3114699**	✓
36							6250	5746				
42							7100	6588				
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1h												
24							4300	3865				
29	I	-	80	4000	S/EW	-	5300	4758		1454	**3114698**	✓
36							6250	5746				
42							7100	6588				
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1h - sensore HF												
24							4300	3865				
29	I	-	80	4000	S/EW	-	5300	4758		1454	**3114700**	✓
36							6250	5746				
42							7100	6588				

ACRO+



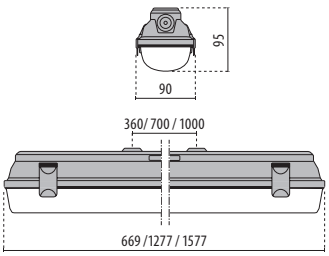
GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

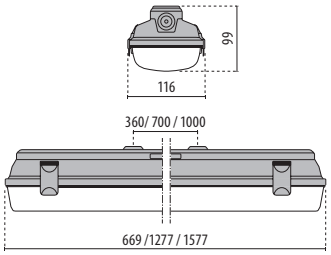
Plafoniera stagna LED, costituita da:
- Base in poliestere grigio, rinforzato con fibre di vetro
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Scheda LED multichip 4000 K
- Clip imperdibili in acciaio inox
- Staffa di montaggio rapido al soffitto (inox)
- Versione multipotenza fornita di Dip Switch per la selezione di quattro livelli di potenza, settabili in fase installativa
- Le versioni EXTREME sono adatte a condizioni estreme, -40°C
- Le versioni emergenza ed extreme hanno diffusore in policarbonato, filo incandescente 850°C



Factory Febo - Amsterdam - Netherlands



ACRO+
EQ118 / EQ136 / EQ158



ACRO+
EQ236 / EQ258

EQ = EQUIVALENT

		Dimensioni (LxWxH)	Moduli LED	lm	W
3103915	ACRO+ EQ136 S/EW 840	Stesse dimensioni 1x36 W	Equivalente lm output 136	2700	23,5
3103919	ACRO+ EQ236 S/EW 840	Stesse dimensioni 2x36 W	Equivalente lm output 236	5500	51
3103923	ACRO+ EQ236 HO S/EW 840	Stesse dimensioni 2x36 W	Equivalente High lm output 236	8100	59
3103927	ACRO+ EQ158 S/EW 840	Stesse dimensioni 1x58 W	Equivalente lm output 158	4100	33
3103931	ACRO+ EQ258 S/EW 840	Stesse dimensioni 2x58 W	Equivalente lm output 258	6500	59
3103935	ACRO+ EQ258 HO S/EW 840	Stesse dimensioni 2x58 W	Equivalente High lm output 258	10200	73

ACRO+ EQ118

IP66 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
17.5	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	1900		669	**3103914**	✓

ACRO+ EQ136

IP66 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
23.5	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	2700		1277	**3103915**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - sensore HF												
23.5	I	-	80	4000	S/EW	-	-	2700		1277	**3103918**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
23.5	I	-	80	4000	S/EW	-	-	2700		1277	**3103916**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h												
23.5	I	-	80	4000	S/EW	-	-	2700		1277	**3103917**	✓

ACRO+ EQ158

IP66 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
33	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	4100		1577	**3103927**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - sensore HF												
33	I	-	80	4000	S/EW	-	-	4100		1577	**3103930**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
33	I	-	80	4000	S/EW	-	-	4100		1577	**3103928**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h												
33	I	-	80	4000	S/EW	-	-	4100		1577	**3103929**	✓

ACRO+ EQ236

IP66 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - sensore HF												
51	I	-	80	4000	S/EW	-	-	5500		1277	**3103922**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
51	I	-	80	4000	S/EW	-	-	5500		1277	**3103920**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h												
51	I	-	80	4000	S/EW	-	-	5500		1277	**3103921**	✓

ACRO+ EQ236 MULTIPOWER

IP66 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
22							3465	3300				
28	I	✓	80	4000	S/EW	-	4300	4094		1277	**3109254**	✓
33							5050	4811				
39							5540	5276				

ACRO+ EQ236 HO

IP66 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
59	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	8100		1277	**3103923**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - sensore HF												
59	I	-	80	4000	S/EW	-	-	8100		1277	**3103926**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
59	I	-	80	4000	S/EW	-	-	8100		1277	**3103924**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h												
59	I	-	80	4000	S/EW	-	-	8100		1277	**3103925**	✓

ACRO+ EQ236 HO EXTREME-40°

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
59	I	-	80	4000	S/EW	-	-	7700		1277	**3103947**	✓

ACRO+ EQ258

IP66 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - sensore HF												
59	I	-	80	4000	S/EW	-	-	6500		1577	**3103934**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
59	I	-	80	4000	S/EW	-	-	6500		1577	**3103932**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h												
59	I	-	80	4000	S/EW	-	-	6500		1577	**3103933**	✓

ACRO+ EQ258 MULTIPOWER

IP66 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
27							4290	4173				
34	I	✓	80	4000	S/EW	-	5300	5161		1577	**3109253**	✓
41							6240	6074				
47							6980	6794				

ACRO+ EQ258 HO

IP66 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
73	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	10200		1577	**3103935**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - sensore HF												
73	I	-	80	4000	S/EW	-	-	10200		1577	**3103938**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
73	I	-	80	4000	S/EW	-	-	10200		1577	**3103936**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h												
73	I	-	80	4000	S/EW	-	-	10200		1577	**3103937**	✓

ACRO+ EQ258 HO EXTREME-40°

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
73	I	-	80	4000	S/EW	-	-	9600		1577	**3103948**	✓



Unidex warehouse - De Zilk - Netherlands

ACRO BASIC



IP 66 | 650°C | CLASS I | CE | EAC | UKCA

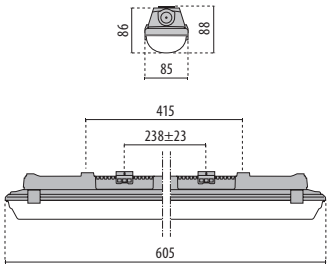
GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

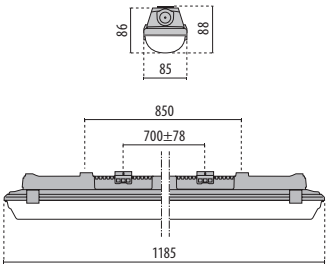
Plafoniera stagna LED, costituita da:
- Base in poliestere grigio, rinforzato con fibre di vetro
- Diffusore in PMMA opale per una diffusione ottimale e un'alta uniformità della luce
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Scheda LED multichip 4000 K
- Clip imperdibili in acciaio inox
- Staffa di montaggio rapido al soffitto (inox)



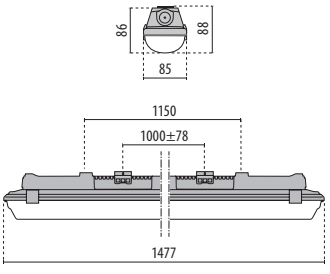
Factory Profel - Overpelt - Belgique



ACRO BASIC
EQ218



ACRO BASIC
EQ136
EQ236



ACRO BASIC
EQ158
EQ258

ACRO BASIC EQ218

IP66 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
24	I	-	80	4000	S/EW	-	3500	3296		605	**3109252**	✓

ACRO BASIC EQ136

IP66 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
23	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	3000		1185	**3103939**	✓

ACRO BASIC EQ236

IP66 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
37	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	4800		1185	**3103940**	✓

ACRO BASIC EQ158

IP66 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
29	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	4300		1477	**3103941**	✓

ACRO BASIC EQ258

IP66 - IK03 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
50	I	✓	80	4000	S/EW	-	-	6800		1477	**3103942**	✓

NORMA+



GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 / Opaco

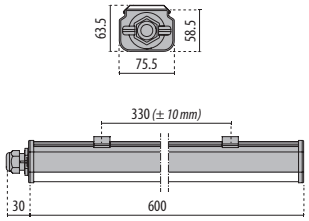
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Plafoniera stagna LED, costituita da:
- Corpo in policarbonato stabilizzato UV coestruso in doppia finitura; satinata per il vano ottico e opaca per il vano ausiliari elettrici
- Testate in tecnopolimero
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Tappo per la connessione elettrica con apertura a baionetta senza utensili, realizzata in policarbonato
- Pressacavo antistrappo M20x1,5 per cavi Ø10–Ø14 mm
- Dissipatore termico in alluminio
- Molle per fissaggio rapido a soffitto in acciaio inox
- Le versioni CL (Continuous Line) sono complete di cablaggio passante per l'alimentazione in fila continua (5x2,5 mm^2)
- Le versioni EM sono complete di dispositivo di emergenza con autonomia di 1 ora, sono utilizzabili sia come illuminazione generale che di emergenza

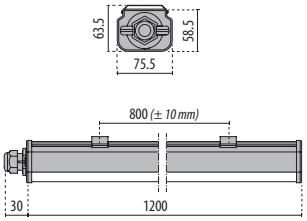


ABI BV production facilities- Haarlem - Netherlands

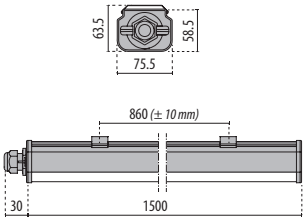




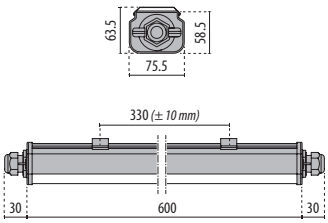
NORMA+
60



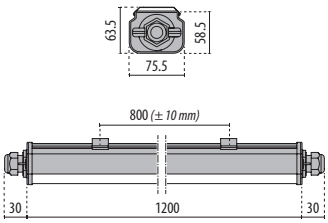
NORMA+
120



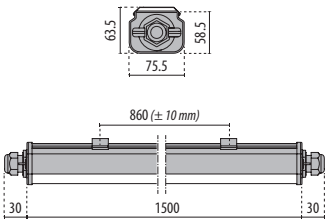
NORMA+
150



NORMA+
60 CL



NORMA+
120 CL



NORMA+
150 CL

NORMA+ 60

IP65 - IK09 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
23	I	-	80	4000	S/EW	-	4662	3951		630	**305949**	✓
16	I	-	80	4000	S/EW	-	3347	2836		630	**305948**	✓

NORMA+ 60 CL

IP65 - IK09 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
23	I	-	80	4000	S/EW	-	4662	3951		660	**305941**	✓
16	I	-	80	4000	S/EW	-	3347	2836		660	**305940**	✓

NORMA+ 120

IP65 - IK09 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
34	I	-	80	4000	S/EW	-	6153	5215		1230	**305952**	✓
25	I	-	80	4000	S/EW	-	4428	3753		1230	**305951**	✓

NORMA+ 120 CL

IP65 - IK09 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
34	I	-	80	4000	S/EW	-	6153	5215		1260	**305944**	✓
25	I	-	80	4000	S/EW	-	4428	3752		1260	**305943**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
34	I	-	80	4000	S/EW	-	6153	5215		1260	**305992**	✓
25	I	-	80	4000	S/EW	-	4428	3752		1260	**305991**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1h												
34	I	-	80	4000	S/EW	-	6153	5215		1260	**306000**	✓
25	I	-	80	4000	S/EW	-	4428	3752		1260	**305999**	✓

NORMA+ 150

IP65 - IK09 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
76	I	-	80	4000	S/EW	-	12977	10998		1500	**3122630**	✓
50	I	-	80	4000	S/EW	-	8998	7625		1530	**305954**	✓

NORMA+ 150 CL

IP65 - IK09 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
76	I	-	80	4000	S/EW	-	12977	10998		1560	**3122533**	✓
60	I	-	80	6500	S/EW	-	8720	7274		1560	**309036**	✓
59	I	-	80	4000	S/EW	-	10742	9104		1560	**305947**	✓
50	I	-	80	4000	S/EW	-	8998	7625		1560	**305946**	✓
35	I	-	80	6500	S/EW	-	5575	4594		1560	**309035**	✓
29	I	-	80	4000	S/EW	-	5285	4295		1560	**305945**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
76	I	-	80	4000	S/EW	-	12977	10998		1560	**3122534**	✓
59	I	-	80	4000	S/EW	-	10742	9104		1560	**305995**	✓
50	I	-	80	4000	S/EW	-	8768	7625		1560	**305994**	✓
29	I	-	80	4000	S/EW	-	5285	4295		1560	**305993**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1h												
76	I	-	80	4000	S/EW	-	12977	10998		1560	**3122535**	✓
59	I	-	80	4000	S/EW	-	10742	9103		1560	**306003**	✓
50	I	-	80	4000	S/EW	-	8768	7625		1560	**306002**	✓
29	I	-	80	4000	S/EW	-	5285	4295		1560	**306001**	✓

BLIZ



IP 65 CLASS I

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

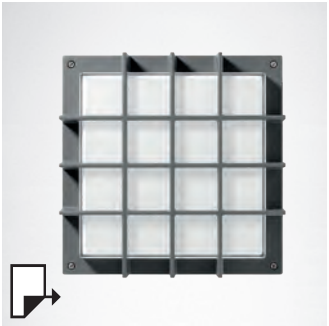
Serie di apparecchi da soffitto, parete e palo, per interno ed esterno, costituita da:
- Corpo, anello e schermi in alluminio pressofuso verniciati a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Guarnizione in EPDM
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- Viteria di chiusura in acciaio inox



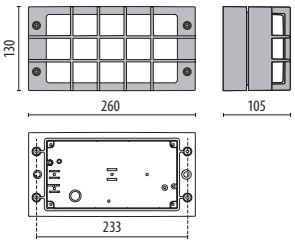
Residential Tower De Verkenner - Utrecht - Netherlands



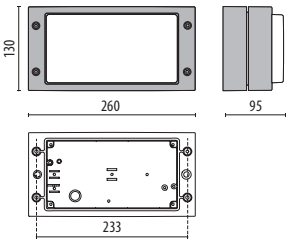
BLIZ SQUARE 40



BLIZ SQUARE 40/G



BLIZ
RING



BLIZ
GUARD

BLIZ LED RING

IP65 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	14	I	-	80	4000	S/EW	-	1642	842		**303413**	✓
LED	14	I	-	80	3000	S/EW	-	1555	734		**303412**	✓
LED	14	I	-	80	4000	S/EW	-	1642	842		**303415**	✓
LED	14	I	-	80	3000	S/EW	-	1555	734		**303414**	✓

BLIZ RING

IP65 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	60	I	✓	-	-	S/EW	-	-	-		**700192**	✓
E27	60	I	✓	-	-	S/EW	-	-	-		**700193**	✓

BLIZ LED GUARD

IP65 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	14	I	-	80	4000	S/EW	-	1642	554		**303417**	✓
LED	14	I	-	80	3000	S/EW	-	1555	483		**303416**	✓
LED	14	I	-	80	4000	S/EW	-	1642	554		**303419**	✓
LED	14	I	-	80	3000	S/EW	-	1555	483		**303418**	✓

BLIZ GUARD

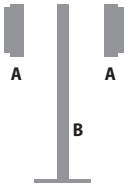
IP65 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	60	I	✓	-	-	S/EW	-	-	-		**700195**	✓
E27	60	I	✓	-	-	S/EW	-	-	-		**700196**	✓

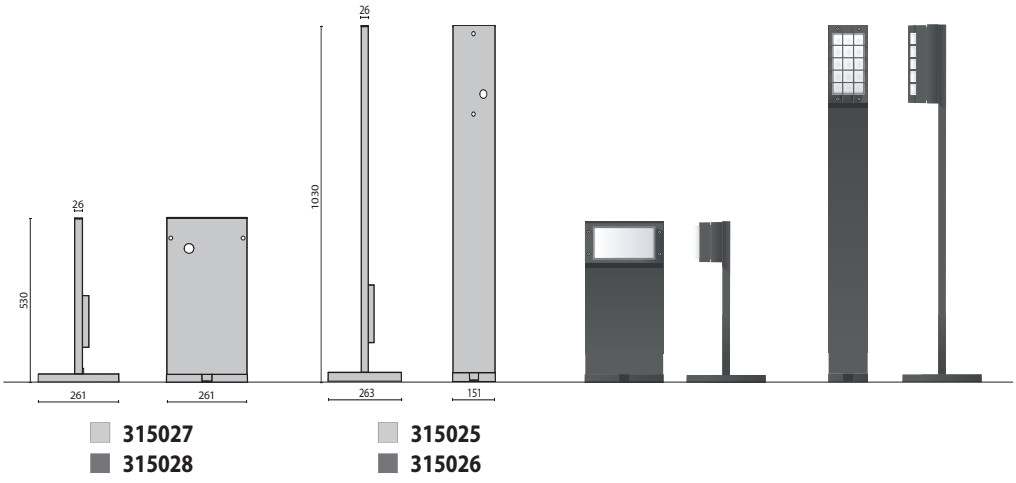
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
BLIZ			
Palo Bliz 530 mm		**315027**	✓
Palo Bliz 530 mm		**315028**	✓
Palo Bliz 1030 mm		**315025**	✓
Palo Bliz 1030 mm		**315026**	✓



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	palo



BLIZ MARINE



IP 66 CLASS I

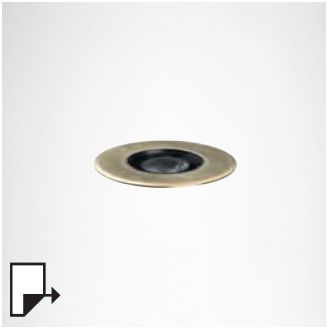
BR-10 / Ottone naturale / Lucido

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

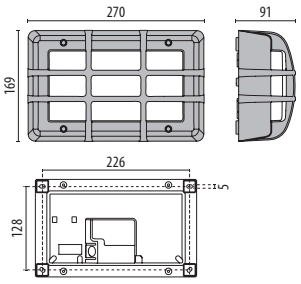
Apparecchio da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in pressofusione di alluminio ad alta resistenza alla corrosione
- ¬ Schermo gabbia in fusione di ottone marina con vibrofinitura lucida ISO 9223 (CX)
- ¬ Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- ¬ Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- ¬ Guarnizione in EPDM
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ I metalli naturali subiscono un normale processo di ossidazione. Se si desidera ripristinare lo stato originario è sufficiente utilizzare gli specifici prodotti in commercio



INSERT+ 1 MARINE



CRICKET+ 10 MARINE



BLIZ MARINE

BLIZ MARINE

IP66 - IK07

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
13.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1680	745		**3100279**	✓
13.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1584	616		**3100278**	✓





L-FLAT - Laan Van Vollenhove - Zeist - Netherlands

BLIZ ROUND 30/40



IP 65 · CLASS I · DALI · 3h

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

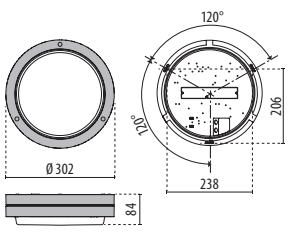
Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:

- Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Scheda LED mid-power 4000 K e 3000 K
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore

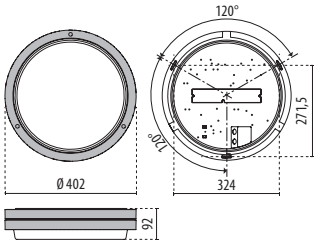








BLIZ ROUND
30



BLIZ ROUND
40

BLIZ ROUND 30

IP65 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
30	I	-	80	4000	S/EW	-	4539	2343		**304215**	✓
30	I	-	80	3000	S/EW	-	4236	2178		**304212**	✓
30	I	-	80	4000	S/EW	-	4539	2343		**304216**	✓
30	I	-	80	3000	S/EW	-	4236	2178		**304213**	✓
30	I	-	80	4000	S/EW	-	4539	2343		**304217**	✓
30	I	-	80	3000	S/EW	-	4236	2178		**304214**	✓
21.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3229	1673		**304245**	✓
21.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3014	1555		**304242**	✓
21.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3229	1673		**304246**	✓
21.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3014	1555		**304243**	✓
21.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3229	1673		**304247**	✓
21.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3014	1555		**304244**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
30	I	-	80	4000	S/EW	-	4539	2343		**304227**	✓
30	I	-	80	3000	S/EW	-	4236	2178		**304224**	✓
30	I	-	80	4000	S/EW	-	4539	2343		**304228**	✓
30	I	-	80	3000	S/EW	-	4236	2178		**304225**	✓
30	I	-	80	4000	S/EW	-	4539	2343		**304229**	✓
30	I	-	80	3000	S/EW	-	4236	2178		**304226**	✓

BLIZ ROUND 30 EM/3P

IP65 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
21.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3229	1673		**304239**	✓
21.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3014	1555		**304236**	✓
21.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3229	1673		**304240**	✓
21.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3014	1555		**304237**	✓
21.5	I	-	80	4000	S/EW	-	3229	1673		**304241**	✓
21.5	I	-	80	3000	S/EW	-	3014	1555		**304238**	✓

BLIZ ROUND 40

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		**304257**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		**304254**	✓
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		**304258**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		**304255**	✓
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		**304259**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		**304256**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		**304269**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		**304266**	✓
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		**304270**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		**304267**	✓
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		**304271**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		**304268**	✓

BLIZ ROUND 40 EM/3P

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		**304281**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		**304278**	✓
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		**304282**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		**304279**	✓
39	I	-	80	4000	S/EW	-	5998	2912		**304283**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	5798	2739		**304280**	✓

BLIZ SQUARE 40



Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:

- Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Scheda LED mid-power 4000 K e 3000 K
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore



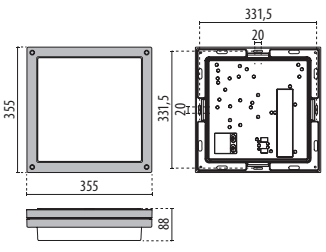
Abessinio stadium - Wilmington - Delaware - USA



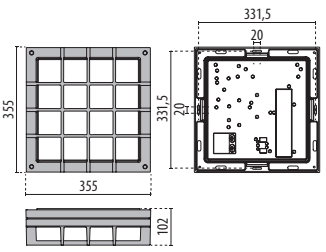
BLIZ



BLIZ POST



BLIZ SQUARE 40



BLIZ SQUARE 40
/G

BLIZ SQUARE 40

IP65 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		**304650**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		**304647**	✓
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		**304651**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		**304648**	✓
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		**304652**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		**304649**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		**304662**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		**304659**	✓
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		**304663**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		**304660**	✓
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		**304664**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		**304661**	✓

BLIZ SQUARE 40 EM/3P

IP65 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		**304668**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		**304665**	✓
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		**304669**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		**304666**	✓
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		**304670**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		**304667**	✓

BLIZ SQUARE 40/G

IP65 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		**304782**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		**304779**	✓
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		**304783**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		**304780**	✓
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		**304784**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		**304781**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		**304788**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		**304785**	✓
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		**304789**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		**304786**	✓
39	I	-	80	4000	S/EW	-	6732	2495		**304790**	✓
39	I	-	80	3000	S/EW	-	6732	2515		**304787**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
BLIZ SQUARE 40			
Diffusore in policarbonato		**310255**	✓



310255

EKO+19



IP 66 · IK 10 · CLASS I

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-20 / Grigio metallizzato / Lucido
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi a parete, per interni ed esterni, costituita da:
- ¬ Corpo, anello e schermi in alluminio pressofuso verniciati a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Anello e schermi sono solidali con il diffusore
- ¬ Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- ¬ Parabola riflettente in alluminio per le versioni E27
- ¬ Guarnizione in EPDM
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Apparecchio non predisposto per cablaggio passante
- ¬ Tutte le versioni sono disponibili con diffusore in policarbonato IK10 a richiesta
- ¬ Design by ROBERTO FIORATO

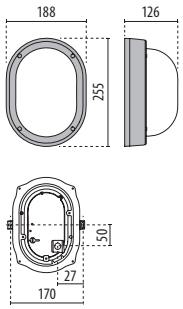




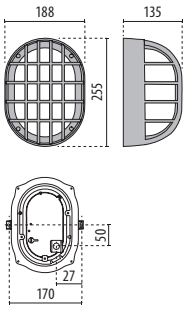
EKO+21



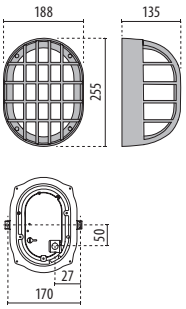
EKO+26



EKO+19



EKO+19
/G



EKO+19
GRILL

EKO+19 LED

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	738	508		**301382**	✓
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	672	479		**3013826**	✓
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	738	508		**301383**	✓
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	672	479		**3013836**	✓
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	738	508		**301381**	✓
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	672	479		**3013816**	✓

EKO+19

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302011**	✓
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302012**	✓
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302010**	✓

EKO+19/G LED

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	738	235		**301644**	✓
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	672	229		**3016446**	✓
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	738	235		**301645**	✓
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	672	229		**3016456**	✓
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	738	235		**301643**	✓
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	672	229		**3016436**	✓

EKO+19/G

IP66 - IK10



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302017**	✓
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302018**	✓
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302016**	✓

EKO+19 GRILL LED

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	10	I	-	80	4000	A/EW	-	738	248		**301650**	✓
LED	10	I	-	80	3000	A/EW	-	672	241		**3016506**	✓
LED	10	I	-	80	4000	A/EW	-	738	248		**301651**	✓
LED	10	I	-	80	3000	A/EW	-	672	241		**3016516**	✓
LED	10	I	-	80	4000	A/EW	-	738	248		**301649**	✓
LED	10	I	-	80	3000	A/EW	-	672	241		**3016496**	✓

EKO+19 GRILL

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	60	I	-	-	-	A/EW	-	-	-		**302023**	✓
E27	60	I	-	-	-	A/EW	-	-	-		**302024**	✓
E27	60	I	-	-	-	A/EW	-	-	-		**302022**	✓

EKO+21/26





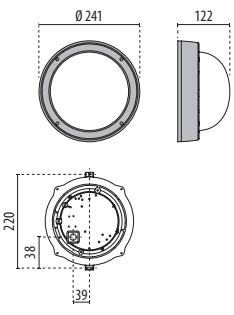
IP 66 · IK10 · CLASS I · HF · CE · EAC · UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

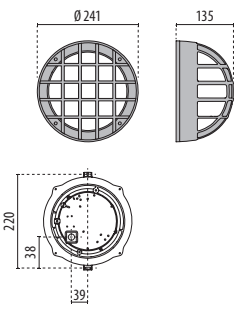
- GR-20 / Grigio metallizzato / Lucido
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

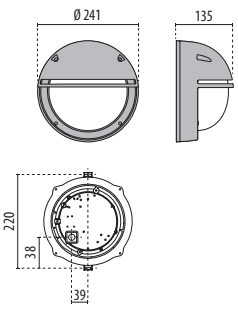
- ¬ Corpo, anello e schermi in alluminio pressofuso verniciati a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- ¬ Anello e schermi sono solidali con il diffusore
- ¬ Parabola riflettente in alluminio per le versioni E27
- ¬ Guarnizione in EPDM
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Apparecchio non predisposto per cablaggio passante
- ¬ Sistema con scheda LED basculante per agevolare il cablaggio in fase di installazione
- ¬ Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- ¬ All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz+/- 75 Mhz
- ¬ La regolazione è realizzata tramite potenziometri, sensore per luce diurna (5-1000 lux) sensore per tempo di mantenimento (10-300 s) e sensore per sensibilità (20-100%)
- ¬ Campo massimo di rilevamento fino a 8 m
- ¬ Grazie all'integrazione di un modulo di protezione all'interno del sensore. è possibile installare più apparecchi nello stesso ambiente senza rischi di interferenza reciproca
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Tutte le versioni sono disponibili con diffusore in policarbonato IK10 a richiesta
- ¬ Design by ROBERTO FIORATO



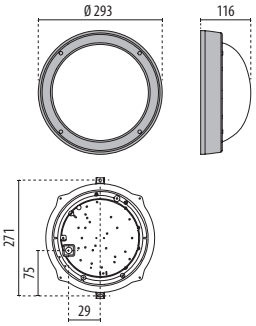
EKO+
21



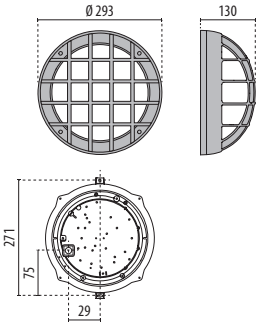
EKO+
21/G



EKO+
21 GRILL



EKO+
26



EKO+
26/G

EKO+21 LED

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11	I	-	80	4000	S/EW	-	1281	734		**303476**	✓
LED	11	I	-	80	3000	S/EW	-	1214	701		**303478**	✓
LED	11	I	-	80	4000	S/EW	-	1281	734		**303477**	✓
LED	11	I	-	80	3000	S/EW	-	1214	701		**303479**	✓

EKO+21

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302035**	✓
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302036**	✓
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302034**	✓

EKO+21/G

IP66 - IK10



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302044**	✓
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302045**	✓
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302043**	✓

EKO+21 GRILL

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	40	I	-	-	-	A/EW	-	-	-		**302053**	✓
E27	40	I	-	-	-	A/EW	-	-	-		**302054**	✓
E27	40	I	-	-	-	A/EW	-	-	-		**302052**	✓

EKO+26 LED

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	16	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1245		**302631**	✓
LED	16	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1161		**302633**	✓
LED	16	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1245		**302632**	✓
LED	16	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1161		**302634**	✓

EKO+26

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302062**	✓
E27	100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302063**	✓
E27	100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302061**	✓

EKO+26 LED DETEK HF

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	16	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1245		**303638**	✓
LED	16	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1161		**303636**	✓
LED	16	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1245		**303637**	✓
LED	16	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1161		**303635**	✓

EKO+26/G

IP66 - IK10



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302074**	✓
E27	100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302075**	✓
E27	100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302073**	✓



Apartment building De Boel - Amsterdam - Netherlands


apg

LANTERNA NK 21/27



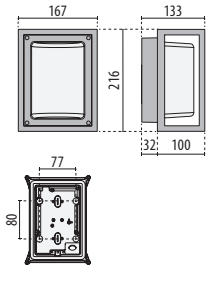


IP 65 · CLASS I

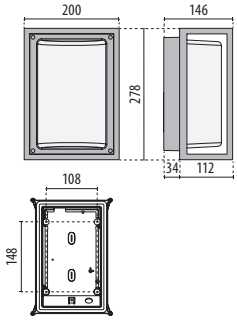
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- RB-10 / Ruggine / Goffrato

Serie di apparecchi da parete per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:
- ¬ Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro pressato satinato internamente e solidale all' anello
- ¬ Diffusore in vetro pressato, trasparente, per le versioni con lampada E27
- ¬ Parabola e staffa porta cablaggio in alluminio
- ¬ Guarnizione in tecnopolimero espanso
- ¬ Viti di chiusura in acciaio inox brunito
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Design by ROBERTO FIORATO



LANTERNA NK
21



LANTERNA NK
27

LANTERNA NK 21

IP65 - IK06



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11	I	-	80	4000	S/EW	-	1282	755		**3102570**	✓
LED	11	I	-	80	3000	S/EW	-	1242	730		**3102569**	✓
LED	11	I	-	80	4000	S/EW	-	1282	755		**3102572**	✓
LED	11	I	-	80	3000	S/EW	-	1242	730		**3102571**	✓

LANTERNA NK 27

IP65 - IK08



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	100	I	-	-	-	-	-	-	-		**3102163**	✓
E27	100	I	-	-	-	-	-	-	-		**3102164**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	15	I	-	80	4000	S/EW	-	1697	1020		**3102566**	✓
LED	15	I	-	80	3000	S/EW	-	1644	990		**3102564**	✓
LED	15	I	-	80	4000	S/EW	-	1697	1020		**3102568**	✓
LED	15	I	-	80	3000	S/EW	-	1644	990		**3102567**	✓



NIKKO+21/27



IP 65 · ≥ +50° C · CLASS I

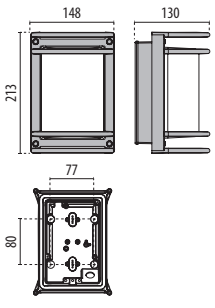
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

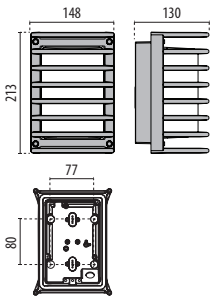
Apparecchio da parete e da palo, per interni ed esterni, in due dimensioni, costituito da:
- Corpo, anello e schermi in alluminio pressofuso verniciati a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro pressato satinato internamente e solidale all'anello
- Parabola e staffa porta cablaggio in alluminio
- Guarnizione in tecnopolimero espanso
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Design by ROBERTO FIORATO



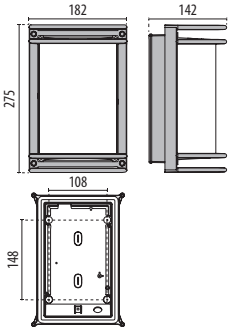
Apartment building De Boel - Amsterdam - Netherlands



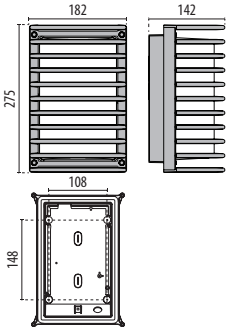
NIKKO+
21



NIKKO+
21/G



NIKKO+
27



NIKKO+
27/G

NIKKO+21 LED

IP65 - IK05



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	1282	745		**301410**	✓
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	1242	699		**3014106**	✓
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	1282	745		**301411**	✓
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	1242	699		**3014116**	✓

NIKKO+21

IP65 - IK05



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**002001**	✓
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**002002**	✓

NIKKO+21/G LED

IP65 - IK05



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	1282	408		**301656**	✓
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	1242	381		**3016566**	✓
LED	10	I	-	80	4000	S/EW	-	1282	408		**301657**	✓
LED	10	I	-	80	3000	S/EW	-	1242	381		**3016576**	✓

NIKKO+21/G

IP65 - IK05



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**002011**	✓
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**002012**	✓

NIKKO+27 LED

IP65 - IK06



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	13.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1697	928		**301414**	✓
LED	13.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1644	909		**3014146**	✓
LED	13.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1697	928		**301415**	✓
LED	13.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1644	909		**3014156**	✓

NIKKO+27

IP65 - IK06



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**002031**	✓
E27	100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**002032**	✓

NIKKO+27/G LED

IP65 - IK06



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	13.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1697	474		**301664**	✓
LED	13.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1644	464		**3016646**	✓
LED	13.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1697	474		**301665**	✓
LED	13.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1644	464		**3016656**	✓

NIKKO+27/G

IP65 - IK06



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**002046**	✓
E27	100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**002047**	✓

Accessori opzionali

Mensola predisposta per alloggiare uno o due apparecchi contrapposti, costituita da:
¬ Supporto apparecchio in alluminio estruso verniciato
¬ Attacco a muro con sistema di installazione semplificato in alluminio pressofuso verniciato

Palo costituito da:
¬ Palo in alluminio estruso verniciato predisposto per alloggiare uno o due apparecchi
¬ Base di fissaggio a terra in alluminio pressofuso verniciato
¬ Scatola di derivazione in alluminio pressofuso con morsetto a 4 poli 4 mm^2 predisposta per collegamento in cascata

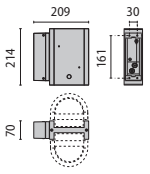
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
NIKKO+21			
Mensola 21		**000401**	✓
Mensola 21		**000402**	✓
Palo 21 235 mm		**000405**	✓
Palo 21 235 mm		**000406**	✓
Palo 21 583 mm		**000410**	✓
Palo 21 583 mm		**000409**	✓
NIKKO+27			
Mensola 27		**000421**	✓
Mensola 27		**000422**	✓
Palo 27 297 mm		**000425**	✓
Palo 27 297 mm		**000426**	✓
Palo 27 833 mm		**000429**	✓
Palo 27 833 mm		**000430**	✓



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

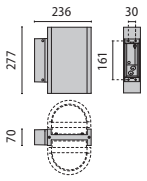
	ELEMENTI
A	apparecchio
B	mensola

NIKKO+21

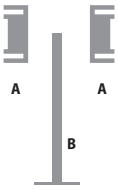


000401
000402

NIKKO+27



000421
000422

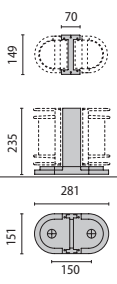


Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

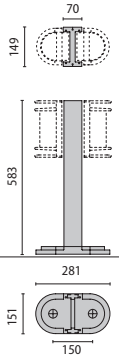
	ELEMENTI
A	apparecchio
B	palo



NIKKO+21

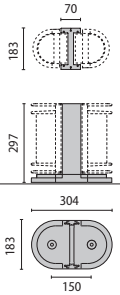


000405
000406

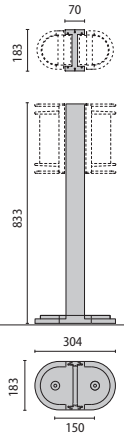


000409
000410

NIKKO+27



000425
000426



000429
000430

NIKKO+45



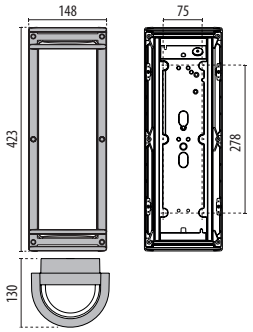
IP 65 CLASS I

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

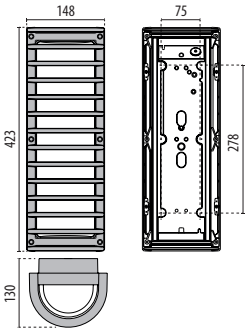
GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio da parete e da palo per interni ed esterni, costituito da:
- Corpo, anello e schermi in alluminio pressofuso verniciati a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro pressato satinato internamente e solidale all'anello
- Parabola e staffa porta cablaggio in alluminio
- Guarnizione in tecnopolimero espanso
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Le versioni DA sono versioni in doppia accensione, predisposte con due driver in parallelo e necessitano di due linee separate
- Design by ROBERTO FIORATO





NIKKO+45



NIKKO+45
/G

NIKKO+45 LED DA

IP65 - IK06



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	7.5 + 7.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1540	1013		**303115**	✓
LED	7.5 + 7.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1086	843		**303103**	✓
LED	7.5 + 7.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1540	1013		**303116**	✓
LED	7.5 + 7.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1086	843		**303104**	✓

NIKKO+45

IP65 - IK06



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	40	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**002076**	✓
E27	40	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**002077**	✓

NIKKO+45/G LED DA

IP65 - IK06



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	7.5 + 7.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1540	766		**303119**	✓
LED	7.5 + 7.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1086	641		**303107**	✓
LED	7.5 + 7.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1540	766		**303120**	✓
LED	7.5 + 7.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1086	641		**303108**	✓

NIKKO+45/G

IP65 - IK06



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	40	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**002097**	✓
E27	40	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**002098**	✓

Accessori opzionali

Mensola predisposta per alloggiare uno o due apparecchi contrapposti, costituita da:
- Supporto apparecchio in alluminio estruso verniciato
- Attacco a muro con sistema di installazione semplificato in alluminio pressofuso verniciato

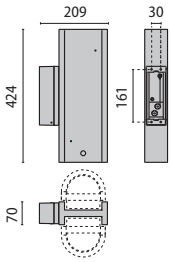
Palo costituito da:
- Palo in alluminio estruso verniciato predisposto per alloggiare uno o due apparecchi
- Base di fissaggio a terra in alluminio pressofuso verniciato
- Scatola di derivazione in alluminio pressofuso con morsetto a 4 poli 4 mm^2 predisposta per collegamento in cascata

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
NIKKO+45			
Mensola 45		**000441**	✓
Mensola 45		**000442**	✓
Palo 45 444 mm		**000445**	✓
Palo 45 444 mm		**000446**	✓
Palo 45 833 mm		**000449**	✓
Palo 45 833 mm		**000450**	✓
Palo 45 1233 mm		**000453**	✓
Palo 45 1233 mm		**000454**	✓

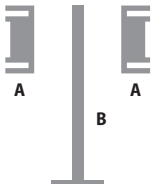


Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	mensola



000441
000442



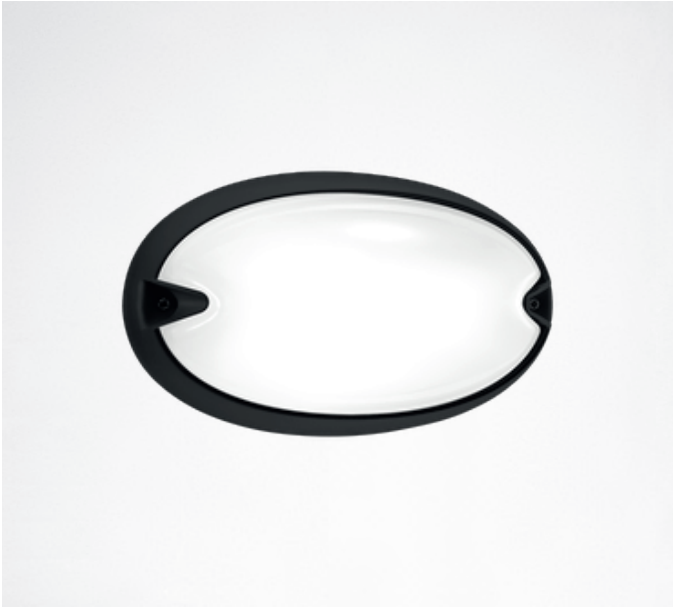
Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	palo

000449
000450

000453
000454

CHIP OVALE



IP 55 | 750°C | CLASS I | CLASS II

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ BK-81 / Nero / Goffrato
□ WH-87 / Bianco / Goffrato

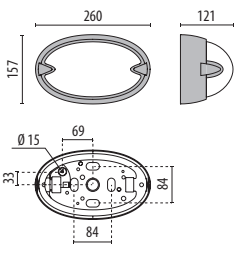
Serie di apparecchi da soffitto, da parete, su mensola e da palo per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:
- Base, anello o schermo in tecnopolimero
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Parabola riflettente in alluminio per le versioni E27
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Apparecchio completo di alimentatore
- Possibilità di alimentazione anche con tubo laterale Ø 20 mm
- Su richiesta viti anti-vandalo
- Design by ROBERTO FIORATO



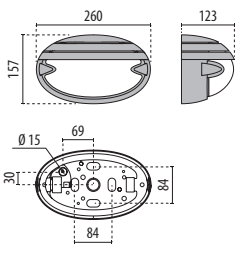
Stockholm Airport - Stockholm - Sweden



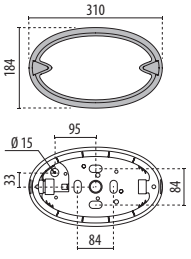
CHIP TONDO



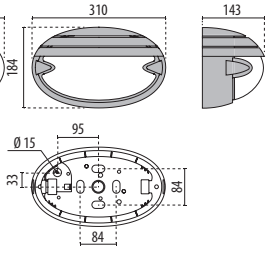
CHIP OVALE
25



CHIP OVALE
25



CHIP OVALE
30



CHIP OVALE
30

CHIP OVALE 25 LED

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	6.5	I	-	80	4000	S/EW	-	930	485	■	**3100140**	✓
LED	6.5	I	-	80	3000	S/EW	-	868	455	■	**3100139**	✓
LED	6.5	I	-	80	4000	S/EW	-	930	485	□	**3100136**	✓
LED	6.5	I	-	80	3000	S/EW	-	868	455	□	**3100135**	✓

CHIP OVALE 25

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	21	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	**005702**	✓
E27	21	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	**005700**	✓

CHIP OVALE 25 LED GRILL

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	6.5	I	-	80	4000	A/EW	-	930	354	■	**3100146**	✓
LED	6.5	I	-	80	3000	A/EW	-	868	332	■	**3100145**	✓
LED	6.5	I	-	80	4000	A/EW	-	930	354	□	**3100142**	✓
LED	6.5	I	-	80	3000	A/EW	-	868	332	□	**3100141**	✓

CHIP OVALE 25 GRILL

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	21	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	■	**005707**	✓
E27	21	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	□	**005706**	✓

CHIP OVALE 30 LED

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1860	1059	■	**3100152**	✓
LED	11.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1736	994	■	**3100151**	✓
LED	11.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1860	1059	□	**3100148**	✓
LED	11.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1736	994	□	**3100147**	✓

CHIP OVALE 30

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	30	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	**005782**	✓
E27	30	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	**005780**	✓

CHIP OVALE 30 LED GRILL

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1860	766	■	**3100158**	✓
LED	11.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1736	718	■	**3100157**	✓
LED	11.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1860	766	□	**3100154**	✓
LED	11.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1736	718	□	**3100153**	✓

CHIP OVALE 30 GRILL

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	30	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	■	**005787**	✓
E27	30	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	□	**005786**	✓

Accessori opzionali

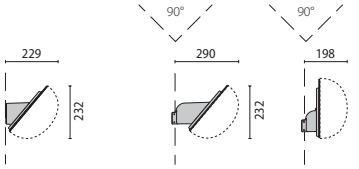
Mensole CHIP OVALE 25
Serie di accessori in tecnopolimero che permette di installare il Chip Ovale 25 sia su palo sia a muro.
A seconda della configurazione a palo si possono installare uno o due apparecchi in posizione verticale o inclinata a 40°. In questo caso occorre praticare un foro Ø 6 mm nella parte più bassa dell'anello per favorire il deflusso dell'acqua (vedi istruzioni di montaggio e manutenzione). Gli accessori per il montaggio su palo si adattano a qualsiasi palo di Ø 60 mm o Ø 42 mm.

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
CHIP OVALE 25			
Mensola a parete vert. angolare	■	**000790**	✓
Mensola a parete inc. 40° angolare	■	**000792**	✓
Mensola a parete inc. 40°	■	**000502**	✓
Mensola per palo Ø 42 mm inc. 40°	■	**000800**	✓
Mensola per palo Ø 60 mm inc. 40°	■	**000802**	✓
Mensole doppie per palo Ø 60 mm inc. 40°	■	**000810**	✓



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	mensola

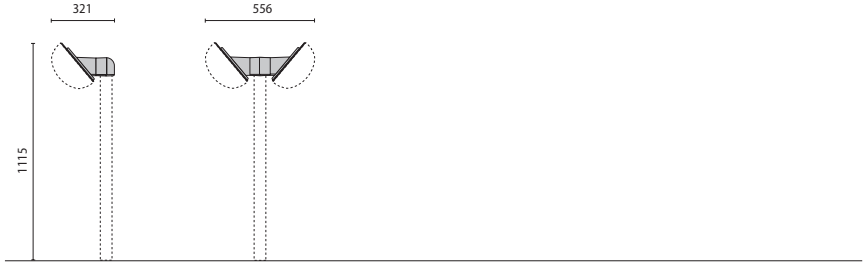


000502 **000792** **000790**



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	mensola



000800 Ø 42 **000810** Ø 60
000802 Ø 60

CHIP TONDO



■ BK-81 / Nero / Goffrato
□ WH-87 / Bianco / Goffrato

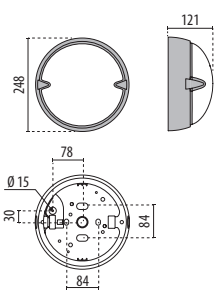
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi da parete, soffitto e palo per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:
- Base, anello o schermo in tecnopolimero
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Parabola riflettente in alluminio per le versioni E27
- Parabola per fluorescenza in tecnopolimero
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Possibilità di alimentazione anche con tubo laterale Ø 20 mm
- Su richiesta viti anti-vandalo
- Apparecchio completo di alimentatore
- Design by ROBERTO FIORATO

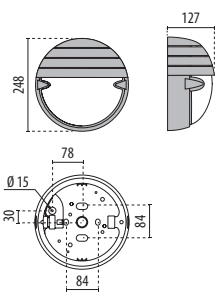




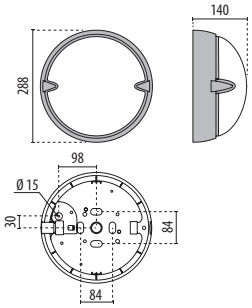
CHIP OVALE



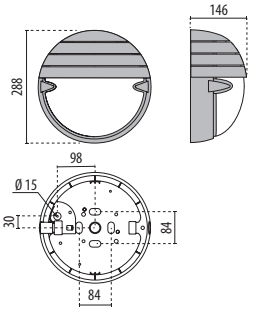
CHIP TONDO
25



CHIP TONDO
25



CHIP TONDO
30



CHIP TONDO
30

CHIP TONDO 25 LED

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1281	712	■	**3100164**	✓
LED	11.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1214	690	■	**3100163**	✓
LED	11.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1281	712	□	**3100160**	✓
LED	11.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1214	690	□	**3100159**	✓

CHIP TONDO 25

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	21	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	**005742**	✓
E27	21	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	**005740**	✓

CHIP TONDO 25 LED GRILL

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1281	512	■	**3100170**	✓
LED	11.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1214	486	■	**3100169**	✓
LED	11.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1281	512	□	**3100166**	✓
LED	11.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1214	486	□	**3100165**	✓

CHIP TONDO 25 GRILL

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	21	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	■	**005747**	✓
E27	21	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	□	**005746**	✓

CHIP TONDO 30 LED

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	16.5	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1305	■	**3100176**	✓
LED	16.5	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1229	■	**3100175**	✓
LED	16.5	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1305	□	**3100172**	✓
LED	16.5	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1229	□	**3100171**	✓

CHIP TONDO 30

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	30	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	**005823**	✓
E27	30	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	**005821**	✓

CHIP TONDO 30 LED GRILL

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	16.5	I	-	80	4000	A/EW	-	2447	905	■	**3100182**	✓
LED	16.5	I	-	80	3000	A/EW	-	2226	852	■	**3100181**	✓
LED	16.5	I	-	80	4000	A/EW	-	2447	905	□	**3100178**	✓
LED	16.5	I	-	80	3000	A/EW	-	2226	852	□	**3100177**	✓

CHIP TONDO 30 GRILL

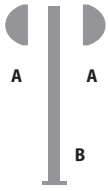
IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	30	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	**005828**	✓
E27	30	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	**005827**	✓

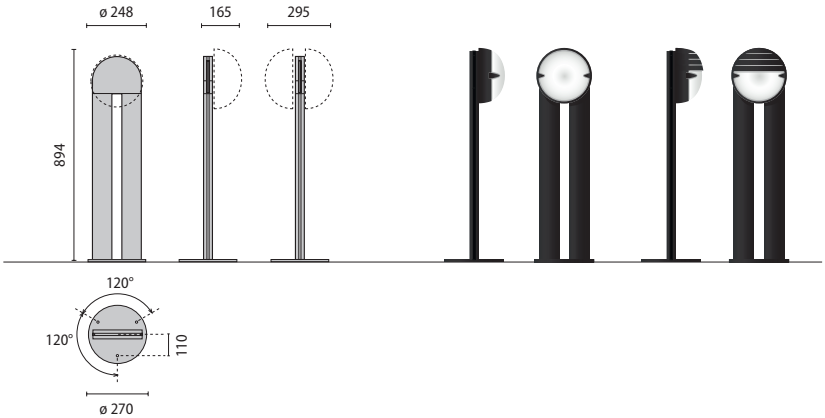
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
CHIP TONDO			
Palo doppio	■	**000500**	✓



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	palo



DROP 20/25

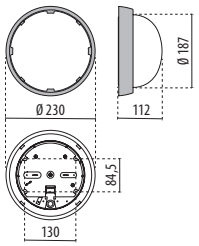


IP 43 | 750°C | ≥ +50°C | CLASS II

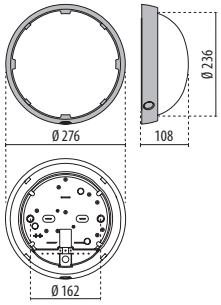
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

☐ WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:
- ¬ Corpo in tecnopolimero
- ¬ Diffusore in vetro lavorato e satinato internamente
- ¬ Parabola riflettente in alluminio (solo incandescenza)
- ¬ Apertura a 1/4 di giro per una installazione e una manutenzione facilitata
- ¬ Possibilità di ingresso cavo laterale
- ¬ Design by ROBERTO FIORATO



DROP
20



DROP
25

DROP 20

IP43 - IK08 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	60	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	☐	**005000**	✓



DROP 25

IP43 - IK08 - 750 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	100	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	☐	**005010**	✓



DROP 22/28





Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

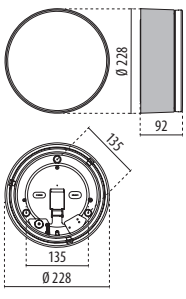
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

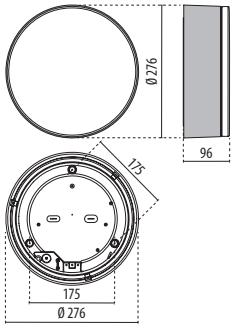
- Diffusore in vetro lavorato e satinato internamente
- Corpo in tecnopolimero
- Riflettore alluminio
- Guarnizione in tecnopolimero espanso
- Molle in acciaio cromato per aggancio rapido del diffusore alla base
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- Facilità di montaggio e smontaggio del vetro senza ausilio di utensili
- All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz+/- 75 Mhz
- Grazie all'integrazione di un modulo di protezione all'interno del sensore. è possibile installare più apparecchi nello stesso ambiente senza rischi di interferenza reciproca
- Campo massimo di rilevamento fino a 8 m
- Possibilità di alimentazione anche con tubo laterale Ø 20 mm
- Pittogrammi di segnalazione disponibili come accessori
- Design by ROBERTO FIORATO







DROP
22



DROP
28

DROP 22 LED

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11	II	-	80	3000	S/EW	-	1214	758		**303472**	✓
LED	11	II	-	80	3000	S/EW	-	1214	758		**303474**	✓
LED	11	II	-	80	4000	S/EW	-	1281	816		**3109455**	✓
LED	11	II	-	80	3000	S/EW	-	1214	758		**3109456**	✓
LED	11	II	-	80	4000	S/EW	-	1281	816		**303066**	✓
LED	11	II	-	80	3000	S/EW	-	1214	758		**303065**	✓

DROP 22

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	60	II	-	-	-	S/EW	-	-	-		**004962**	✓
E27	60	II	-	-	-	S/EW	-	-	-		**004960**	✓
E27	60	II	-	-	-	S/EW	-	-	-		**004961**	✓

DROP 28 LED HF

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	16	II	-	80	4000	S/EW	-	2447	1382		**303632**	✓
LED	16	II	-	80	3000	S/EW	-	2226	1336		**303629**	✓

DROP 28 LED

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	16	II	-	80	3000	S/EW	-	2226	1336		**303468**	✓
LED	16	II	-	80	3000	S/EW	-	2226	1336		**303470**	✓
LED	16	II	-	80	4000	S/EW	-	2447	1382		**3109457**	✓
LED	16	II	-	80	3000	S/EW	-	2226	1336		**3109458**	✓
LED	16	II	-	80	4000	S/EW	-	2447	1382		**303064**	✓
LED	16	II	-	80	3000	S/EW	-	2226	1336		**303063**	✓

DROP 28

IP55 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	100	II	-	-	-	S/EW	-	-	-		**004972**	✓
E27	100	II	-	-	-	S/EW	-	-	-		**004970**	✓
E27	100	II	-	-	-	S/EW	-	-	-		**004951**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
DROP 22			
Freccia		**008342**	✓
Estintore		**008343**	✓
Man		**008344**	✓
Woman		**008345**	✓
Handicap		**008346**	✓
Toilet		**008347**	✓
DROP 28			
Dx uscita a destra		**008350**	✓
Sx uscita a sinistra		**008351**	✓
Up/Right		**008352**	✓
Up/Left		**008353**	✓
Down/Right		**008354**	✓
Down/Left		**008355**	✓
Freccia		**008356**	✓
Exit		**008357**	✓


008342


008343


008344


008345


008346


008347


008350


008351


008352


008353


008354


008355


008356



008357

EKO 19

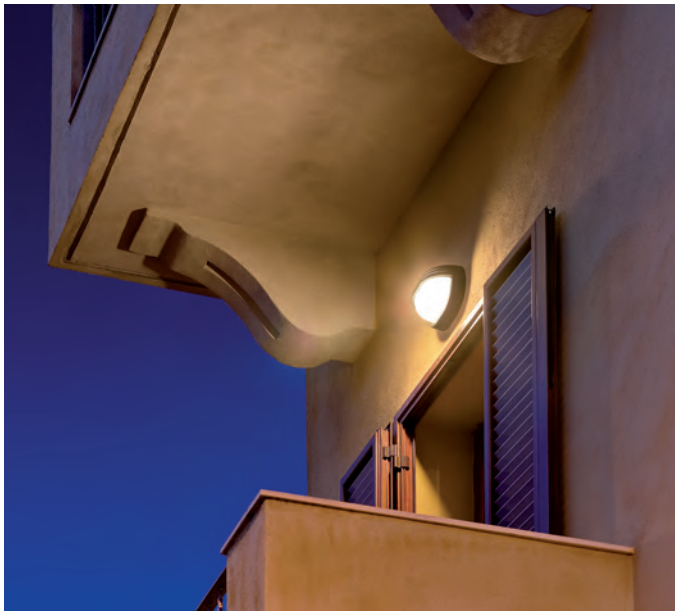


IP 44 | 750°C | CLASS I | CLASS II

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

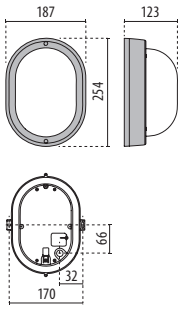
■ BK-81 / Nero / Goffrato
□ WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi a parete, per interni ed esterni, costituita da:
- Base, anello o schermo in tecnopolimero
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Parabola riflettente in alluminio per le versioni E27
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Kit antivandalo disponibile come accessorio
- Tutte le versioni sono disponibili con diffusore in policarbonato IK10 a richiesta
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- Apparecchio completo di alimentatore
- Design by ROBERTO FIORATO

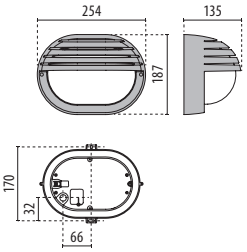




EKO 21/26



EKO 19



EKO 19
GRILL

EKO 19

IP44 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	15	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	**300255**	✓
E27	15	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	**300254**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	6.5	I	-	80	4000	S/EW	-	930	649	■	**3100201**	✓
LED	6.5	I	-	80	3000	S/EW	-	868	609	■	**3100200**	✓
LED	6.5	I	-	80	4000	S/EW	-	930	649	□	**3100195**	✓
LED	6.5	I	-	80	3000	S/EW	-	868	609	□	**3100194**	✓

EKO 19 GRILL

IP44 - IK06 - 750 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	15	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	■	**300275**	✓
E27	15	II	-	-	-	A/EW	-	-	-	□	**300274**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	6.5	I	-	80	4000	A/EW	-	930	460	■	**3100209**	✓
LED	6.5	I	-	80	3000	A/EW	-	868	432	■	**3100208**	✓
LED	6.5	I	-	80	4000	A/EW	-	930	460	□	**3100203**	✓
LED	6.5	I	-	80	3000	A/EW	-	868	432	□	**3100202**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
EKO 19			
Kit antivandalo inox		**310176**	✓
Kit antivandalo brunito		**310177**	✓
Diffusore pc EKO 19		**310310**	✓



310176



310177



310310

EKO+21/26





IP 66 · IK10 · CLASS I · HF · UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

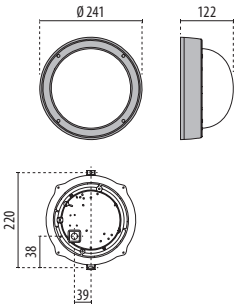
- GR-20 / Grigio metallizzato / Lucido
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:

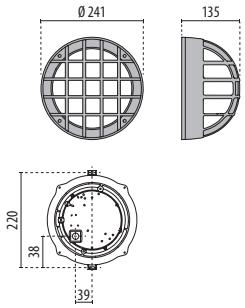
- ¬ Corpo, anello e schermi in alluminio pressofuso verniciati a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- ¬ Anello e schermi sono solidali con il diffusore
- ¬ Parabola riflettente in alluminio per le versioni E27
- ¬ Guarnizione in EPDM
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Apparecchio non predisposto per cablaggio passante
- ¬ Sistema con scheda LED basculante per agevolare il cablaggio in fase di installazione
- ¬ Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- ¬ All'interno del prodotto è incorporato un sensore iper frequenza (HF) con rilevamento operante ad una frequenza di 5,8 Ghz+/- 75 Mhz
- ¬ La regolazione è realizzata tramite potenziometri, sensore per luce diurna (5-1000 lux) sensore per tempo di mantenimento (10-300 s) e sensore per sensibilità (20-100%)
- ¬ Campo massimo di rilevamento fino a 8 m
- ¬ Grazie all'integrazione di un modulo di protezione all'interno del sensore. è possibile installare più apparecchi nello stesso ambiente senza rischi di interferenza reciproca
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Tutte le versioni sono disponibili con diffusore in policarbonato IK10 a richiesta
- ¬ Design by ROBERTO FIORATO



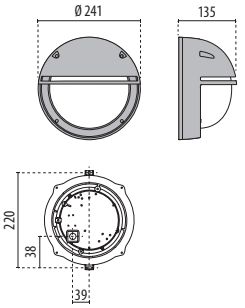
EKO 19



EKO
21



EKO
21 GRILL



EKO
26

EKO+21 LED

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	11	I	-	80	4000	S/EW	-	1281	734		**303476**	✓
LED	11	I	-	80	3000	S/EW	-	1214	701		**303478**	✓
LED	11	I	-	80	4000	S/EW	-	1281	734		**303477**	✓
LED	11	I	-	80	3000	S/EW	-	1214	701		**303479**	✓

EKO+21

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302035**	✓
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302036**	✓
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302034**	✓

EKO+21/G

IP66 - IK10



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302044**	✓
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302045**	✓
E27	60	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302043**	✓

EKO+21 GRILL

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	40	I	-	-	-	A/EW	-	-	-		**302053**	✓
E27	40	I	-	-	-	A/EW	-	-	-		**302054**	✓
E27	40	I	-	-	-	A/EW	-	-	-		**302052**	✓

EKO+26 LED

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	16	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1245		**302631**	✓
LED	16	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1161		**302633**	✓
LED	16	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1245		**302632**	✓
LED	16	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1161		**302634**	✓

EKO+26

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302062**	✓
E27	100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302063**	✓
E27	100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302061**	✓

EKO+26 LED DETEK HF

IP66 - IK07



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
LED	16	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1245		**303638**	✓
LED	16	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1161		**303636**	✓
LED	16	I	-	80	4000	S/EW	-	2447	1245		**303637**	✓
LED	16	I	-	80	3000	S/EW	-	2226	1161		**303635**	✓

EKO+26/G

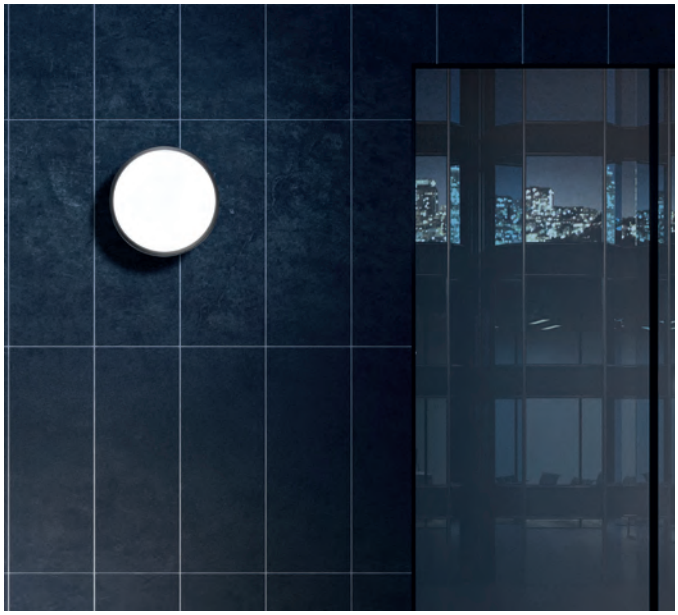
IP66 - IK10



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302074**	✓
E27	100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302075**	✓
E27	100	I	-	-	-	S/EW	-	-	-		**302073**	✓

ELIA EL





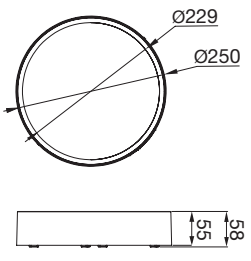
IP 65 | 750°C | ≥ +50° C | CLASS I | Reach Declaration | UK CA

BK-RAL9005 / Nero RAL9005 /
WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED in alluminio pressofuso per montaggio a plafone, a parete o soffitto, ideale per l'illuminazione di esterni ed interni come: scale, luoghi di passaggio, locali di servizio, semplice e veloce da installare, con una linea pulita ed essenziale

- Progettato in due differenti finiture (nero e bianco), con schermo opale in policarbonato diffondente, temperature di colore 3.000K, 4.000 K e 5.700 K e indice di resa cromatica maggiore di 80
- È stato progettato per resistere alle variazioni di temperatura da -20 °C a + 50 °C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado IP65 e agli urti fino al grado IK08
- Leggero e maneggevole ELIA EL è facile da installare grazie al morsetto ad innesto rapido per il cablaggio elettrico posto nella parte posteriore ed alla seconda uscita del cavo per il cablaggio passante
- I codici articolo elencati di seguito con un MOQ richiedono una quantità minima d'ordine. Si prega di contattare i nostri agenti commerciali per informazioni su disponibilità, tempi di consegna e quantità richieste



ELIA EL

ELIA EL

IP65 - IK08 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	-	80	5700	OPAL	-	-	1700		**GWF2200LA857**	✓
18	I	-	80	4000	OPAL	-	-	1650		**GWF2200LA840**	✓
18	I	-	80	3000	OPAL	-	-	1500		**GWF2200LA830**	✓
18	I	-	80	5700	OPAL	-	-	1700		**GWF2210LA857**	✓
18	I	-	80	4000	OPAL	-	-	1650		**GWF2210LA840**	✓
18	I	-	80	3000	OPAL	-	-	1500		**GWF2210LA830**	✓

MULTI+ 35



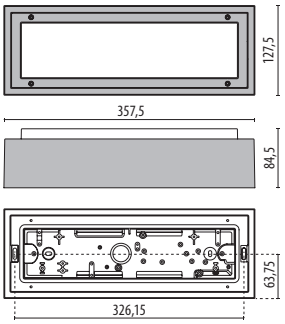
IP 65 | IK 10 | 750° C | 960° C | CLASS II | 1h

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:
- Corpo in tecnopolimero
- Diffusore in tecnopolimero opale antivandalo, filo incandescente 960°C
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio fornito con scheda LED SMD in Metal-Core a manutenzione facilitata basculante (future proof)
- Viti di chiusura in acciaio inox, antivandalo
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Classe II
- Predisposizione anche per alimentazione tramite tubo max diametro 20 mm
- Le versioni EM/1P prevedono l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza (1h)
- Le versioni C crepuscolari sono dotate di sensore per accensione automatica





MULTI+ 35

MULTI+ 35

IP65 - IK10 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10.5	II	-	80	4000	S/EW	-	1479	763		**306142**	✓
10.5	II	-	80	3000	S/EW	-	1377	724		**306139**	✓
6	II	-	80	4000	S/EW	-	612	448		**306706**	✓
6	II	-	80	3000	S/EW	-	576	417		**306705**	✓



MULTI+ 35/C

IP65 - IK10 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 230 V 50 Hz											
10.5	II	-	80	4000	S/EW	-	1479	763		**306143**	✓
10.5	II	-	80	3000	S/EW	-	1377	724		**306140**	✓
6	II	-	80	4000	S/EW	-	612	448		**3100038**	✓
6	II	-	80	3000	S/EW	-	576	417		**3100037**	✓



MULTI+ 35 EM/1P

IP65 - IK10 - 960 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1P											
10.5	II	-	80	4000	S/EW	-	1479	763		**306144**	✓
10.5	II	-	80	3000	S/EW	-	1377	724		**306141**	✓



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
MULTI+ 35			
Tool per vite antifurto		**310514**	✓



310514

SUPERDELTA OVALE/33



IP 54 · 960° C · CLASS II · CE · EAC · UK CA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

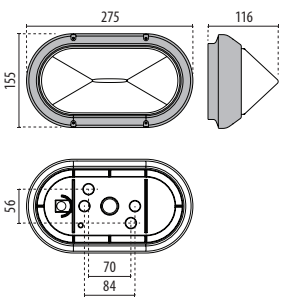
■ **BK-81** / Nero / Goffrato
□ **IVORY-10** / Avorio / Goffrato

Serie di apparecchi da soffitto, da parete, su mensola e da palo per interni ed esterni, in due dimensioni, costituita da:
- Corpo e anello in tecnopolimero
- Diffusore in vetro pressato e satinato internamente
- Parabola riflettente in alluminio per le versioni E27
- Guarnizione ai polimeri
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Apparecchio completo di alimentatore
- Design by ROBERTO FIORATO

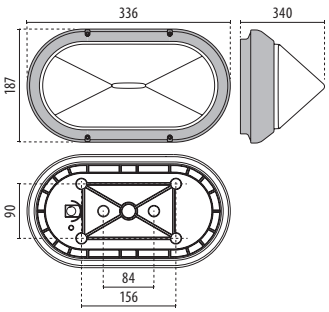




SUPERDELTA TONDO



SUPERDELTA
OVALE



SUPERDELTA
33

SUPERDELTA OVALE

IP54 - IK06 - 960 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	60	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	**001704**	✓
E27	60	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	**001700**	✓

SUPERDELTA 33

IP54 - IK06 - 960 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	75	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	**001804**	✓
E27	75	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	**001800**	✓

Accessori opzionali

Palo 33D - Mini 33D
Palo in alluminio per alloggiare uno o due apparecchi, costituito da:
¬ Palo in alluminio estruso verniciato per alloggiare uno o due apparecchi
¬ Scatola di derivazione in tecnopolimero autoestinguente con morsetto a 4 poli 16 mm²
¬ Flangia per fissaggio a terra in alluminio pressofuso verniciato

Palo 33 M1/M2
Palo Mini 33 M1/M2
Palo in alluminio per alloggiare uno o due apparecchi, costituito da:
¬ Palo in alluminio estruso verniciato per alloggiare uno o due apparecchi su mensola
¬ Mensole in tecnopolimero autoestinguente
¬ Scatola di derivazione in tecnopolimero autoestinguente con morsetto a 4 poli 16 mm²

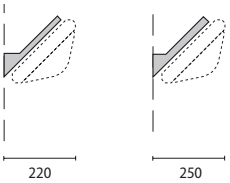
Mensola Ovale e Tondo/Mensola 33
¬ Supporto in tecnopolimero autoestiguente inclinato a 45°
¬ Viene fornito completo di tappi per il fissaggio a parete

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SUPERDELTA OVALE			
Mensola		**008943**	✓
SUPERDELTA OVALE 33			
Mensola 33	■	**008953**	✓



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	mensola

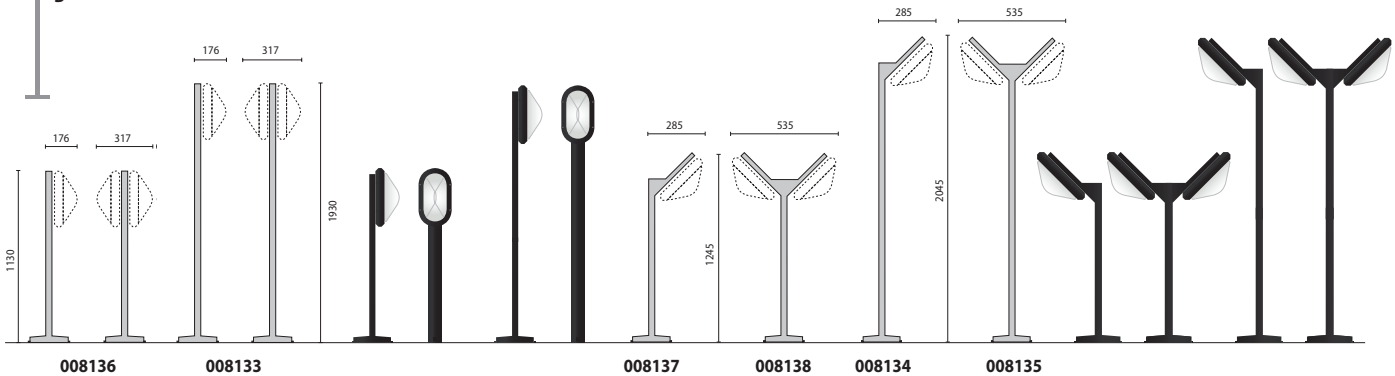


008943 **008953**



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	palo



008136 **008133** **008137** **008138** **008134** **008135**

SUPERDELTA TONDO



IP 54 · 960° C · CLASS II · UKCA

■ BK-81 / Nero / Goffrato
□ IVORY-10 / Avorio / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

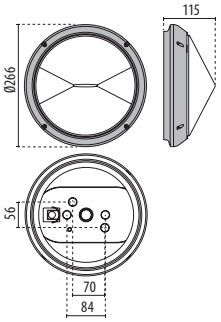
Apparecchio da parete, da soffitto e da palo, per interni ed esterni, costituito da:
¬ Corpo e anello in tecnopolimero
¬ Diffusore in vetro pressato e satinato internamente o in policarbonato opale
¬ Parabola riflettente in alluminio per le versioni E27
¬ Guarnizione ai polimeri
¬ Apparecchio completo di alimentatore
¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
¬ Design by ROBERTO FIORATO

SUPERDELTA TONDO

IP54 - IK08 - 960 °C

ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27	75	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	■	**001724**	✓
E27	75	II	-	-	-	S/EW	-	-	-	□	**001720**	✓





SUPERDELTA TONDO

Accessori opzionali

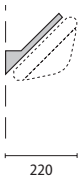
Palo per uno o due apparecchi, costituito da:
¬ Due montanti in alluminio estruso verniciato
¬ Flangia di raccordo in alluminio verniciato
¬ Testata in tecnopolimero con funzione di scatola di derivazione con morsetto 4 poli 16 mm²

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SUPERDELTA TONDO			
Mensola		**008943**	✓
Palo doppio	■	**000500**	✓



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	mensola

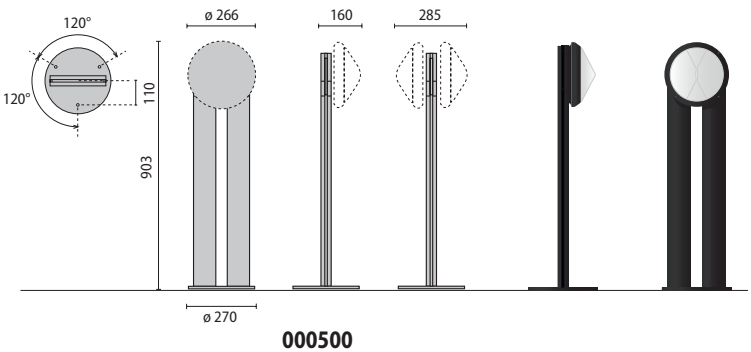


008943



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare
2A+1B = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	palo

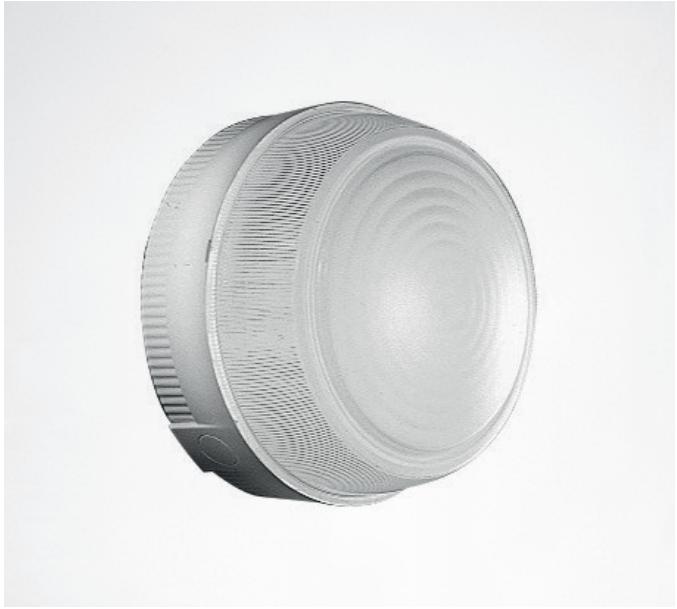


000500



Assisted Living María Auxiliadora - Churriana de la Vega - Granada - Spain

TONDA ES



IP 44 | IK 10 | 850°C | CLASS II | CE | UKCA

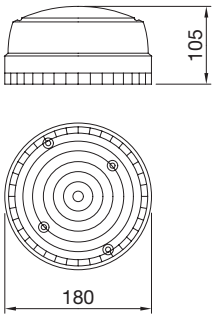
GR-RAL7035 / Grigio RAL7035 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

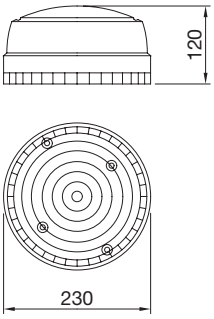
Compatta plafoniera stagna, interamente realizzata in policarbonato e adatta all'installazione in ambienti interni ed esterni

¬ Elevata resistenza agli urti ed elevato grado di sicurezza elettrica con doppia possibilità di ingresso per l'alimentazione, nella parte inferiore o laterale della plafoniera





TONDA ES
180



TONDA ES
230

TONDA ES 180

IP44 - IK10 - 850 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27 220-240 V 50/60 Hz												
E27	-	II	-	-	-	TRNSP	-	-	-		**GW80651**	✓

TONDA ES 230

IP44 - IK10 - 850 °C



ATTACCO	POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
E27 220-240 V 50/60 Hz												
E27	-	II	-	-	-	TRNSP	-	-	-		**GW80652**	✓

AURA ROUND M



IP 65 · CLASS II · HF · 3h

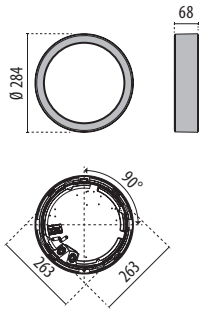
■ **BK-81** / Nero / Opaco
□ **WH-87** / Bianco / Opaco

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:
- Base, anello e diffusore in tecnopolimero
- Apertura e chiusura del prodotto senza utensili mediante sistema a scatto con clip di ritenuta.
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Classe II
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Predisposizione per l'alimentazione mediante tubazione a vista con diametro massimo di 20 mm.
- Temperatura di colore LED selezionabile (3000 K / 4000 K) in fase di installazione mediante dip-switch integrato.
- Flusso luminoso selezionabile in fase di installazione mediante dip-switch integrato su tre livelli di potenza.
- Il prodotto è dotato di driver AC/DC idonei al funzionamento in impianti di illuminazione di emergenza alimentati da batteria centralizzata.
- Le versioni SENSOR sono dotate di sensore di movimento ad alta frequenza integrato, con funzione crepuscolare e stand-by dimming. In assenza di luce naturale, l'apparecchio mantiene il livello luminoso di stand-by impostato; al rilevamento di una presenza, il flusso luminoso passa al 100%, per poi ritornare automaticamente al livello di stand-by allo scadere del tempo impostato
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- La versione EM è dotata di funzione autotest per l'esecuzione automatica dei test periodici di funzionamento e autonomia.
- Disponibile accessorio visiera per la limitazione dell'emissione verso l'alto e dell'abbagliamento.







AURA ROUND
M

AURA ROUND M

IP65



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5							1146	592			
8	II	-	80	3000/4000	C/EW	-	1705	984	■	**LTB11C0FP834**	✓
14							2240	1689			
5							1146	592			
8	II	-	80	3000/4000	C/EW	-	1705	984	□	**LTB11A0FP834**	✓
14							2240	1689			
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
5							1146	592			
8	II	-	80	3000/4000	C/EW	-	1705	984	■	**LTB11C0HP834**	✓
14							2240	1689			
5							1146	592			
8	II	-	80	3000/4000	C/EW	-	1705	984	□	**LTB11A0HP834**	✓
14							2240	1689			

AURA ROUND M SENSOR

IP65



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - sensore HF											
5							1146	592			
8	II	-	80	3000/4000	C/EW	-	1705	984	■	**LTB11C0LP834**	✓
14							2240	1689			
5							1146	592			
8	II	-	80	3000/4000	C/EW	-	1705	984	□	**LTB11A0LP834**	✓
14							2240	1689			
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h - sensore HF											
5							1146	592			
8	II	-	80	3000/4000	C/EW	-	1705	984	■	**LTB11C0JP834**	✓
14							2240	1689			
5							1146	592			
8	II	-	80	3000/4000	C/EW	-	1705	984	□	**LTB11A0JP834**	✓
14							2240	1689			

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
AURA ROUND M			
Visiera	□	**LTB1A3110**	✓
Visiera	■	**LTB1A3112**	✓



LTB1A3110



LTB1A3112

AURA ROUND L



IP 65 · FULL CUT OFF · CLASS II · HF · 3h

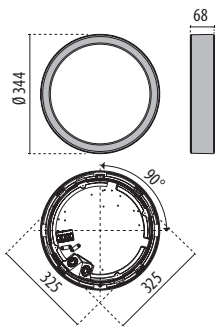
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ **BK-81** / Nero / Opaco
□ **WH-87** / Bianco / Opaco

Serie di apparecchi da parete e soffitto, per interni ed esterni, costituita da:
- ¬ Base, anello e diffusore in tecnopolimero
- ¬ Apertura e chiusura del prodotto senza utensili mediante sistema a scatto con clip di ritenuta.
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Classe II
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Predisposizione per l'alimentazione mediante tubazione a vista con diametro massimo di 20 mm.
- ¬ Temperatura di colore LED selezionabile (3000 K / 4000 K) in fase di installazione mediante dip-switch integrato.
- ¬ Flusso luminoso selezionabile in fase di installazione mediante dip-switch integrato su tre livelli di potenza.
- ¬ Il prodotto è dotato di driver AC/DC idonei al funzionamento in impianti di illuminazione di emergenza alimentati da batteria centralizzata.
- ¬ Le versioni SENSOR sono dotate di sensore di movimento ad alta frequenza integrato, con funzione crepuscolare e stand-by dimming. In assenza di luce naturale, l'apparecchio mantiene il livello luminoso di stand-by impostato; al rilevamento di una presenza, il flusso luminoso passa al 100%, per poi ritornare automaticamente al livello di stand-by allo scadere del tempo impostato
- ¬ La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- ¬ La versione EM è dotata di funzione autotest per l'esecuzione automatica dei test periodici di funzionamento e autonomia.
- ¬ Disponibile accessorio visiera per la limitazione dell'emissione verso l'alto e dell'abbagliamento.







AURA ROUND
L

AURA ROUND L

IP65



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
13.5							2004	1566			
18	II	-	80	3000/4000	C/EW	-	2706	2077	■	**LTB12C0FP834**	✓
26							3896	2885			
13.5							2004	1566			
18	II	-	80	3000/4000	C/EW	-	2706	2077	□	**LTB12A0FP834**	✓
26							3896	2885			
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
13.5							2004	1566			
18	II	-	80	3000/4000	C/EW	-	2706	2077	■	**LTB12C0HP834**	✓
26							3896	2885			
13.5							2004	1566			
18	II	-	80	3000/4000	C/EW	-	2706	2077	□	**LTB12A0HP834**	✓
26							3896	2885			

AURA ROUND L SENSOR

IP65



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - sensore HF											
13.5							2004	1566			
18	II	-	80	3000/4000	C/EW	-	2706	2077	■	**LTB12C0LP834**	✓
26							3896	2885			
13.5							2004	1566			
18	II	-	80	3000/4000	C/EW	-	2706	2077	□	**LTB12A0LP834**	✓
26							3896	2885			
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h - sensore HF											
13.5							2004	1566			
18	II	-	80	3000/4000	C/EW	-	2706	2077	■	**LTB12C0JP834**	✓
26							3896	2885			
13.5							2004	1566			
18	II	-	80	3000/4000	C/EW	-	2706	2077	□	**LTB12A0JP834**	✓
26							3896	2885			

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
AURA ROUND L			
Visiera	□	**LTB1A3210**	✓
Visiera	■	**LTB1A3212**	✓

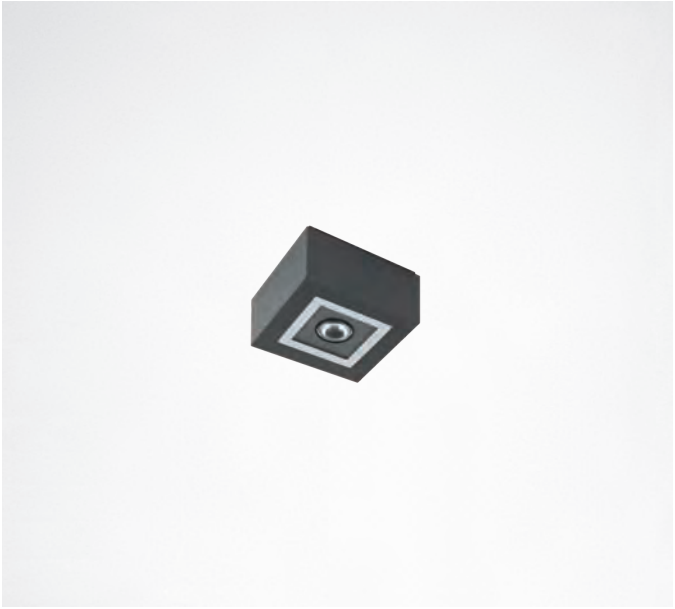


LTB1A3210



LTB1A3212

MIMIK 10 CEILING



IP 65 · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS I · CE · EAC · UKCA

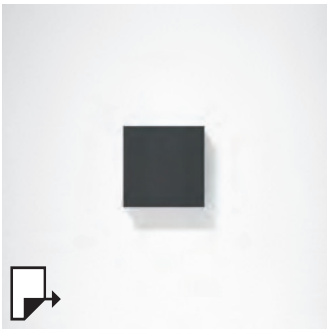
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da soffitto, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro piano temperato trasparente serigrafato internamente per le versioni MIMIK 10 CEILING
- ¬ Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni MIMIK 10 CEILING TECH
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Prodotto apribile e manutenibile



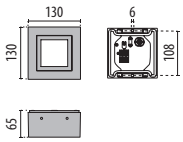
Timing sport center - Brescia - Italy



MIMIK 10



MIMIK 10 POST



MIMIK 10 CEILING

MIMIK 10 CEILING C/I

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	✓	70	4000	C/I	20°	1120	704		**304875**	✓
10	I	✓	70	3000	C/I	20°	1040	612		**304872**	✓
10	I	✓	70	4000	C/I	20°	1120	704		**304874**	✓
10	I	✓	70	3000	C/I	20°	1040	612		**304871**	✓
10	I	✓	70	4000	C/I	20°	1120	704		**304876**	✓
10	I	✓	70	3000	C/I	20°	1040	612		**304873**	✓

MIMIK 10 CEILING TECH

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	✓	70	4000	C/EW	-	1120	822		**304881**	✓
10	I	✓	70	3000	C/EW	-	1040	715		**304878**	✓
10	I	✓	70	4000	C/EW	-	1120	822		**304880**	✓
10	I	✓	70	3000	C/EW	-	1040	715		**304877**	✓
10	I	✓	70	4000	C/EW	-	1120	822		**304882**	✓
10	I	✓	70	3000	C/EW	-	1040	715		**304879**	✓

MIMIK 20 CEILING



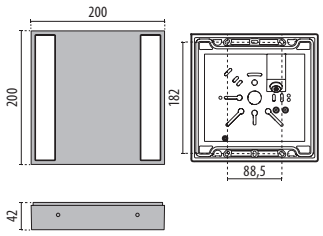
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da soffitto, costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro temprato verniciato internamente per creare una luce omogenea e diffusa
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Prodotto apribile e manutenibile
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22



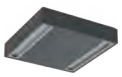
MIMIK 20



MIMIK 20 CEILING

MIMIK 20 CEILING

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
22	I	-	80	4000	S/EW	-	3560	1854		**3105851**	✓
22	I	-	80	3000	S/EW	-	3335	1797		**3105850**	✓
22	I	-	80	4000	S/EW	-	3560	1854		**3105849**	✓
22	I	-	80	3000	S/EW	-	3335	1797		**3105848**	✓
22	I	-	80	4000	S/EW	-	3560	1854		**3105853**	✓
22	I	-	80	3000	S/EW	-	3335	1797		**3105852**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
22	I	-	80	4000	S/EW	-	3560	1854		**3105857**	✓
22	I	-	80	3000	S/EW	-	3335	1797		**3105856**	✓
22	I	-	80	4000	S/EW	-	3560	1854		**3105855**	✓
22	I	-	80	3000	S/EW	-	3335	1797		**3105854**	✓
22	I	-	80	4000	S/EW	-	3560	1854		**3105859**	✓
22	I	-	80	3000	S/EW	-	3335	1797		**3105858**	✓



Private Villa - Verona - Italy

QUASAR 10 CEILING



IP 40 · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS I · CE · EAC · UKCA

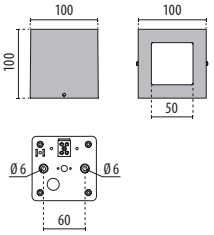
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da soffitto, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro piano satinato internamente
- ¬ Guarnizione ai polimeri
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Prodotto apribile e manutenibile



QUASAR 10



QUASAR 10 CEILING

QUASAR 10 CEILING

IP40 - IK06

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 230 V 50 Hz											
5	I	-	80	4000	S/EW	-	500	289,4		**304488**	✓
5	I	-	80	3000	S/EW	-	500	268,48		**304487**	✓
5	I	-	80	4000	S/EW	-	500	289,4		**304490**	✓
5	I	-	80	3000	S/EW	-	500	268,48		**304489**	✓
5	I	-	80	4000	S/EW	-	500	289,4		**304492**	✓
5	I	-	80	3000	S/EW	-	500	268,48		**304491**	✓



QUASAR 30 CEILING



IP 65 · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS I · CE · EAC · UKCA

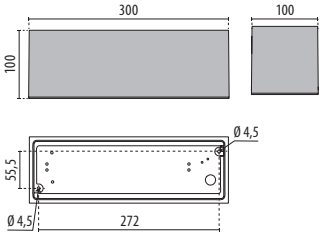
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da soffitto, costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni TECH
- Riflettore in alluminio purissimo satinato (Al 99.98)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Prodotto apribile e manutenibile
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22



QUASAR 30



QUASAR 30 CEILING TECH

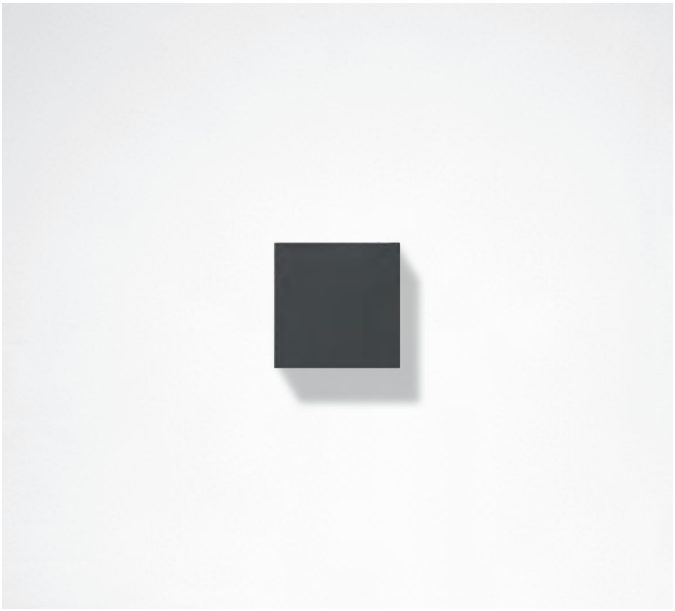
QUASAR 30 CEILING TECH

IP65 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	✓	80	4000	S/I	-	2384	1652		**306177**	✓
20	I	✓	80	3000	S/I	-	2276	1482		**306178**	✓
20	I	✓	80	4000	S/I	-	2384	1652		**306175**	✓
20	I	✓	80	3000	S/I	-	2276	1482		**306176**	✓
20	I	✓	80	4000	S/I	-	2384	1652		**306174**	✓
20	I	✓	80	3000	S/I	-	2276	1482		**306131**	✓

MIMIK 10



IP 65 · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS I · CE · EAC · UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

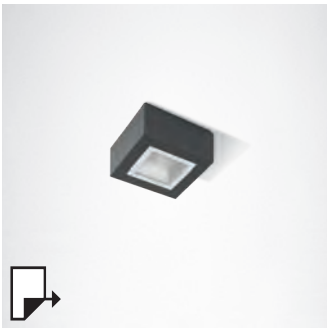
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

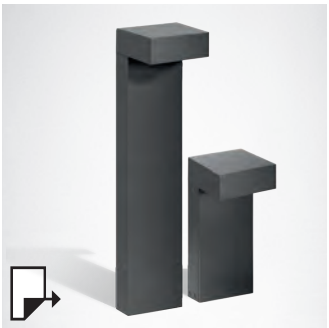
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Versioni monoemissione (M) e biemissione (B) disponibili
- Le versioni MIMIK sono disponibili con lenti a fascio asimmetrico (CP) o con ottiche circolari a fascio stretto (C/I). Nelle versioni biemissione (B) possono essere combinati i due diversi fasci (CP+C/I, C/I+C/I)
- Le versioni con ottica "CP" sono caratterizzate da distribuzione luminosa asimmetrica idonea per illuminare percorsi ciclopedonali
- Prodotto apribile e manutenibile



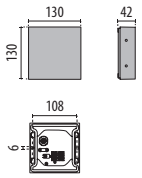
Restaurant Burg Landshut - Bernkastel-Kues - Germany



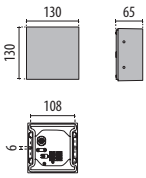
MIMIK 10 CEILING



MIMIK 10 POST

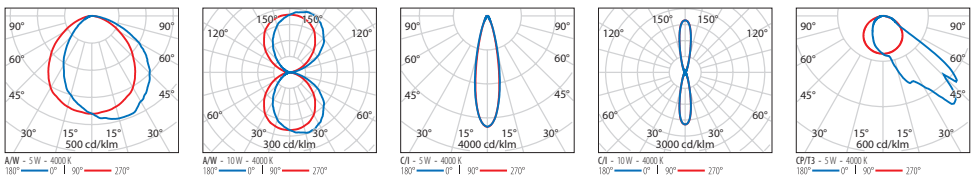


MIMIK 10
FLAT



MIMIK 10

Identificazione e classificazione delle ottiche



MIMIK 10 FLAT M

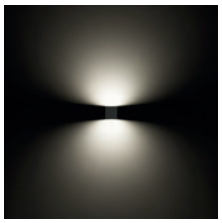
IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	80	4000	A/W	-	700	517		**304827**	✓
5	I	-	80	3000	A/W	-	650	501		**304824**	✓
5	I	-	80	4000	A/W	-	700	517		**304826**	✓
5	I	-	80	3000	A/W	-	650	501		**304823**	✓
5	I	-	80	4000	A/W	-	700	517		**304828**	✓
5	I	-	80	3000	A/W	-	650	501		**304825**	✓

MIMIK 10 FLAT B

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9.5	I	-	80	4000	A/W	-	1357	1071		**304833**	✓
9.5	I	-	80	3000	A/W	-	1140	1028		**304830**	✓
9.5	I	-	80	4000	A/W	-	1357	1071		**304832**	✓
9.5	I	-	80	3000	A/W	-	1140	1028		**304829**	✓
9.5	I	-	80	4000	A/W	-	1357	1071		**304834**	✓
9.5	I	-	80	3000	A/W	-	1140	1028		**304831**	✓

MIMIK 10 M C/I

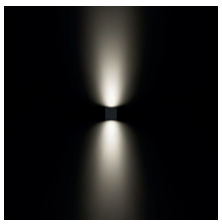
IP65 - IK05



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	✓	70	4000	C/I	20°	593	454		**304851**	✓
5	I	✓	70	3000	C/I	20°	561	398		**304848**	✓
5	I	✓	70	4000	C/I	20°	593	454		**304850**	✓
5	I	✓	70	3000	C/I	20°	561	398		**304847**	✓
5	I	✓	70	4000	C/I	20°	593	454		**304852**	✓
5	I	✓	70	3000	C/I	20°	561	398		**304849**	✓

MIMIK 10 B C/I

IP65 - IK05



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	✓	70	4000	C/I	20°	1120	932		**304863**	✓
10	I	✓	70	3000	C/I	20°	1040	818		**304860**	✓
10	I	✓	70	4000	C/I	20°	1120	932		**304862**	✓
10	I	✓	70	3000	C/I	20°	1040	818		**304859**	✓
10	I	✓	70	4000	C/I	20°	1120	932		**304864**	✓
10	I	✓	70	3000	C/I	20°	1040	818		**304861**	✓

MIMIK 10 M CP/T3

IP65 - IK05

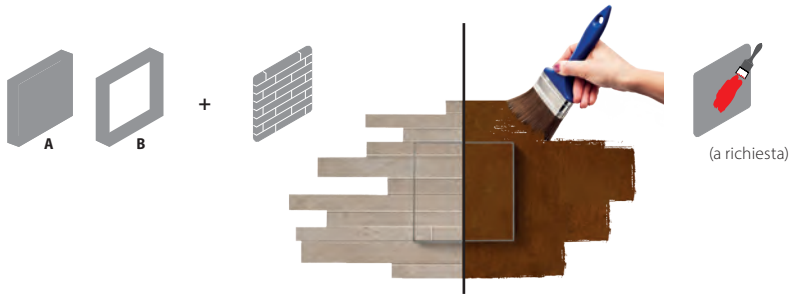


POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	✓	70	4000	CP/T3	-	593	376		**304857**	✓
5	I	✓	70	3000	CP/T3	-	561	330		**304854**	✓
5	I	✓	70	4000	CP/T3	-	593	376		**304856**	✓
5	I	✓	70	3000	CP/T3	-	561	330		**304853**	✓
5	I	✓	70	4000	CP/T3	-	593	376		**304858**	✓
5	I	✓	70	3000	CP/T3	-	561	330		**304855**	✓

Accessori opzionali

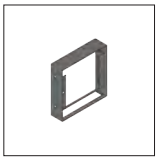
Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

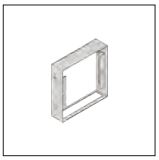
	ELEMENTI
A	apparecchio
B	anello per personalizzazione

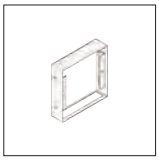


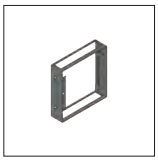
(a richiesta)

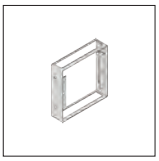
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
MIMIK 10 - FLAT M			
Anello per personalizzazione		**310919**	✓
Anello per personalizzazione M		**3106884**	✓
Anello per personalizzazione M		**3106887**	✓
Anello per personalizzazione M		**3106890**	✓
Anello per personalizzazione FLAT M		**3106087**	✓
Anello per personalizzazione		**3106088**	✓
MIMIK 10 - FLAT B			
Anello per personalizzazione		**3106883**	✓
Anello per personalizzazione B		**3106885**	✓
Anello per personalizzazione		**3106886**	✓
Anello per personalizzazione B		**3106888**	✓
Anello per personalizzazione		**3106889**	✓
Anello per personalizzazione B		**3106891**	✓

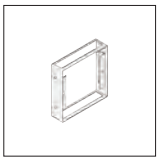

3106884
310919


3106087
3106887


3106088
3106890


3106883
3106885

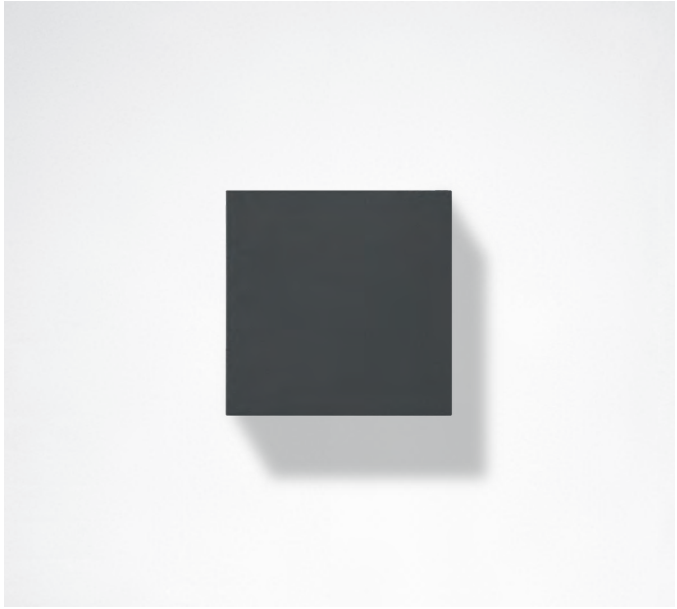

3106886
3106888


3106889
3106891



Maffei Palace - Verona - Italy

MIMIK 20





Private Villa - Verona - Italy

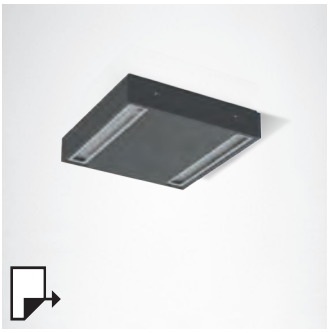
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

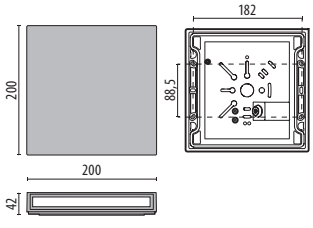
Apparecchio LED da parete costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni MIMIK FLAT
- Versioni monoemissione (M) e biemissione (B) disponibili
- Diffusore in vetro piano temperato trasparente serigrafato internamente per le versioni MIMIK
- Le versioni MIMIK hanno gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza con diverse distribuzioni luminose per assolvere specifici compiti illuminotecnici
- Le versioni con ottica "CP" sono caratterizzate da distribuzione luminosa asimmetrica idonea per illuminare percorsi ciclopedonali
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Le versioni EM/1P prevedono l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza (1h)
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- Prodotto apribile e manutenibile
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22

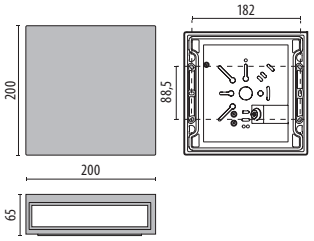




MIMIK 20 CEILING

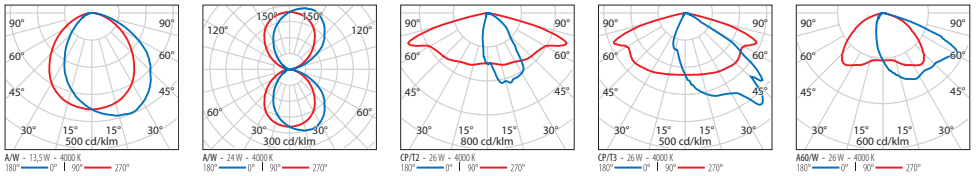


MIMIK 20
FLAT



MIMIK 20

Identificazione e classificazione delle ottiche



MIMIK 20 FLAT M

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
12	I	-	80	4000	A/W	-	1710	1273		**303744**	✓
12	I	-	80	3000	A/W	-	1653	1230		**303746**	✓
12	I	-	80	4000	A/W	-	1710	1273		**303745**	✓
12	I	-	80	3000	A/W	-	1653	1230		**303747**	✓
12	I	-	80	4000	A/W	-	1710	1273		**303795**	✓
12	I	-	80	3000	A/W	-	1653	1230		**303842**	✓

MIMIK 20 FLAT M EM1P

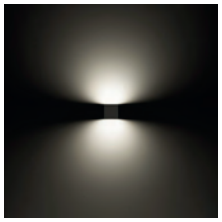
IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1h											
12	I	-	80	4000	A/W	-	1710	1273		**304201**	✓
12	I	-	80	3000	A/W	-	1653	1230		**304198**	✓
12	I	-	80	4000	A/W	-	1710	1273		**304202**	✓
12	I	-	80	3000	A/W	-	1653	1230		**304199**	✓
12	I	-	80	4000	A/W	-	1710	1273		**304203**	✓
12	I	-	80	3000	A/W	-	1653	1230		**304200**	✓

MIMIK 20 FLAT B

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
22.5	I	-	80	4000	A/W	-	3420	2516		**303748**	✓
22.5	I	-	80	3000	A/W	-	3306	2435		**303750**	✓
22.5	I	-	80	4000	A/W	-	3420	2516		**303749**	✓
22.5	I	-	80	3000	A/W	-	3306	2435		**303751**	✓
22.5	I	-	80	4000	A/W	-	3420	2516		**303797**	✓
22.5	I	-	80	3000	A/W	-	3306	2435		**303794**	✓

MIMIK 20 CP/T2

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	CP/T2	-	3360	2384		**303752**	✓
26	I	✓	70	3000	CP/T2	-	3120	2346		**303754**	✓
26	I	✓	70	4000	CP/T2	-	3360	2384		**303753**	✓
26	I	✓	70	3000	CP/T2	-	3120	2346		**303755**	✓
26	I	✓	70	4000	CP/T2	-	3360	2384		**303841**	✓
26	I	✓	70	3000	CP/T2	-	3120	2346		**303840**	✓
21	I	✓	70	4000	CP/T2	-	2453	2005		**304419**	✓
21	I	✓	70	3000	CP/T2	-	2278	1973		**304416**	✓
21	I	✓	70	4000	CP/T2	-	2453	2005		**304420**	✓
21	I	✓	70	3000	CP/T2	-	2278	1973		**304417**	✓
21	I	✓	70	4000	CP/T2	-	2453	2005		**304421**	✓
21	I	✓	70	3000	CP/T2	-	2278	1973		**304418**	✓

MIMIK 20 CP/T2 EM3P

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
21	I	-	70	4000	CP/T2	-	2453	2005		**304395**	✓
21	I	-	70	3000	CP/T2	-	2278	1973		**304394**	✓
21	I	-	70	4000	CP/T2	-	2453	2005		**304397**	✓
21	I	-	70	3000	CP/T2	-	2278	1973		**304396**	✓
21	I	-	70	4000	CP/T2	-	2453	2005		**304399**	✓
21	I	-	70	3000	CP/T2	-	2278	1973		**304398**	✓

MIMIK 20 CP/T3

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	CP/T3	-	3360	2401		**303756**	✓
26	I	✓	70	3000	CP/T3	-	3120	2364		**303758**	✓
26	I	✓	70	4000	CP/T3	-	3360	2401		**303757**	✓
26	I	✓	70	3000	CP/T3	-	3120	2364		**303759**	✓
26	I	✓	70	4000	CP/T3	-	3360	2401		**303733**	✓
26	I	✓	70	3000	CP/T3	-	3120	2364		**303734**	✓
21	I	✓	70	4000	CP/T3	-	2453	2012		**304425**	✓
21	I	✓	70	3000	CP/T3	-	2278	1988		**304422**	✓
21	I	✓	70	4000	CP/T3	-	2453	2012		**304426**	✓
21	I	✓	70	3000	CP/T3	-	2278	1988		**304423**	✓
21	I	✓	70	4000	CP/T3	-	2453	2012		**304427**	✓
21	I	✓	70	3000	CP/T3	-	2278	1988		**304424**	✓

MIMIK 20 CP/T3 EM3P

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
21	I	-	70	4000	CP/T3	-	2453	2012		**304401**	✓
21	I	-	70	3000	CP/T3	-	2278	1988		**304400**	✓
21	I	-	70	4000	CP/T3	-	2453	2012		**304403**	✓
21	I	-	70	3000	CP/T3	-	2278	1988		**304402**	✓
21	I	-	70	4000	CP/T3	-	2453	2012		**304405**	✓
21	I	-	70	3000	CP/T3	-	2278	1988		**304404**	✓

MIMIK 20 A60/W

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	✓	70	4000	A60/W	-	3360	2183		**303760**	✓
26	I	✓	70	3000	A60/W	-	3120	2149		**303762**	✓
26	I	✓	70	4000	A60/W	-	3360	2183		**303761**	✓
26	I	✓	70	3000	A60/W	-	3120	2149		**303763**	✓
26	I	✓	70	4000	A60/W	-	3360	2183		**303735**	✓
26	I	✓	70	3000	A60/W	-	3120	2149		**303736**	✓
21	I	✓	70	4000	A60/W	-	2453	1836		**304431**	✓
21	I	✓	70	3000	A60/W	-	2278	1807		**304428**	✓
21	I	✓	70	4000	A60/W	-	2453	1836		**304432**	✓
21	I	✓	70	3000	A60/W	-	2278	1807		**304429**	✓
21	I	✓	70	4000	A60/W	-	2453	1836		**304433**	✓
21	I	✓	70	3000	A60/W	-	2278	1807		**304430**	✓

MIMIK 20 A60/W EM3P

IP65 - IK06

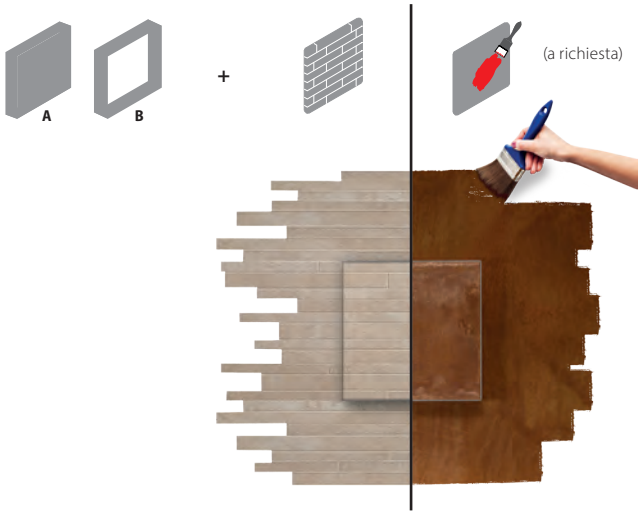


POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
21	I	-	70	4000	A60/W	-	2453	1836		**304407**	✓
21	I	-	70	3000	A60/W	-	2278	1807		**304406**	✓
21	I	-	70	4000	A60/W	-	2453	1836		**304409**	✓
21	I	-	70	3000	A60/W	-	2278	1807		**304408**	✓
21	I	-	70	4000	A60/W	-	2453	1836		**304411**	✓
21	I	-	70	3000	A60/W	-	2278	1807		**304410**	✓

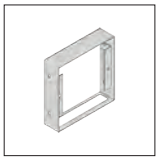
Accessori opzionali

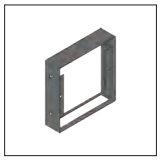
Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

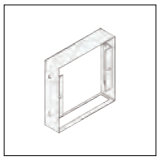
	ELEMENTI
A	apparecchio
B	anello per personalizzazione

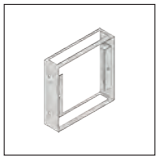


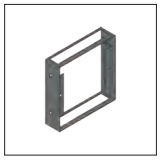
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
MIMIK FLAT M			
Anello per personalizzazione FLAT M		**310440**	✓
Anello per personalizzazione FLAT M		**310441**	✓
Anello per personalizzazione FLAT M		**310450**	✓
MIMIK FLAT B			
Anello per personalizzazione FLAT B		**310442**	✓
Anello per personalizzazione FLAT B		**310443**	✓
Anello per personalizzazione FLAT B		**310451**	✓
MIMIK CP/T2 - CP/T3 - A60/W			
Anello per personalizzazione		**310444**	✓
Anello per personalizzazione		**310445**	✓
Anello per personalizzazione		**310449**	✓

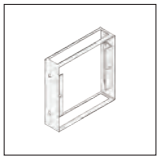

310440
310444


310441
310445

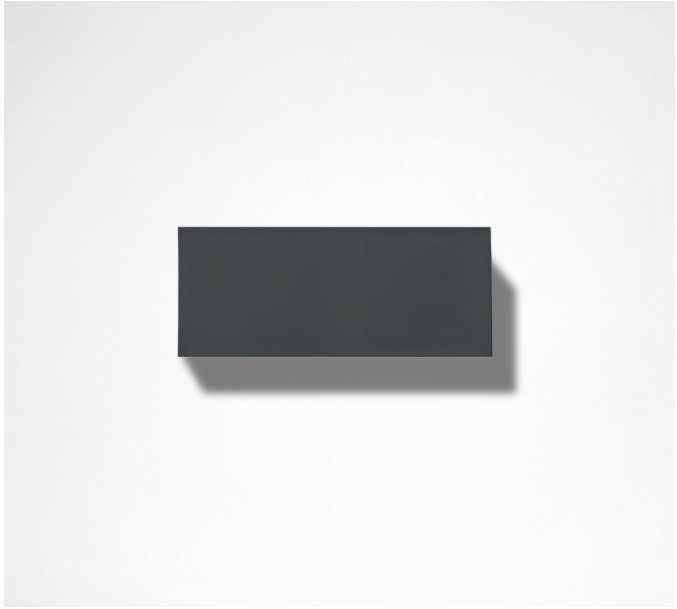

310449
310450


310442


310443


310451

MIMIK 30





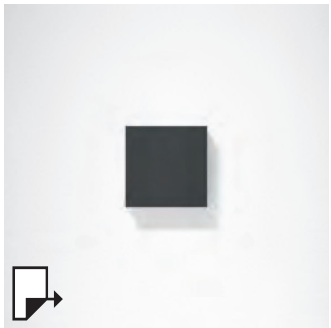
Adigeo Shopping Centre - Verona - Italy

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

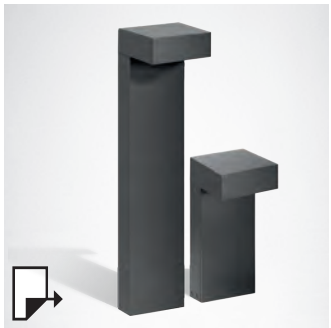
- **GR-94** / Grigio metallizzato / Goffrato
- **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
- **WH-87** / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

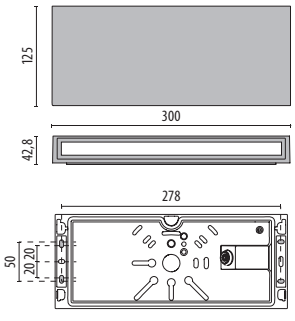
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni MIMIK FLAT
- Diffusore in vetro piano temperato trasparente serigrafato internamente per le versioni MIMIK
- Le versioni MIMIK hanno gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza con diverse distribuzioni luminose per assolvere specifici compiti illuminotecnici
- Le versioni con ottica "CP" sono caratterizzate da distribuzione luminosa asimmetrica idonea per illuminare percorsi ciclopedonali
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Prodotto apribile e manutenibile
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22



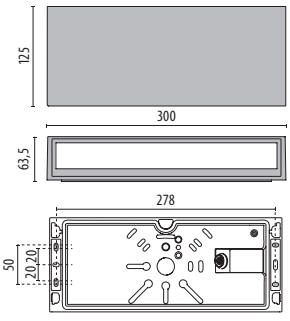
MIMIK 10



MIMIK 10 POST

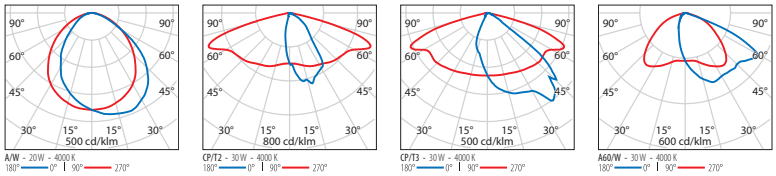


MIMIK 30
FLAT



MIMIK 30

Identificazione e classificazione delle ottiche



MIMIK 30 FLAT

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
18.5	I	-	80	4000	A/W	-	2736	1803		**303798**	✓
18.5	I	-	80	3000	A/W	-	2644	1764		**303800**	✓
18.5	I	-	80	4000	A/W	-	2736	1803		**303799**	✓
18.5	I	-	80	3000	A/W	-	2644	1764		**303801**	✓
18.5	I	-	80	4000	A/W	-	2736	1803		**303843**	✓
18.5	I	-	80	3000	A/W	-	2644	1764		**303844**	✓

MIMIK 30 CP/T2

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
30	I	✓	70	4000	CP/T2	-	4480	2700		**303802**	✓
30	I	✓	70	3000	CP/T2	-	4160	2506		**303804**	✓
30	I	✓	70	4000	CP/T2	-	4480	2700		**303803**	✓
30	I	✓	70	3000	CP/T2	-	4160	2506		**303805**	✓
30	I	✓	70	4000	CP/T2	-	4480	2700		**303845**	✓
30	I	✓	70	3000	CP/T2	-	4160	2506		**303846**	✓

MIMIK 30 CP/T3

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
30	I	✓	70	4000	CP/T3	-	4480	2755		**303806**	✓
30	I	✓	70	3000	CP/T3	-	4160	2558		**303808**	✓
30	I	✓	70	4000	CP/T3	-	4480	2755		**303807**	✓
30	I	✓	70	3000	CP/T3	-	4160	2558		**303809**	✓
30	I	✓	70	4000	CP/T3	-	4480	2755		**303847**	✓
30	I	✓	70	3000	CP/T3	-	4160	2558		**303848**	✓

MIMIK 30 A60/W

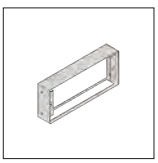
IP65 - IK06



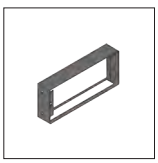
POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
30	I	✓	70	4000	A60/W	-	4480	2558		**303810**	✓
30	I	✓	70	3000	A60/W	-	4160	2373		**303812**	✓
30	I	✓	70	4000	A60/W	-	4480	2558		**303811**	✓
30	I	✓	70	3000	A60/W	-	4160	2373		**303813**	✓
30	I	✓	70	4000	A60/W	-	4480	2558		**303849**	✓
30	I	✓	70	3000	A60/W	-	4160	2373		**303850**	✓

Accessori opzionali

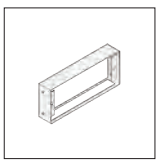
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
MIMIK FLAT			
Anello per personalizzazione FLAT		**310446**	✓
Anello per personalizzazione FLAT		**310447**	✓
Anello per personalizzazione FLAT		**310448**	✓



310446



310447



310448

MIMIK 50





IP 65 · ≤ -40° C · FULL CUT OFF · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS I · DALI · SPD 10kV · 3h · CE · EAC · UKCA

■ **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato

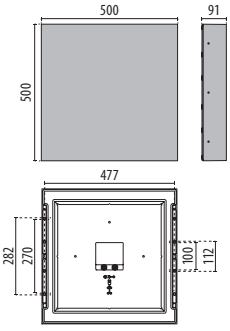
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED da parete costituito da:

- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- ¬ Versioni monoemissione (M) e biemissione (B) disponibili
- ¬ Le versioni B, biemissione, utilizzano due accensioni separate per emissione verso l'alto e verso il basso (DA)
- ¬ Le versioni biemissione DALI hanno due driver.La doppia accensione è possibile tramite l'assegnazione e la gestione degli indirizzi all'interno del protocollo DALI
- ¬ Le versioni DALI hanno una temperatura minima di funzionamento di -40°C
- ¬ Le versioni con ottica "CP" sono caratterizzate da distribuzione luminosa asimmetrica idonea per illuminare percorsi ciclopedonali
- ¬ Prodotto apribile e manutenibile
- ¬ Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22

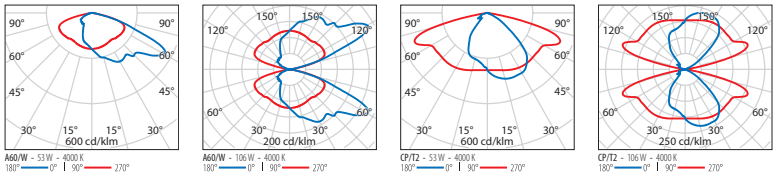






MIMIK 50

Identificazione e classificazione delle ottiche



MIMIK 50 M A60/W

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
53	I	-	80	4000	A60/W	-	9000	5955		**3104511**	✓
53	I	-	80	3000	A60/W	-	8630	5598		**3104510**	✓
39	I	-	80	4000	A60/W	-	6920	4573		**3104487**	✓
39	I	-	80	3000	A60/W	-	6630	4299		**3104486**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
53	I	-	80	4000	A60/W	-	9000	5955		**3104515**	✓
53	I	-	80	3000	A60/W	-	8630	5598		**3104514**	✓

MIMIK 50 M A60/W EM3P

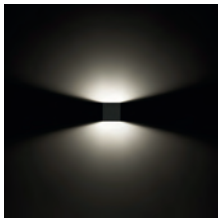
IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
53	I	-	80	4000	A60/W	-	9000	5955		**3104519**	✓
53	I	-	80	3000	A60/W	-	8630	5598		**3104518**	✓

MIMIK 50 B A60/W

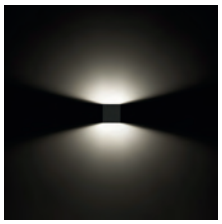
IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
53 + 53	I	-	80	4000	A60/W	-	18000	11834		**3104523**	✓
53 + 53	I	-	80	3000	A60/W	-	17260	11124		**3104522**	✓
39 + 39	I	-	80	4000	A60/W	-	13840	9142		**3104499**	✓
39 + 39	I	-	80	3000	A60/W	-	13260	8594		**3104498**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
53 + 53	I	-	80	4000	A60/W	-	18000	11834		**3104527**	✓
53 + 53	I	-	80	3000	A60/W	-	17260	11124		**3104526**	✓

MIMIK 50 B A60/W EM3P

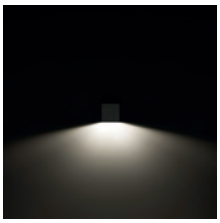
IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
53 + 53	I	-	80	4000	A60/W	-	18000	11834		**3104531**	✓
53 + 53	I	-	80	3000	A60/W	-	17260	11124		**3104530**	✓

MIMIK 50 M CP/T2

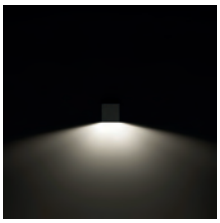
IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
53	I	-	80	4000	CP/T2	-	9000	6659		**3104509**	✓
53	I	-	80	3000	CP/T2	-	8630	6363		**3104508**	✓
39	I	-	80	4000	CP/T2	-	6920	5071		**3104485**	✓
39	I	-	80	3000	CP/T2	-	6630	4880		**3104484**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
53	I	-	80	4000	CP/T2	-	9000	6659		**3104513**	✓
53	I	-	80	3000	CP/T2	-	8630	6363		**3104512**	✓

MIMIK 50 M CP/T2 EM3P

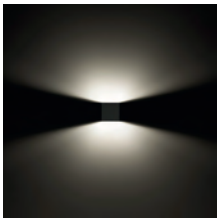
IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
53	I	-	80	4000	CP/T2	-	9000	6659		**3104517**	✓
53	I	-	80	3000	CP/T2	-	8630	6363		**3104516**	✓

MIMIK 50 B CP/T2

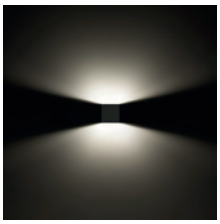
IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
53 + 53	I	-	80	4000	CP/T2	-	18000	13198		**3104521**	✓
53 + 53	I	-	80	3000	CP/T2	-	17260	12642		**3104520**	✓
39 + 39	I	-	80	4000	CP/T2	-	13840	10094		**3104497**	✓
39 + 39	I	-	80	3000	CP/T2	-	13260	9719		**3104496**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
53 + 53	I	-	80	4000	CP/T2	-	18000	13198		**3104525**	✓
53 + 53	I	-	80	3000	CP/T2	-	17260	12642		**3104524**	✓

MIMIK 50 B CP/T2 EM3P

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
53 + 53	I	-	80	4000	CP/T2	-	18000	13198		**3104529**	✓
53 + 53	I	-	80	3000	CP/T2	-	17260	12642		**3104528**	✓

AMON WALL



IP 65 | 650° C | ULR<1 | CIEn°3>95 | CLASS I | 1-10 V | CE | EAC | UKCA

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

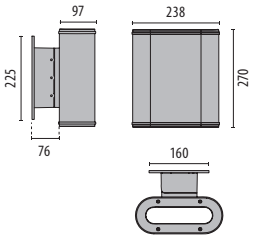
Apparecchio LED da parete costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso verniciato ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Anelli di chiusura in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Dissipatore termico in alluminio
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Mensola per attacco a muro (WALL) con sistema di installazione semplificato, in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Reattore elettronico DALI. Contattare l'Azienda



AMON MINI



AMON MAXI

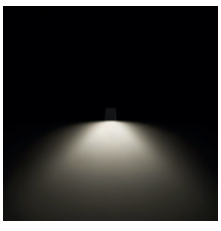


AMON WALL

AMON WALL A/M

IP65 - IK08 - 650 °C

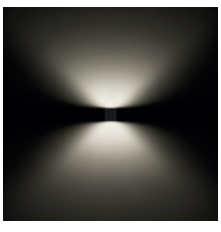
POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
27	I	-	80	4000	A15/M	-	3120	1810		**306311**	✓
27	I	-	80	4000	A30/M	-	3120	1787		**306312**	✓
27	I	-	80	3000	A15/M	-	2850	1667		**306317**	✓
27	I	-	80	3000	A30/M	-	2850	1644		**306318**	✓



AMON WALL B A/M

IP65 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
54	I	-	80	4000	A15/M	-	6240	3622		**306313**	✓
54	I	-	80	4000	A30/M	-	6240	3575		**306314**	✓
54	I	-	80	3000	A15/M	-	5700	3334		**306319**	✓
54	I	-	80	3000	A30/M	-	5700	3288		**306320**	✓



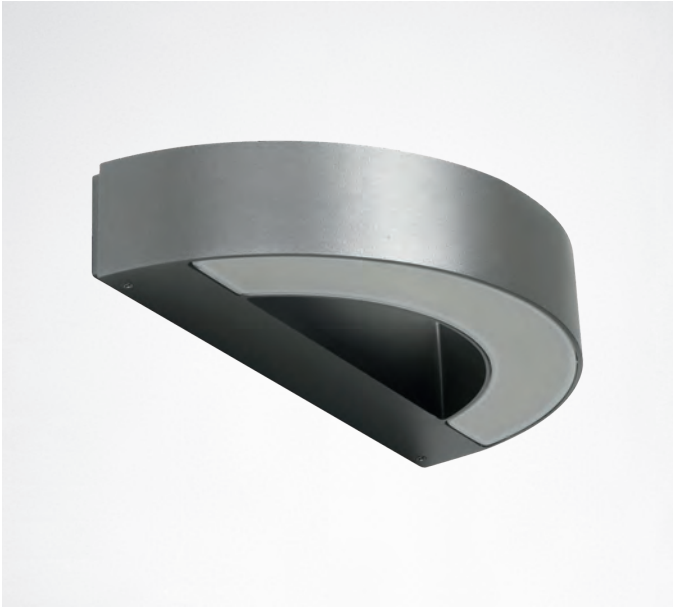
AMON WALL B A/M+S/I

IP65 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
37	I	-	80	4000	A15/M	-	4160	2357		**306315**	✓
37	I	-	80	4000	A30/M	-	4160	2334		**306316**	✓
37	I	-	80	3000	A15/M	-	3800	2170		**306321**	✓
37	I	-	80	3000	A30/M	-	3800	2147		**306322**	✓



MASK+



IP 65 | 750°C | ULR<1 | CIEn°3>95 | CLASS I | 1h | CE | EAC | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
□ **WH-87** / Bianco / Goffrato

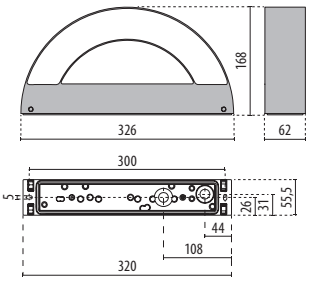
Apparecchio LED da parete costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro temprato verniciato internamente per creare una luce omogenea e diffusa
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Versioni monoemissione (M) e biemissione (B) disponibili
- ¬ Le versioni M, monoemissione, utilizzano una sola sorgente luminosa per emissione verso l'alto o verso il basso
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Le versioni EM/1P prevedono l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza (1h)
- ¬ Reattore elettronico DALI. Contattare l'Azienda
- ¬ Design by ROBERTO FIORATO







MASK+ ROUND



MASK+

MASK+ M

IP65 - IK06 - 750 °C

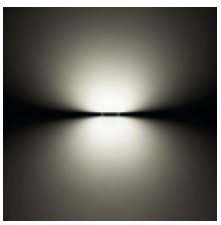
POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
12.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1668	971	■	**3100765**	✓
12.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1552	914	■	**3100763**	✓
12.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1668	971	□	**3100766**	✓
12.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1552	914	□	**3100764**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 1h											
12.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1668	971	■	**3101062**	✓
12.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1552	914	■	**3101060**	✓
12.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1668	971	□	**3101063**	✓
12.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1552	914	□	**3101061**	✓



MASK+ B

IP65 - IK06 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
24	I	-	80	4000	S/EW	-	3336	1879	■	**3100769**	✓
24	I	-	80	3000	S/EW	-	3104	1770	■	**3100767**	✓
24	I	-	80	4000	S/EW	-	3336	1879	□	**3100770**	✓
24	I	-	80	3000	S/EW	-	3104	1770	□	**3100768**	✓



MASK+ MINI

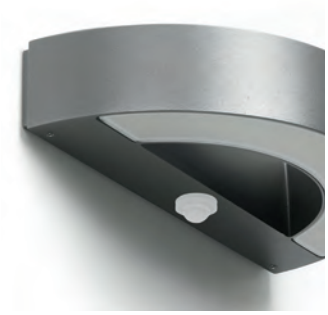


IP 65 · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS I · IR · CE · EAC · UKCA

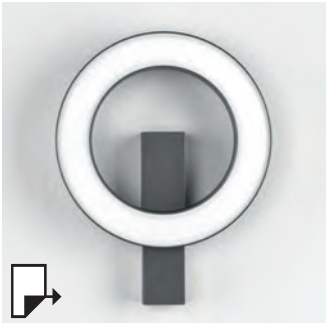
■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
□ WH-87 / Bianco / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

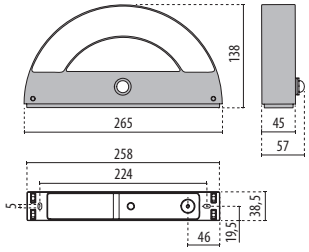
Apparecchio LED da parete costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro temprato verniciato internamente per creare una luce omogenea e diffusa
- ¬ Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 1 kV
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Versioni monoemissione (M) e biemissione (B) disponibili
- ¬ Le versioni M, monoemissione, utilizzano una sola sorgente luminosa per emissione verso l'alto o verso il basso
- ¬ Le versioni PIR sono dotate di sensore di movimento sia per carico resistivo che induttivo inserito nell'anello
- ¬ Soglia di intervento da 10 a 2000 lux
- ¬ Angolo di apertura 120°
- ¬ Regolazione del tempo di spegnimento da 10 secondi a 7 minuti
- ¬ Design by ROBERTO FIORATO



PIR



MASK+ ROUND



MASK+ MINI

MASK+ MINI
PIR

MASK+ MINI M

IP65 - IK05

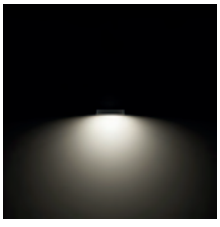
POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
8	I	-	80	4000	S/EW	-	733	340	■	**3102527**	✓
8	I	-	80	3000	S/EW	-	733	317	■	**3101602**	✓
8	I	-	80	4000	S/EW	-	733	340	□	**3102528**	✓
8	I	-	80	3000	S/EW	-	733	317	□	**3101603**	✓



MASK+ MINI M PIR

IP65 - IK05

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
8	I	-	80	4000	S/EW	-	733	340	■	**3104648**	✓
8	I	-	80	3000	S/EW	-	733	317	■	**3101606**	✓
8	I	-	80	4000	S/EW	-	733	340	□	**3104649**	✓
8	I	-	80	3000	S/EW	-	733	317	□	**3101607**	✓



MASK+ MINI B

IP65 - IK05

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
16	I	-	80	4000	S/EW	-	1450	670	■	**3102529**	✓
16	I	-	80	3000	S/EW	-	1450	627	■	**3101604**	✓
16	I	-	80	4000	S/EW	-	1450	670	□	**3102530**	✓
16	I	-	80	3000	S/EW	-	1450	627	□	**3101605**	✓



QUASAR 10



IP 44 · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS I · CE · EAC · UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-94** / Grigio metallizzato / Goffrato
- **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
- **BK-81** / Nero / Goffrato
- **WH-87** / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

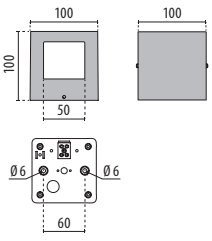
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore solidale in vetro piano trasparente serigrafato
- ¬ Guarnizione ai polimeri
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Prodotto apribile e manutenibile



Private house - Andalusia - Spain



QUASAR 10 CEILING



QUASAR 10

QUASAR 10 1WB

IP44 - IK02



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
3.5	I	✓	80	4000	R	-	230	122		**303355**	✓
3.5	I	✓	80	3000	R	-	150	100		**303354**	✓
3.5	I	✓	80	4000	R	-	230	122		**303357**	✓
3.5	I	✓	80	3000	R	-	150	100		**303356**	✓
3.5	I	✓	80	3000	R	-	150	100		**30335690104**	✓
3.5	I	✓	80	4000	R	-	230	122		**303451**	✓
3.5	I	✓	80	3000	R	-	150	100		**303450**	✓

QUASAR 10 2WB

IP44 - IK02



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
6	I	✓	80	4000	R	-	460	235		**303361**	✓
6	I	✓	80	3000	R	-	300	192		**303360**	✓
6	I	✓	80	4000	R	-	460	235		**303363**	✓
6	I	✓	80	3000	R	-	300	192		**303362**	✓
6	I	✓	80	3000	R	-	300	192		**30336290102**	✓
6	I	✓	80	4000	R	-	460	235		**303453**	✓
6	I	✓	80	3000	R	-	300	192		**303452**	✓

QUASAR 10 1NB+1WB

IP44 - IK02



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
6	I	✓	80	4000	R	-	460	141		**303367**	✓
6	I	✓	80	3000	R	-	300	113		**303366**	✓
6	I	✓	80	4000	R	-	460	141		**303369**	✓
6	I	✓	80	3000	R	-	300	113		**303368**	✓
6	I	✓	80	4000	R	-	460	141		**303455**	✓
6	I	✓	80	3000	R	-	300	113		**303454**	✓

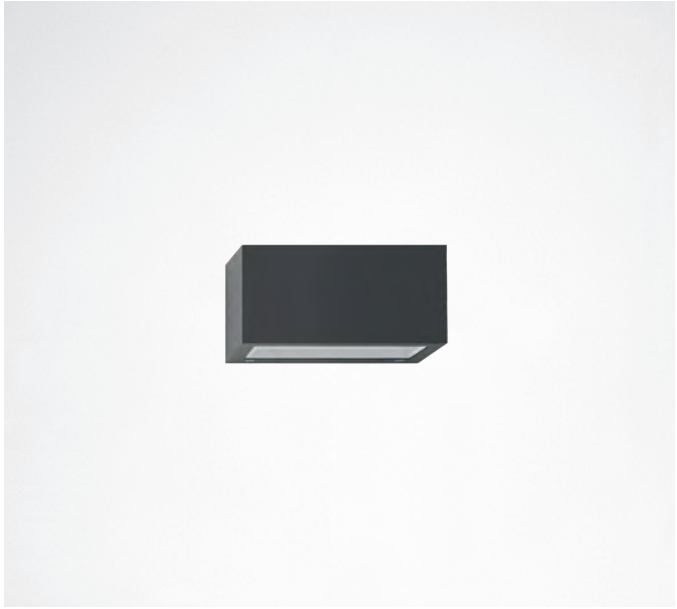
QUASAR 10 4WB

IP44 - IK02



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10.5	I	✓	80	4000	R	-	920	402		**303349**	✓
10.5	I	✓	80	3000	R	-	600	329		**303348**	✓
10.5	I	✓	80	4000	R	-	920	402		**303351**	✓
10.5	I	✓	80	3000	R	-	600	329		**303350**	✓
10.5	I	✓	80	4000	R	-	920	402		**303449**	✓
10.5	I	✓	80	3000	R	-	600	329		**303448**	✓

QUASAR 20





Parish complex - Varignano - Viareggio - Italy

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-94** / Grigio metallizzato / Goffrato
- **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
- **BK-81** / Nero / Goffrato
- **WH-87** / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

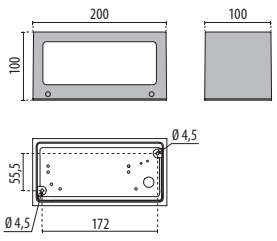
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro temprato verniciato internamente per creare una luce omogenea e diffusa
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni TECH
- Riflettore in alluminio purissimo satinato (Al 99.98)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Prodotto apribile e manutenibile
- Versioni con driver dimmerabile 1-10 V o DALI disponibili. Contattare l'azienda
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22



M / B



TECH / DOUBLE TECH



QUASAR 20

QUASAR 20 M

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
11	I	✓	80	4000	S/EW	-	1356	519		**303541**	✓
11	I	✓	80	3000	S/EW	-	1292	492		**303542**	✓
11	I	✓	80	4000	S/EW	-	1356	519		**303539**	✓
11	I	✓	80	3000	S/EW	-	1292	492		**303540**	✓
11	I	✓	80	4000	S/EW	-	1356	519		**303537**	✓
11	I	✓	80	3000	S/EW	-	1292	492		**303538**	✓

QUASAR 20 TECH

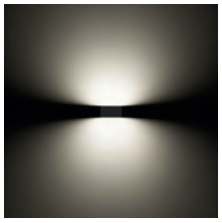
IP65 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
11	I	✓	80	4000	A30/M	30°	1356	797		**303535**	✓
11	I	✓	80	3000	A30/M	30°	1292	758		**303536**	✓
11	I	✓	80	4000	A30/M	30°	1356	797		**303533**	✓
11	I	✓	80	3000	A30/M	30°	1292	758		**303534**	✓
11	I	✓	80	3000	A30/M	30°	1292	758		**30353490107**	✓
11	I	✓	80	4000	A30/M	30°	1356	797		**303531**	✓
11	I	✓	80	3000	A30/M	30°	1292	758		**303532**	✓

QUASAR 20 B

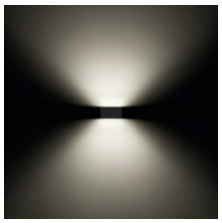
IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	✓	80	4000	S/EW	-	2712	985		**303547**	✓
20	I	✓	80	3000	S/EW	-	2584	930		**303548**	✓
20	I	✓	80	4000	S/EW	-	2712	985		**303545**	✓
20	I	✓	80	3000	S/EW	-	2584	930		**303546**	✓
20	I	✓	80	4000	S/EW	-	2712	985		**303543**	✓
20	I	✓	80	3000	S/EW	-	2584	930		**303544**	✓

QUASAR 20 DOUBLE TECH

IP65 - IK07



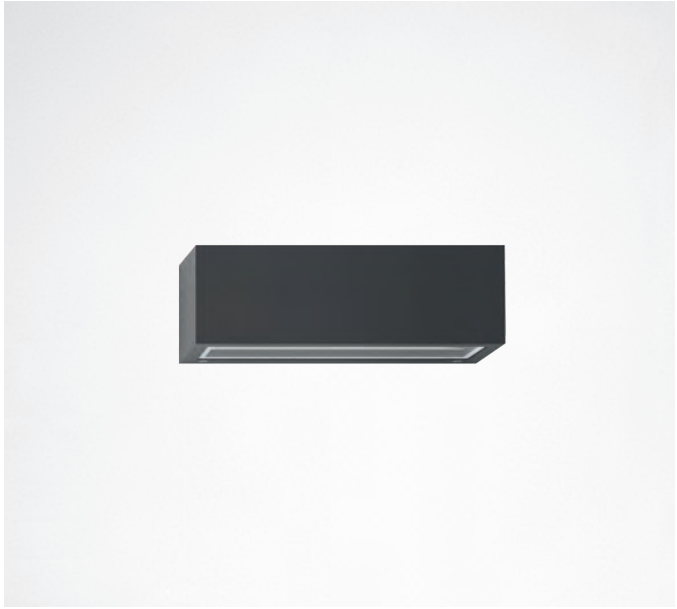
POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	✓	80	4000	A30/M	-	2712	1475		**304100**	✓
20	I	✓	80	3000	A30/M	-	2584	1417		**304097**	✓
20	I	✓	80	4000	A30/M	-	2712	1475		**304101**	✓
20	I	✓	80	3000	A30/M	-	2584	1417		**304098**	✓
20	I	✓	80	3000	A30/M	-	2584	1417		**30409890104**	✓
20	I	✓	80	4000	A30/M	-	2712	1475		**304099**	✓
20	I	✓	80	3000	A30/M	-	2584	1417		**304096**	✓



Residential complex Bastiaanpoort - Delft - Netherlands



QUASAR 30





Hotel Bergmanns alm beer house - Reden - Germany

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-94** / Grigio metallizzato / Goffrato
- **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
- **BK-81** / Nero / Goffrato
- **WH-87** / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro temprato verniciato internamente per creare una luce omogenea e diffusa
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni TECH
- Riflettore in alluminio purissimo satinato (Al 99.98)
- Apparecchio completo di alimentatore
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Le versioni LED EM/3P hanno un LED di potenza aggiuntivo utilizzato come luce di emergenza
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- Le versioni LED EM/3P sono dotate di accumulatori al Ni MH, 3.6V 2Ah
- Prodotto apribile e manutenibile
- Versioni con driver dimmerabile 1-10 V o DALI disponibili. Contattare l'azienda
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22



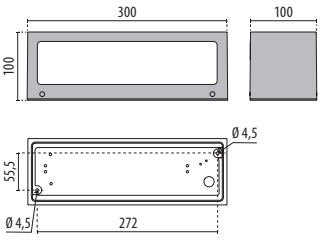
M / B



TECH / DOUBLE TECH



QUASAR 30 CEILING



QUASAR 30

QUASAR 30 M

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	✓	80	4000	S/EW	-	2712	995		**303559**	✓
20	I	✓	80	3000	S/EW	-	2584	936		**303560**	✓
20	I	✓	80	4000	S/EW	-	2712	995		**303557**	✓
20	I	✓	80	3000	S/EW	-	2584	936		**303558**	✓
20	I	✓	80	4000	S/EW	-	2712	995		**303555**	✓
20	I	✓	80	3000	S/EW	-	2584	936		**303556**	✓

QUASAR 30 TECH

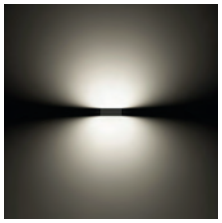
IP65 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	✓	80	4000	A30/M	30°	2712	1606		**303553**	✓
20	I	✓	80	3000	A30/M	30°	2584	1557		**303554**	✓
20	I	✓	80	4000	A30/M	30°	2712	1606		**303551**	✓
20	I	✓	80	3000	A30/M	30°	2584	1557		**303552**	✓
20	I	✓	80	3000	A30/M	30°	2584	1557		**30355290105**	✓
20	I	✓	80	4000	A30/M	30°	2712	1606		**303549**	✓
20	I	✓	80	3000	A30/M	30°	2584	1557		**303550**	✓

QUASAR 30 B

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
32	I	✓	80	4000	S/EW	-	4800	1148		**303565**	✓
32	I	✓	80	3000	S/EW	-	4572	1532		**303566**	✓
32	I	✓	80	4000	S/EW	-	4800	1615		**303563**	✓
32	I	✓	80	3000	S/EW	-	4572	1532		**303564**	✓
32	I	✓	80	4000	S/EW	-	4800	1615		**303561**	✓
32	I	✓	80	3000	S/EW	-	4572	1532		**303562**	✓

QUASAR 30 DOUBLE TECH

IP65 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
32	I	✓	80	4000	A30/M	-	4800	2489		**304106**	✓
32	I	✓	80	3000	A30/M	-	4572	2427		**304103**	✓
32	I	✓	80	4000	A30/M	-	4800	2489		**304107**	✓
32	I	✓	80	3000	A30/M	-	4572	2427		**304104**	✓
32	I	✓	80	3000	A30/M	-	4572	2427		**30410490102**	✓
32	I	✓	80	4000	A30/M	-	4800	2489		**304105**	✓
32	I	✓	80	3000	A30/M	-	4572	2427		**304102**	✓

QUASAR 30 TECH EM/3P

IP65 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
20	I	-	80	4000	A30/M	-	2712	1606		**304346**	✓
20	I	-	80	3000	A30/M	-	2584	1557		**304345**	✓
20	I	-	80	4000	A30/M	-	2712	1606		**304197**	✓
20	I	-	80	3000	A30/M	-	2584	1557		**304196**	✓
20	I	-	80	4000	A30/M	-	2712	1606		**304348**	✓
20	I	-	80	3000	A30/M	-	2584	1557		**304347**	✓

QUASAR 60





Private villa - Sanlúcar de Barrameda - Cádiz - Spain

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro temprato verniciato internamente per creare una luce omogenea e diffusa
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente per le versioni TECH
- Riflettore in alluminio purissimo satinato (Al 99.98)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- Prodotto apribile e manutenibile
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22

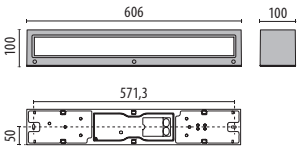


M / B



TECH / DOUBLE TECH





QUASAR 60

QUASAR 60 M

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655		**3100821**	✓
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631		**3100818**	✓
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655		**3100822**	✓
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631		**3100819**	✓
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655		**3100823**	✓
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631		**3100820**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655		**3100833**	✓
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631		**3100830**	✓
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655		**3100834**	✓
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631		**3100831**	✓
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655		**3100835**	✓
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631		**3100832**	✓

QUASAR 60 M EM/3P

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655		**3100845**	✓
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631		**3100842**	✓
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655		**3100846**	✓
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631		**3100843**	✓
19	I	-	80	4000	A7/EW	-	2736	1655		**3100847**	✓
19	I	-	80	3000	A7/EW	-	2554	1631		**3100844**	✓

QUASAR 60 B

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
38	I	-	80	4000	A7/EW	-	5472	3250		**3100857**	✓
38	I	-	80	3000	A7/EW	-	5107	3204		**3100854**	✓
38	I	-	80	4000	A7/EW	-	5472	3250		**3100858**	✓
38	I	-	80	3000	A7/EW	-	5107	3204		**3100855**	✓
38	I	-	80	4000	A7/EW	-	5472	3250		**3100859**	✓
38	I	-	80	3000	A7/EW	-	5107	3204		**3100856**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
38	I	-	80	4000	A7/EW	-	5472	3250		**3100869**	✓
38	I	-	80	3000	A7/EW	-	5107	3204		**3100866**	✓
38	I	-	80	4000	A7/EW	-	5472	3250		**3100870**	✓
38	I	-	80	3000	A7/EW	-	5107	3204		**3100867**	✓
38	I	-	80	4000	A7/EW	-	5472	3250		**3100871**	✓
38	I	-	80	3000	A7/EW	-	5107	3204		**3100868**	✓

QUASAR 60 TECH

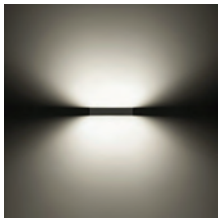
IP65 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
19	I	-	80	4000	A22/EW	-	2736	2078		**3100815**	✓
19	I	-	80	3000	A22/EW	-	2554	2050		**3100812**	✓
19	I	-	80	4000	A22/EW	-	2736	2078		**3100816**	✓
19	I	-	80	3000	A22/EW	-	2554	2050		**3100813**	✓
19	I	-	80	4000	A22/EW	-	2736	2078		**3100817**	✓
19	I	-	80	3000	A22/EW	-	2554	2050		**3100814**	✓

QUASAR 60 DOUBLE TECH

IP65 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
38	I	-	80	4000	A22/EW	-	5472	4082		**3100851**	✓
38	I	-	80	3000	A22/EW	-	5107	4026		**3100848**	✓
38	I	-	80	4000	A22/EW	-	5472	4082		**3100852**	✓
38	I	-	80	3000	A22/EW	-	5107	4026		**3100849**	✓
38	I	-	80	4000	A22/EW	-	5472	4082		**3100853**	✓
38	I	-	80	3000	A22/EW	-	5107	4026		**3100850**	✓

SHIELD+ 1



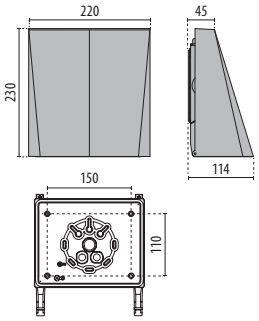


Commercial Building Warmteservice - Gouda - Netherlands

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED da parete costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Riflettore in tecnopolimero con alluminatura ad alta efficienza e trattamento superficiale di protezione
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Dip Switch integrato per la selezione di tre livelli di potenza, settabili in fase di installazione
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Le versioni EXTREME sono adatte a condizioni estreme, -40°C
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Versioni crepuscolari (C), dotate di sensore per accensione automatica disponibli. Contattare l'azienda



SHIELD+ 1

SHIELD+ 1 MULTIPOWER

IP66 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
13							2080	1773			
19	I	-	80	4000	A/EW	-	2775	2364	■	**3106354**	✓
27							3605	3072			
13							2030	1621			
19	I	-	80	3000	A/EW	-	2700	2161	■	**3106352**	✓
27							3515	2808			

SHIELD+ 1 EXTREME-40°

IP66 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27	I	-	80	4000	A/EW	-	3605	3072	■	**3106362**	✓
27	I	-	80	3000	A/EW	-	3514	2808	■	**3106360**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
27	I	-	80	4000	A/EW	-	3605	3072	■	**3106358**	✓
27	I	-	80	3000	A/EW	-	3514	2808	■	**3106356**	✓

SHIELD+ 2



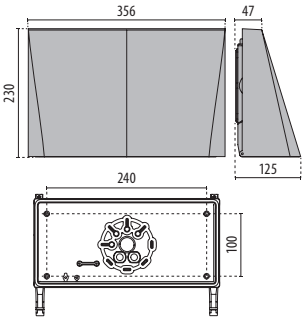


AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio LED da parete costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Riflettore in tecnopolimero con alluminatura ad alta efficienza e trattamento superficiale di protezione
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Le versioni DALI hanno due driver. La doppia accensione è possibile tramite l'assegnazione e la gestione degli indirizzi all'interno del protocollo DALI
- Le versioni EXTREME sono adatte a condizioni estreme, -40°C
- La versione EM/3P prevede l'utilizzo come illuminazione generale oltre che di emergenza, autonomia 3 ore
- Accumulatore Li-Fe Po4 3,2 V 3.0 Ah, tempo di ricarica 24h
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Versioni crepuscolari (C), dotate di sensore per accensione automatica disponibli. Contattare l'azienda



SHIELD+ 2

SHIELD+ 2

IP66 - IK09



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
79	I	-	80	4000	A/EW	-	10552	7985		**3106328**	✓
79	I	-	80	3000	A/EW	-	10284	7261		**3106326**	✓
52	I	-	80	4000	A/EW	-	7210	6070		**3106332**	✓
52	I	-	80	3000	A/EW	-	7028	5518		**3106330**	✓
Power LED 220-240 V 50/60 Hz - emergenza 3h											
52	I	-	80	4000	A/EW	-	7210	6070		**3106340**	✓
52	I	-	80	3000	A/EW	-	7028	5518		**3106338**	✓

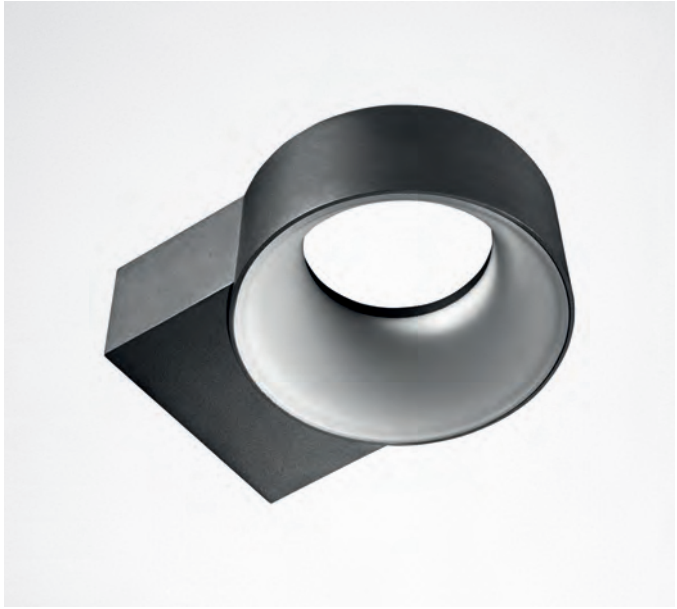
SHIELD+ 2 EXTREME-40°

IP66 - IK09



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
79	I	-	80	4000	A/EW	-	10552	7985		**3106336**	✓
79	I	-	80	3000	A/EW	-	10284	7261		**3106334**	✓

ELIA OL



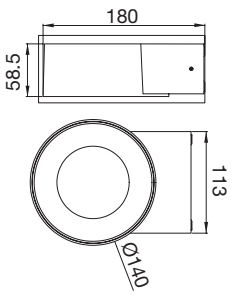


BK-RAL9005 / Nero RAL9005 /
WH-RAL9016 / Bianco WH-RAL9016 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio in alluminio pressofuso per montaggio a parete, ideale per l'illuminazione architetturale di interni ed esterni come: scale, luoghi di passaggio o facciate, semplice e veloce da installare, con una linea pulita ed essenziale:

- Progettato in due differenti finiture (nero e bianco), con schermo opale in policarbonato diffondente a doppia emissione (alto e basso) per creare un'atmosfera confortevole, temperature di colore 3.000K, 4.000 K e 5.700 K e indice di resa cromatica maggiore di 80
- È stato progettato per resistere alle variazioni di temperatura da -20 °C a + 45 °C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado IP65 e agli urti fino al grado IK08
- Leggero e maneggevole, è facile da installare grazie anche alla staffa posteriore per il fissaggio, il morsetto ad innesto rapido posto nella parte posteriore per il cablaggio elettrico
- I codici articolo elencati di seguito con un MOQ richiedono una quantità minima d'ordine. Si prega di contattare i nostri agenti commerciali per informazioni su disponibilità, tempi di consegna e quantità richieste



ELIA OL

ELIA OL

IP65 - IK08 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 100-240 V 50/60 Hz											
8	I	-	80	4000	OPAL	-	-	650		**GWF2100FR840**	✓
8	I	-	80	3000	OPAL	-	-	650		**GWF2100FR830**	✓
8	I	-	80	4000	OPAL	-	-	650		**GWF2110FR840**	✓
8	I	-	80	3000	OPAL	-	-	650		**GWF2110FR830**	✓

ORION H



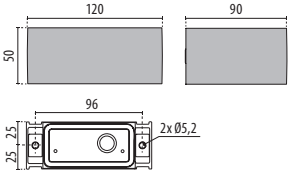
IP 65 · ≥ +50° C · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS I · CE · EAC · UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso, verniciato, di ridotte dimensioni
- ¬ Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente
- ¬ Riflettore alluminio
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 1 kV
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox

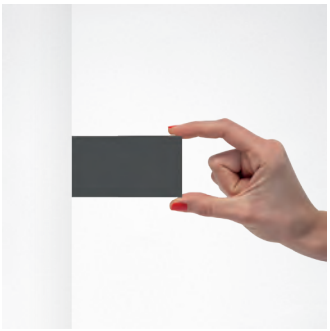


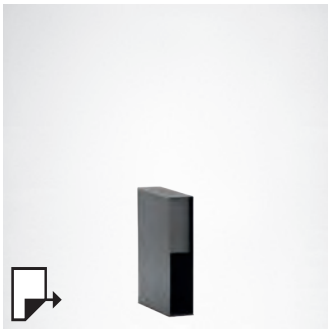


ORION H



Il carter decorativo cambia l'effetto luminoso dell'apparecchio ed è disponibile come accessorio (da ordinarsi separatamente).
Contattare l'azienda (custom RAL).





ORION POST

ORION H M

IP65 - IK06

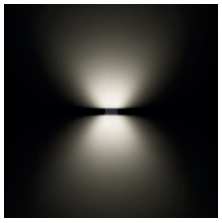
POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	80	4000	A/EW	-	742	363,36		**3105448**	✓
5	I	-	80	3000	A/EW	-	675	352,33		**3105446**	✓
5	I	-	80	2700	A/EW	-	640	309,4		**3111193**	✓
5	I	-	80	4000	A/EW	-	742	363,36		**3105449**	✓
5	I	-	80	3000	A/EW	-	675	352,33		**3105447**	✓



ORION H B

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	-	80	4000	A/EW	-	1485	845,26		**3105452**	✓
10	I	-	80	3000	A/EW	-	1350	792,35		**3105450**	✓
10	I	-	80	2700	A/EW	-	1280	783,33		**3111194**	✓
10	I	-	80	4000	A/EW	-	1485	845,26		**3105453**	✓
10	I	-	80	3000	A/EW	-	1350	792,35		**3105451**	✓

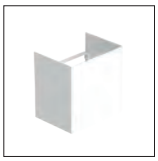


Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ORION			
Carter ORION H		**3106290**	✓
Carter ORION H		**3106289**	✓
Carter ORION H		**3106291**	✓



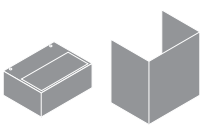
3106290



3106289



3106291

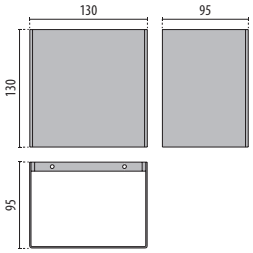


A **B**

Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	carter per personalizzazione



ORION V



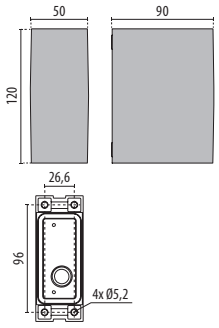
IP 65 · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS I · CE · EAC · UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato, di ridotte dimensioni
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Riflettore alluminio
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 1 kV
- Viteria di chiusura in acciaio inox

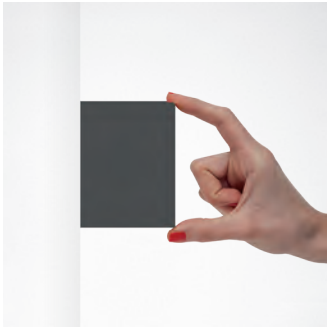




ORION V



Il carter decorativo cambia l'effetto luminoso dell'apparecchio ed è disponibile come accessorio (da ordinarsi separatamente).
Contattare l'azienda (custom RAL).





ORION POST

ORION V M

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	80	4000	S/EW	-	742	577,83		**3105440**	✓
5	I	-	80	3000	S/EW	-	675	538,82		**3105438**	✓
5	I	-	80	4000	S/EW	-	742	577,83		**3105441**	✓
5	I	-	80	3000	S/EW	-	675	538,82		**3105439**	✓



ORION V M NB

IP65 - IK06

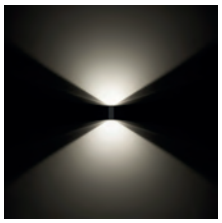
POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	80	4000	R	-	742	134,1		**3118409**	✓
5	I	-	80	3000	R	-	675	125,44		**3118407**	✓
5	I	-	80	4000	R	-	742	134,1		**3118410**	✓
5	I	-	80	3000	R	-	675	125,44		**3118408**	✓



ORION V B

IP65 - IK06

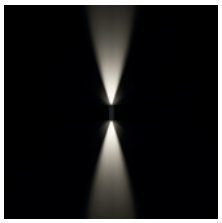
POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
11	I	-	80	4000	S/EW	-	1484	1125,33		**3105445**	✓
10	I	-	80	4000	S/EW	-	1484	1125,33		**3105444**	✓
10	I	-	80	3000	S/EW	-	1350	1065,05		**3105442**	✓
10	I	-	80	3000	S/EW	-	1350	1065,05		**3105443**	✓



ORION V B NB

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	-	80	4000	R	-	1484	265,18		**3118413**	✓
10	I	-	80	3000	R	-	1350	242,69		**3118411**	✓
10	I	-	80	4000	R	-	1484	265,18		**3118414**	✓
10	I	-	80	3000	R	-	1350	242,69		**3118412**	✓



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ORION V			
Carter ORION V		**3106287**	✓
Carter ORION V		**3106286**	✓
Carter ORION V		**3106288**	✓



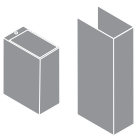
3106287



3106286



3106288

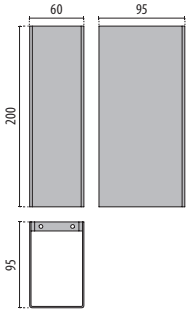


A **B**

Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	carter per personalizzazione



POLO+ 2



IP 40
IP 65
ULR<1
CIEn°3>95
CLASS I

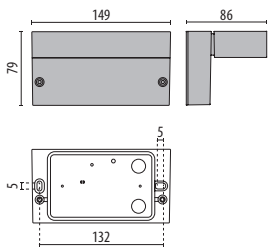
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
□ **WH-87** / Bianco / Goffrato

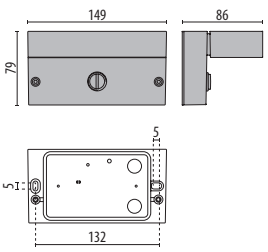
Apparecchio LED da parete costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato e satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso
- La versione POLO+2/I è completa di interruttore







POLO+ 2



POLO+2
I

POLO+ 2 A/EW

IP65 - IK05



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1485	535,21	■	**304558**	✓
9.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1350	478,45	■	**304557**	✓
9.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1485	535,21	□	**304560**	✓
9.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1350	478,45	□	**304559**	✓

POLO+ 2/I A/EW

IP40 - IK05



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1485	535,21	■	**304974**	✓
9.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1350	478,45	■	**304973**	✓
9.5	I	-	80	4000	A/EW	-	1485	535,21	□	**304976**	✓
9.5	I	-	80	3000	A/EW	-	1350	478,45	□	**304975**	✓

POLO+ 3



IP 65 · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS I · CE · EAC · UKCA

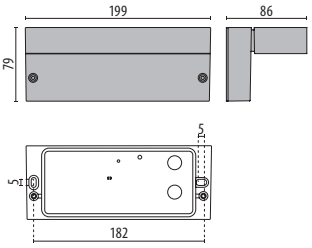
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio LED da parete costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso, verniciato
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato e satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso







POLO+ 3 A/EW

POLO+ 3 A/EW

IP65 - IK05



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
15	I	-	80	4000	A/EW	-	2225	726,96	■	**304564**	✓
15	I	-	80	3000	A/EW	-	2025	687,3	■	**304563**	✓
15	I	-	80	4000	A/EW	-	2225	726,96	□	**304566**	✓
15	I	-	80	3000	A/EW	-	2025	687,3	□	**304565**	✓

MIMIK 10 POST





IP 65 · QUICK · FULL CUT OFF · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS I · CE · EAC · UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio LED da giardino su palo costituito da:

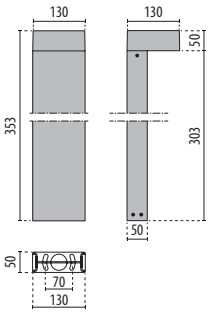
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- Riflettore in alluminio purissimo satinato (Al 99.98)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Palo in alluminio estruso verniciato ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- Base per fissaggio a terra inclusa
- Sono disponibili come accessori robuste basi metalliche per il fissaggio a pavimento (versioni HU)
- Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso
- Prodotto apribile e manutenibile
- Reattore elettronico DALI. Contattare l'Azienda



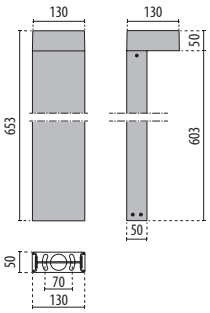
A/I



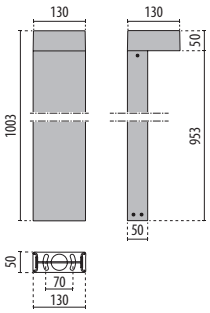
CP/T3



MIMIK 10 POST
300

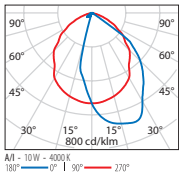


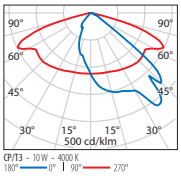
MIMIK 10 POST
600



MIMIK 10 POST
1000

Identificazione e classificazione delle ottiche





MIMIK 10 POST 300

IP65 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	-	80	4000	A/I	-	1075	915		**304619**	✓
10	I	-	80	3000	A/I	-	1006	745		**304617**	✓
10	I	-	80	4000	A/I	-	1075	915		**304620**	✓
10	I	-	80	3000	A/I	-	1006	745		**304618**	✓

MIMIK 10 POST 600

IP65 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	-	80	4000	A/I	-	1075	915		**304615**	✓
10	I	-	80	3000	A/I	-	1006	745		**304613**	✓
10	I	-	80	4000	A/I	-	1075	915		**304616**	✓
10	I	-	80	3000	A/I	-	1006	745		**304614**	✓

MIMIK 10 POST 1000

IP65 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	-	80	4000	CP/T3	-	1076	780		**306555**	✓
10	I	-	80	3000	CP/T3	-	1000	767		**306554**	✓
10	I	-	80	4000	CP/T3	-	1076	780		**306553**	✓
10	I	-	80	3000	CP/T3	-	1000	767		**306552**	✓

MIMIK 10 POST 1000 HU

IP65 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	-	80	4000	CP/T3	-	1076	780		**3112996**	✓
10	I	-	80	3000	CP/T3	-	1000	767		**3112995**	✓
10	I	-	80	4000	CP/T3	-	1076	780		**3112998**	✓
10	I	-	80	3000	CP/T3	-	1000	767		**3112997**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
MIMIK 10 POST			
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 7-10,5 mm IP 68		**310496**	✓
MIMIK 10 POST HU			
Piastra HU MIMIK10 POST		**3112991**	✓
Piastra HU MIMIK10 POST		**3112992**	✓
MIMIK 10 POST FR			
Piastra FR MIMIK10 POST		**3112993**	✓
Piastra FR MIMIK10 POST		**3112994**	✓



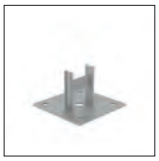
310496



3112991



3112992



3112993



3112994



Palm Beach Torreblanca - Málaga - Spain

INSERT+ ZERO POST



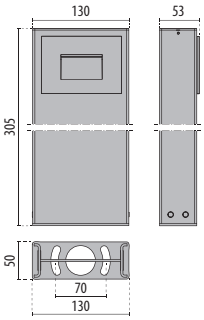
IP 65 · CLASS I

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio su palo per esterni per illuminazione generale, costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- È consigliato l'utilizzo di una protezione contro le sovratensioni, che potrebbero essere presenti sulla linea elettrica, per salvaguardare gli apparecchi
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Palo in alluminio estruso verniciato completo di flangia
- Installazione rapida, con molle
- Le versioni sono state sviluppate senza viti a vista





INSERT+ ZERO POST 300

INSERT+ ZERO POST 300

IP65 - IK08

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4	I	-	80	4000	A/W	-	483	157		**3118129**	✓
4	I	-	80	3000	A/W	-	377	151		**3118127**	✓
4	I	-	80	2700	A/W	-	435	148		**3118125**	✓
4	I	-	80	4000	A/W	-	483	157		**3118128**	✓
4	I	-	80	3000	A/W	-	377	151		**3118126**	✓
4	I	-	80	2700	A/W	-	435	148		**3118124**	✓



INSERT+ 1 V POST

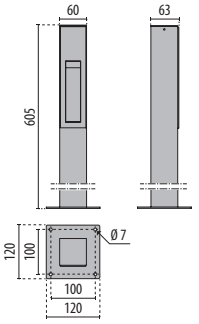




Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio su palo per esterni per illuminazione generale, costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Palo in alluminio estruso verniciato completo di flangia
- Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- È consigliato l'utilizzo di una protezione contro le sovratensioni, che potrebbero essere presenti sulla linea elettrica, per salvaguardare gli apparecchi
- Installazione rapida, con molle
- Le versioni sono state sviluppate senza viti a vista



INSERT+ 1 V POST 600

INSERT+ 1 V POST 600

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4	I	-	80	4000	A/EW	-	418	197		**3118477**	✓
4	I	-	80	3000	A/EW	-	377	184		**3118475**	✓
4	I	-	80	4000	A/EW	-	418	197		**3118476**	✓
4	I	-	80	3000	A/EW	-	377	184		**3118474**	✓



INSERT+ 2 V POST

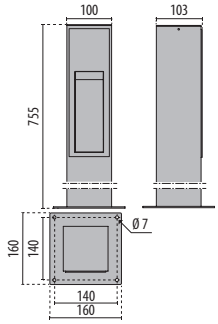


IP 65 | CLASS I | DALI | CE | EAC | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio su palo per esterni per illuminazione generale, costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Palo in alluminio estruso verniciato completo di flangia
- È consigliato l'utilizzo di una protezione contro le sovratensioni, che potrebbero essere presenti sulla linea elettrica, per salvaguardare gli apparecchi
- Installazione rapida, con molle
- Le versioni sono state sviluppate senza viti a vista



INSERT+ 2 V POST 750

INSERT+ 2 V POST 750

IP65 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9	I	-	80	4000	A/EW	-	1318	634		**3118211**	✓
9	I	-	80	3000	A/EW	-	1197	592		**3118209**	✓
9	I	-	80	4000	A/EW	-	1318	634		**3118210**	✓
9	I	-	80	3000	A/EW	-	1197	592		**3118208**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
9	I	-	80	4000	A/EW	-	1318	634		**3118215**	✓
9	I	-	80	3000	A/EW	-	1197	592		**3118213**	✓
9	I	-	80	4000	A/EW	-	1318	634		**3118214**	✓
9	I	-	80	3000	A/EW	-	1197	592		**3118212**	✓

ELIA BL



IP 65 | 750°C | CLASS I | CE | Reach Declaration | UK CA

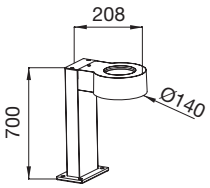
BK-RAL9005 / Nero RAL9005 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

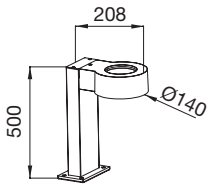
Apparecchio in alluminio pressofuso per il montaggio a terra, ideale per l'illuminazione a paletto di aree residenziali e luoghi di passaggio:

- Progettato in due diverse dimensioni (500mm e 700mm) con schermo opale in policarbonato diffondente a doppia emissione alto e basso) per creare un'atmosfera confortevole, temperature di colore 3.000K, 4.000 K e 5.700 K e indice di resa cromatica maggiore di 80
- È stato progettato per resistere alle variazioni di temperatura da -20 °C a + 45 °C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado IP65 e agli urti fino al grado IK08
- ELIA BL è facile da installare grazie al sistema di ancoraggio a terra tramite 4 tasselli bloccanti
- I codici articolo elencati di seguito con un MOQ richiedono una quantità minima d'ordine. Si prega di contattare i nostri agenti commerciali per informazioni su disponibilità, tempi di consegna e quantità richieste





ELIA BL
L1 700



ELIA BL
M1 500

ELIA BL L1 700

IP65 - IK08 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 100-240 V 50/60 Hz											
8	I	-	80	4000	OPAL	-	-	650		**GWF2300PR840**	✓
8	I	-	80	3000	OPAL	-	-	650		**GWF2300PR830**	✓

ELIA BL M1 500

IP65 - IK08 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 100-240 V 50/60 Hz											
8	I	-	80	4000	OPAL	-	-	650		**GWF2300LR840**	✓
8	I	-	80	3000	OPAL	-	-	650		**GWF2300LR830**	✓

ORION POST



IP 65 | QUICK | CLASS I

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

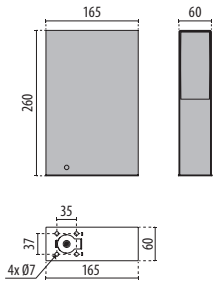
Apparecchio LED da giardino su palo costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Riflettore alluminio
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Struttura in acciaio inox verniciato (ORION POST 260)
- ¬ Palo in alluminio estruso verniciato (ORION POST 600)
- ¬ Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 1 kV
- ¬ Base per fissaggio a terra inclusa
- ¬ Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo



ORION H



ORION V



ORION POST 260

ORION POST 260

IP65 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	80	4000	A/M	-	742	101,93		**3106842**	✓
5	I	-	80	3000	A/M	-	675	95,05		**3106841**	✓



Mitsui outlet park - Taichung - Taiwan

PADO





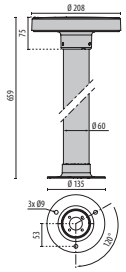
Mitsui outlet park - Taichung - Taiwan

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

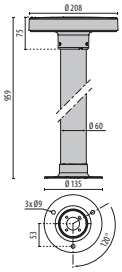
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- BK-81 / Nero / Goffrato

Apparecchio LED da giardino su palo costituito da:

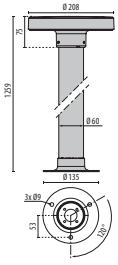
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Adattatore a palo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere per pali Ø 42-45 mm, da ordinare separatamente
- Diffusori in vetro satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Palo in alluminio estruso verniciato H 600 mm completo di flangia, per le versioni PADO 600
- Palo in alluminio estruso verniciato H 900 mm completo di flangia, per le versioni PADO 900
- Palo in alluminio estruso verniciato H 1200 mm completo di flangia, per le versioni PADO 1200
- Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso
- Idonee per essere installate su pali esistenti Ø 60 mm (PADO / PADO BASIC)
- Design by ALESSANDRO PEDRETTI



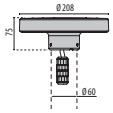
PADO **600**



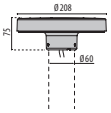
PADO **900**



PADO **1200**

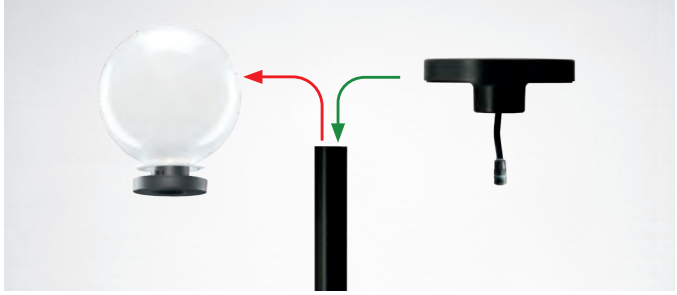


PADO



PADO **BASIC**







PADO 600

IP65 - IK05



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	4000	S/EW	-	2061	1160		**304086**	✓
20	I	-	80	3000	S/EW	-	1974	1080		**304084**	✓
20	I	-	80	4000	S/EW	-	2061	1160		**304087**	✓
20	I	-	80	3000	S/EW	-	1974	1080		**304085**	✓

PADO 900

IP65 - IK05



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	4000	S/EW	-	2061	1160		**304090**	✓
20	I	-	80	3000	S/EW	-	1974	1080		**304088**	✓
20	I	-	80	4000	S/EW	-	2061	1160		**304091**	✓
20	I	-	80	3000	S/EW	-	1974	1080		**304089**	✓

PADO 1200

IP65 - IK05



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	4000	S/EW	-	2061	1160		**306354**	✓
20	I	-	80	3000	S/EW	-	1974	1080		**306352**	✓
20	I	-	80	4000	S/EW	-	2061	1160		**306355**	✓
20	I	-	80	3000	S/EW	-	1974	1080		**306353**	✓

PADO

IP65 - IK05



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	I	-	80	4000	S/EW	-	2061	1160		**304094**	✓
20	I	-	80	3000	S/EW	-	1974	1080		**304092**	✓
20	I	-	80	4000	S/EW	-	2061	1160		**304095**	✓
20	I	-	80	3000	S/EW	-	1974	1080		**304093**	✓

PADO BASIC

IP65 - IK05



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1564	872		**306290**	✓
9.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1491	830		**306289**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
PADO			
Adattatore testapalo Ø 45 mm PADO		**310481**	✓
Adattatore testapalo Ø 45mm PADO		**310482**	✓



310481
310482

Q-LIGHT



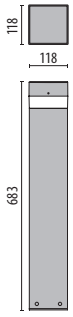
IP 65 · QUICK · CLASS I · CE · EAC · UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Apparecchio LED da giardino su palo costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- Diffusore in tecnopolimero trasparente, stabilizzato agli UV e resistente agli urti
- Copertura diffusore e base per installazione a terra in alluminio pressofuso verniciato
- Vano portacablaggio in alluminio pressofuso predisposto per cablaggio passante tramite due pressacavi PG11 per cavi da Ø 5 mm a Ø 10 mm
- Viti e grani di fissaggio in acciaio inox
- Palo in alluminio estruso verniciato ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Base per fissaggio a terra inclusa





Q-LIGHT

Q-LIGHT

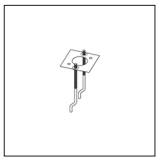
IP65 - IK05



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
14	I	-	80	4000	S/W	-	2088	1151		**306671**	✓
14	I	-	80	3000	S/W	-	1944	1024		**306670**	✓
14	I	-	80	4000	S/W	-	2088	1151		**306669**	✓
14	I	-	80	3000	S/W	-	1944	1024		**306668**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
Q-LIGHT			
Controflangia Q-series		**310398**	✓



310398

INSERT+ ZERO



IP 65 CLASS I

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

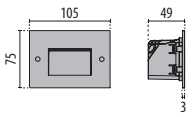
Apparecchio per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituito da:

- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro piano satinato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Scatola da incasso (503) inclusa
- ¬ L'apparecchio è predisposto per cablaggio passante









INSERT+ ZERO

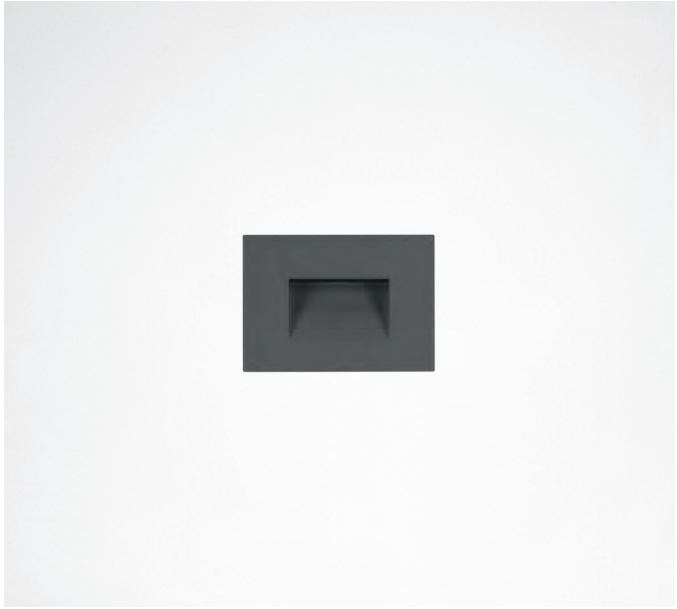
INSERT+ ZERO

IP65 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4.5	I	-	80	4000	A29/M	-	530	142		**304111**	✓
4.5	I	-	80	3000	A29/M	-	511	125		**304110**	✓
4.5	I	-	80	4000	A29/M	-	530	142		**304113**	✓
4.5	I	-	80	3000	A29/M	-	511	125		**304112**	✓
4.5	I	-	80	4000	A29/M	-	530	142		**304109**	✓
4.5	I	-	80	3000	A29/M	-	511	125		**304108**	✓

INSERT+ ZERO CLIP



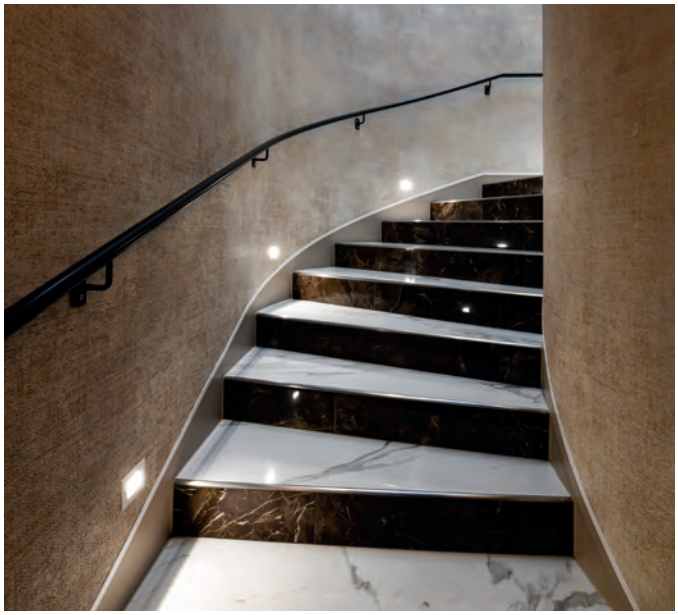
IP 65 CLASS I

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

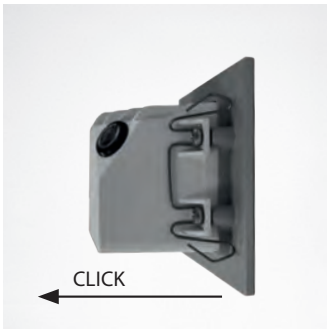
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituito da:

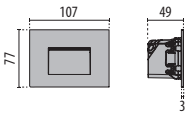
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro piano satinato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Molle in acciaio inox per aggancio rapido alla controcassa
- ¬ Scatola da incasso (503) inclusa
- ¬ Le versioni sono state sviluppate senza viti a vista
- ¬ L'apparecchio è predisposto per cablaggio passante



Private villa - Verona - Italy







INSERT + ZERO CLIP

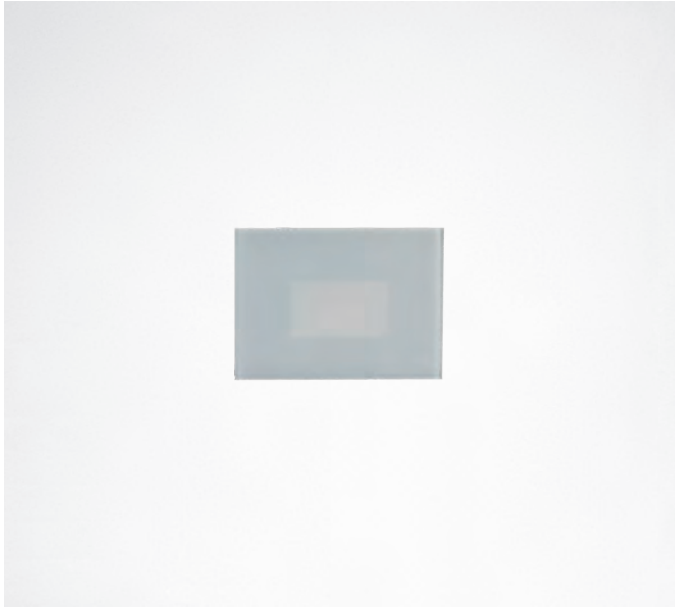
INSERT+ ZERO CLIP

IP65 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4.5	I	-	80	3000	A/M	-	511	142		**3100064**	✓
4.5	I	-	80	2700	A/M	-	511	152		**3115405**	✓
4.5	I	-	80	3000	A/M	-	511	142		**3100066**	✓
4.5	I	-	80	2700	A/M	-	511	152		**3111780**	✓
4.5	I	-	80	3000	A/M	-	511	142		**3100062**	✓
4.5	I	-	80	2700	A/M	-	511	152		**3115406**	✓

INSERT+ ZERO GLASS



IP 65 CLASS I

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

WH-87 / Bianco / Goffrato

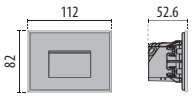
Apparecchio per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Molle in acciaio inox per aggancio rapido alla controcassa
- Scatola da incasso (503) inclusa
- Le versioni sono state sviluppate senza viti a vista
- L'apparecchio è predisposto per cablaggio passante
- Le versioni GLASS hanno diffusore frontale in vetro temprato e serigrafato









INSERT+ ZERO GLASS

INSERT+ ZERO GLASS

IP65 - IK05



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4.5	I	-	80	3000	S/EW	-	511	78		**3114950**	✓
4.5	I	-	80	2700	S/EW	-	511	73		**3114949**	✓

INSERT+ ZERO SM



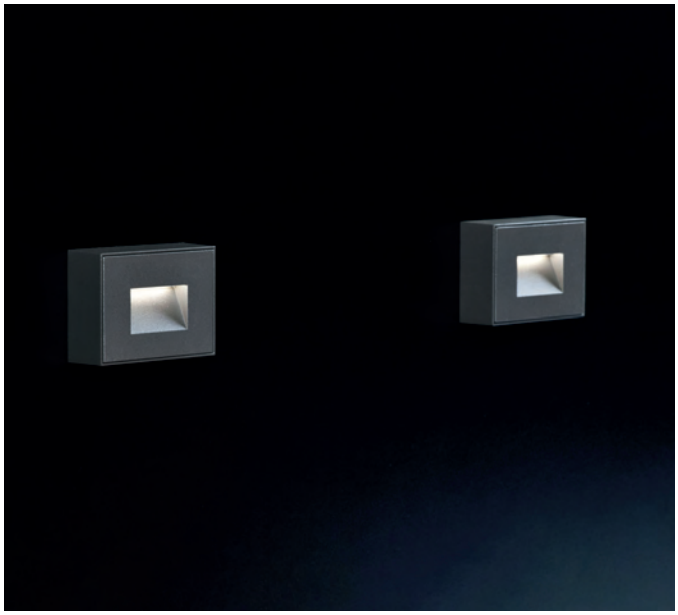
IP 65 CLASS I

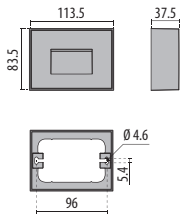
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio da parete per interni ed esterni costituito da:

- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Base in alluminio per fissaggio a parete, in pressofusione con verniciatura a polvere poliestere
- ¬ Diffusore in vetro piano satinato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- ¬ È consigliato l'utilizzo di una protezione contro le sovratensioni, che potrebbero essere presenti sulla linea elettrica, per salvaguardare gli apparecchi
- ¬ Installazione rapida, con molle
- ¬ Le versioni sono state sviluppate senza viti a vista





INSERT+ ZERO SM

INSERT+ ZERO SM

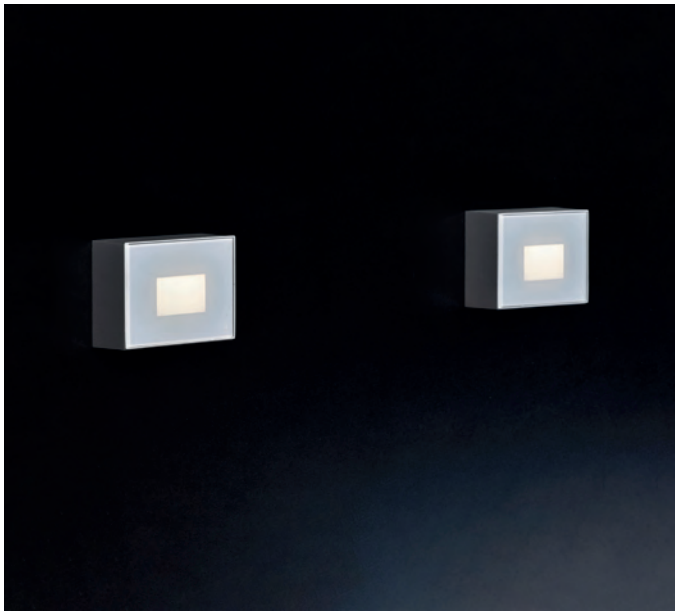
IP65 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4	I	-	80	4000	A/W	-	483	157		**3118110**	✓
4	I	-	80	3000	A/W	-	442	151		**3118107**	✓
4	I	-	80	2700	A/W	-	435	148		**3118104**	✓
4	I	-	80	4000	A/W	-	483	157		**3118109**	✓
4	I	-	80	3000	A/W	-	442	151		**3118106**	✓
4	I	-	80	2700	A/W	-	435	148		**3118103**	✓
4	I	-	80	4000	A/W	-	483	157		**3118108**	✓
4	I	-	80	3000	A/W	-	442	151		**3118105**	✓
4	I	-	80	2700	A/W	-	435	148		**3118102**	✓

INSERT+ ZERO SM GLASS





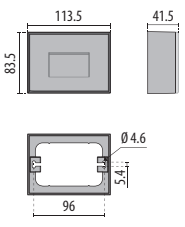
IP 65 · CLASS I

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **GR-94** / Grigio metallizzato / Goffrato
- **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
- **WH-87** / Bianco / Goffrato

Apparecchio da parete per interni ed esterni costituito da:

- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Base in alluminio per fissaggio a parete, in pressofusione con verniciatura a polvere poliestere
- ¬ Diffusore in vetro piano satinato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- ¬ È consigliato l'utilizzo di una protezione contro le sovratensioni, che potrebbero essere presenti sulla linea elettrica, per salvaguardare gli apparecchi
- ¬ Le versioni sono state sviluppate senza viti a vista
- ¬ Installazione rapida, con molle
- ¬ Le versioni GLASS hanno diffusore frontale in vetro temprato e serigrafato



INSERT+ ZERO SM GLASS

INSERT+ ZERO SM GLASS

IP65 - IK05



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4	I	-	80	4000	S/EW	-	483	89		**3118119**	✓
4	I	-	80	3000	S/EW	-	442	81		**3118116**	✓
4	I	-	80	2700	S/EW	-	435	80		**3118113**	✓
4	I	-	80	4000	S/EW	-	483	89		**3118118**	✓
4	I	-	80	3000	S/EW	-	442	81		**3118115**	✓
4	I	-	80	2700	S/EW	-	435	80		**3118112**	✓
4	I	-	80	4000	S/EW	-	483	89		**3118117**	✓
4	I	-	80	3000	S/EW	-	442	81		**3118114**	✓
4	I	-	80	2700	S/EW	-	435	80		**3118111**	✓

INSERT+ 1/2





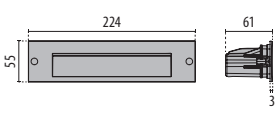
House in Albanchez - Almería - Spain

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

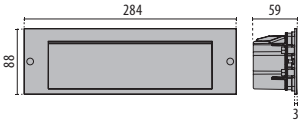
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituita da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- Connettore elettrico per cavi Ø 7 - Ø 12 mm
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Controcassa da ordinarsi separatamente
- La controcassa è dotata di un coperchio estraibile con inserite all'interno due bolle di livello per facilitarne l'installazione
- E' possibile installare INSERT+ 1/2 anche su controcasse INSERT 1/2 esistenti grazie all'accessorio adattatore dedicato
- Apparecchio fornito pre-cablato con 0,2 m di cavo H07RN-F
- Per la serie INSERT+ 2 sono disponibili, come accessori, connettori per cablaggio in cascata. I connettori accettano cavi da Ø 7 - Ø 10,5 mm e da Ø 14 - Ø 17 mm
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22



INSERT+
1



INSERT+
2

INSERT+ 1

IP65 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
6	I	-	80	4000	A37/M	-	850	275		**304117**	✓
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	250		**304116**	✓
6	I	-	80	4000	A37/M	-	850	275		**304119**	✓
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	250		**304118**	✓
6	I	-	80	4000	A37/M	-	850	275		**304115**	✓
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	250		**304114**	✓

INSERT+ 1 KIT

IP65 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	250		**3120550**	✓
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	250		**3120549**	✓

INSERT+ 2

IP65 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	-	80	4000	A25/W	-	1410	553		**304123**	✓
10	I	-	80	3000	A25/W	-	1350	503		**304122**	✓
10	I	-	80	4000	A25/W	-	1410	553		**304125**	✓
10	I	-	80	3000	A25/W	-	1350	503		**304124**	✓
10	I	-	80	4000	A25/W	-	1410	553		**304121**	✓
10	I	-	80	3000	A25/W	-	1350	503		**304120**	✓

INSERT+ 2 KIT

IP65 - IK07 - 650 °C



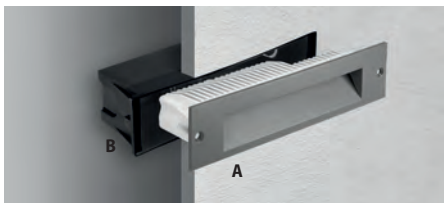
POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
10	I	-	80	3000	A25/W	-	1350	503		**3120552**	✓
10	I	-	80	3000	A25/W	-	1350	503		**3120551**	✓

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
INSERT+ 1			
Controcassa INSERT+ 1		**310475**	✓
INSERT+ 2			
Controcassa INSERT+ 2		**310490**	✓



310475



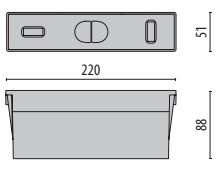




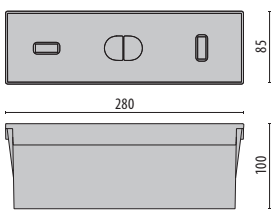
Configurazione completa

1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	controcassa



310475



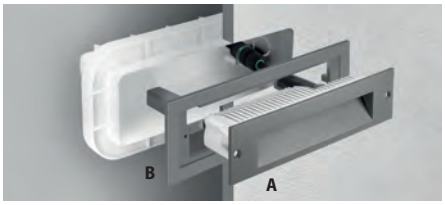
310490

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
INSERT+ 1			
Adattatore INSERT+ 1 (kit retrofit Insert 1)		**310476**	✓
Adattatore INSERT+ 1 (kit retrofit Insert 1)		**310477**	✓
Adattatore INSERT+ 1 (kit retrofit Insert 1)		**310478**	✓
INSERT+ 2			
Adattatore INSERT+ 2 (kit retrofit Insert 2)		**310487**	✓
Adattatore INSERT+ 2 (kit retrofit Insert 2)		**310488**	✓
Adattatore INSERT+ 2 (kit retrofit Insert 2)		**310489**	✓
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 14-17 mm IP 68		**310495**	✓
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 7-10,5 mm IP 68		**310496**	✓



310495
310496

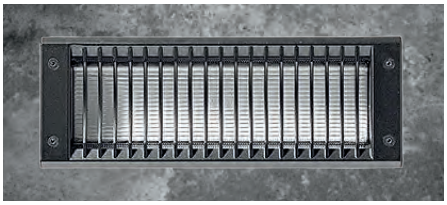


Configurazione completa
1A+1C = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
C	adattatore



INSERT 1



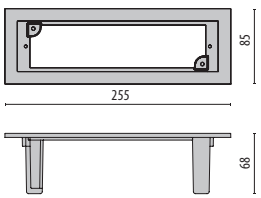
INSERT 2



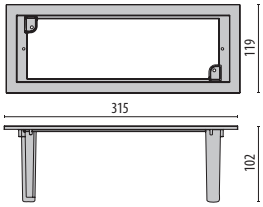
INSERT+ 1



INSERT+ 2



310476
340477
310478



310487
310488
310489

INSERT+ 1 MARINE



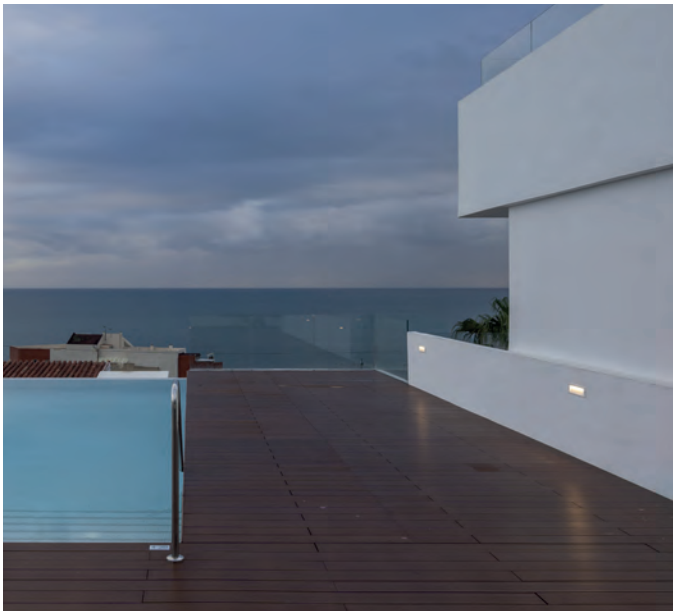
IP 65 · QUICK · CLASS I · UK CA

BR-10 / Ottone naturale / Lucido

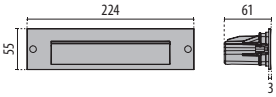
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituita da:

- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione in EPDM
- Anello in fusione di ottone marina con vibrofinitura lucida ISO 9223 (CX)
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- Connettore elettrico per cavi Ø 7 - Ø 12 mm
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Controcassa da ordinarsi separatamente
- La controcassa è dotata di un coperchio estraibile con inserite all'interno due bolle di livello per facilitarne l'installazione
- Apparecchio fornito pre-cablato con 0,2 m di cavo H07RN-F
- I metalli naturali subiscono un normale processo di ossidazione. Se si desidera ripristinare lo stato originario è sufficiente utilizzare gli specifici prodotti in commercio
- Corpo in pressofusione di alluminio ad alta resistenza alla corrosione



Palm Beach Torreblanca - Malaga - Spain



INSERT+ 1 MARINE

INSERT+ 1 MARINE

IP65 - IK07

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
6	I	-	80	4000	A37/M	-	850	354		**304792**	✓
6	I	-	80	3000	A37/M	-	825	325		**304791**	✓



Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
INSERT+ 1 MARINE			
Controcassa INSERT+ 1		**310475**	✓



310475

INSERT+ 1/2 V



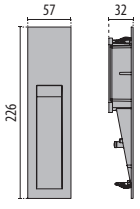


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

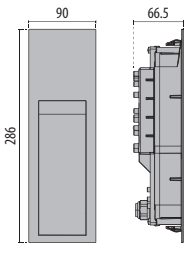
- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Serie di apparecchi per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituita da:

- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro piano satinato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Molle in acciaio inox per aggancio rapido alla controcassa
- ¬ Le versioni sono state sviluppate senza viti a vista
- ¬ Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- ¬ È consigliato l'utilizzo di una protezione contro le sovratensioni, che potrebbero essere presenti sulla linea elettrica, per salvaguardare gli apparecchi
- ¬ Controcassa da ordinarsi separatamente
- ¬ La controcassa è dotata di un coperchio estraibile con inserite all'interno due bolle di livello per facilitarne l'installazione
- ¬ Disponibili, come accessori, connettori per cablaggio in cascata. I connettori accettano cavi da Ø 7 - Ø 10,5 mm e da Ø 14 - Ø 17 mm
- ¬ Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22



INSERT+
1 V



INSERT+
2 V

INSERT+ 1 V

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4	I	-	80	4000	A/EW	-	418	197		**3118537**	✓
4	I	-	80	3000	A/EW	-	377	184		**3118534**	✓
4	I	-	80	4000	A/EW	-	418	197		**3118536**	✓
4	I	-	80	3000	A/EW	-	377	184		**3118445**	✓
4	I	-	80	4000	A/EW	-	418	197		**3118535**	✓
4	I	-	80	3000	A/EW	-	377	184		**3118444**	✓

INSERT+ 2 V

IP65 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9	I	-	80	4000	A/EW	-	1318	634		**3118198**	✓
9	I	-	80	3000	A/EW	-	1197	592		**3118195**	✓
9	I	-	80	4000	A/EW	-	1318	634		**3118197**	✓
9	I	-	80	3000	A/EW	-	1197	592		**3118194**	✓
9	I	-	80	4000	A/EW	-	1318	634		**3118196**	✓
9	I	-	80	3000	A/EW	-	1197	592		**3118193**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
9	I	-	80	4000	A/EW	-	1318	634		**3118204**	✓
9	I	-	80	3000	A/EW	-	1197	592		**3118201**	✓
9	I	-	80	4000	A/EW	-	1318	634		**3118203**	✓
9	I	-	80	3000	A/EW	-	1197	592		**3118200**	✓
9	I	-	80	4000	A/EW	-	1318	634		**3118202**	✓
9	I	-	80	3000	A/EW	-	1197	592		**3118199**	✓

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
INSERT+ 1 V			
Controcassa INSERT+ 1		**310475**	✓
INSERT+ 2 V			
Controcassa INSERT+ 2		**310490**	✓



310475



310490

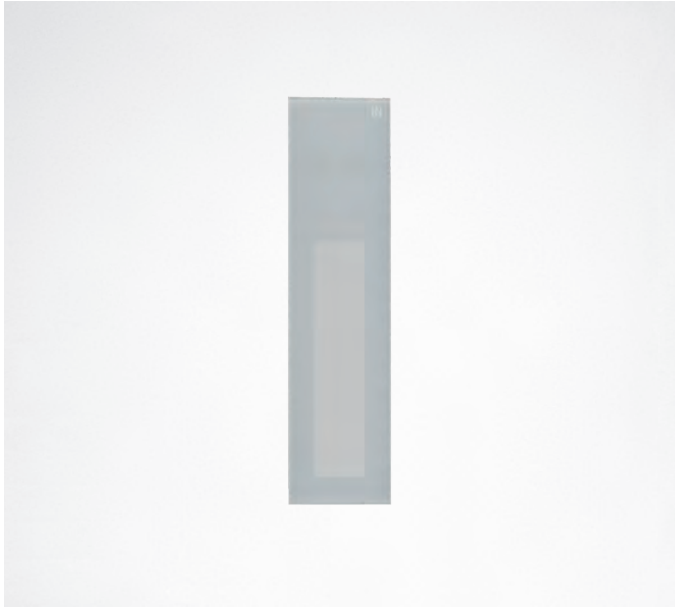
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
INSERT+ 1/2 V			
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 7-10,5 mm IP 68		**310496**	✓
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 14-17 mm IP 68		**310495**	✓



310495
310496

INSERT+ 1 V GLASS





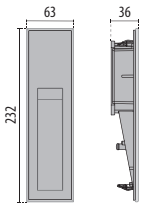
IP 65 CLASS I

WH-87 / Bianco / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi per interni ed esterni per incasso in pareti piene per illuminazione generale, costituita da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Molle in acciaio inox per aggancio rapido alla controcassa
- Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- È consigliato l'utilizzo di una protezione contro le sovratensioni, che potrebbero essere presenti sulla linea elettrica, per salvaguardare gli apparecchi
- Le versioni sono state sviluppate senza viti a vista
- Controcassa da ordinarsi separatamente
- La controcassa è dotata di un coperchio estraibile con inserite all'interno due bolle di livello per facilitarne l'installazione
- Le versioni GLASS hanno diffusore frontale in vetro temprato e serigrafato



INSERT+ 1 V GLASS

INSERT+ 1 V GLASS

IP65 - IK06

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4	I	-	80	4000	S/EW	-	418	98		**3118541**	✓
4	I	-	80	3000	S/EW	-	377	92		**3118538**	✓

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
INSERT+ 1 V GLASS			
Controcassa INSERT+ 1		**310475**	✓



310475

INSERT+ 1 V SM



IP 65 CLASS I

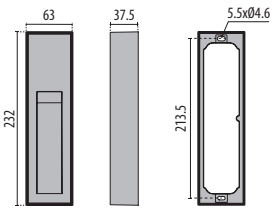
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio da parete per interni ed esterni costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Base in alluminio per fissaggio a parete, in pressofusione con verniciatura a polvere poliestere
- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- È consigliato l'utilizzo di una protezione contro le sovratensioni, che potrebbero essere presenti sulla linea elettrica, per salvaguardare gli apparecchi
- Installazione rapida, con molle
- Le versioni sono state sviluppate senza viti a vista





INSERT+ 1 V SM

INSERT+ 1 V SM

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4	I	-	80	4000	A/EW	-	418	197		**3118464**	✓
4	I	-	80	3000	A/EW	-	377	184		**3118461**	✓
4	I	-	80	4000	A/EW	-	418	197		**3118463**	✓
4	I	-	80	3000	A/EW	-	377	184		**3118460**	✓
4	I	-	80	4000	A/EW	-	418	197		**3118462**	✓
4	I	-	80	3000	A/EW	-	377	184		**3118459**	✓

INSERT+ 1 V SM GLASS





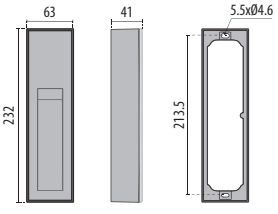
IP 65 CLASS I

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
- AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
- WH-87 / Bianco / Goffrato

Apparecchio da parete per interni ed esterni costituito da:

- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Base in alluminio per fissaggio a parete, in pressofusione con verniciatura a polvere poliestere
- ¬ Diffusore in vetro piano satinato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- ¬ È consigliato l'utilizzo di una protezione contro le sovratensioni, che potrebbero essere presenti sulla linea elettrica, per salvaguardare gli apparecchi
- ¬ Installazione rapida, con molle
- ¬ Le versioni sono state sviluppate senza viti a vista
- ¬ Le versioni GLASS hanno diffusore frontale in vetro temprato e serigrafato



INSERT+ 1 V SM GLASS

INSERT+ 1 V SM GLASS

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
4	I	-	80	4000	S/EW	-	418	98		**3118470**	✓
4	I	-	80	3000	S/EW	-	377	92		**3118467**	✓
4	I	-	80	4000	S/EW	-	418	98		**3118469**	✓
4	I	-	80	3000	S/EW	-	377	92		**3118466**	✓
4	I	-	80	4000	S/EW	-	418	98		**3118468**	✓
4	I	-	80	3000	S/EW	-	377	92		**3118465**	✓



Assisted living María Auxiliadora - Granada - Spain



INSERT+ 3





GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio per interni ed esterni per incasso in pareti piene e cave per illuminazione generale, costituito da:

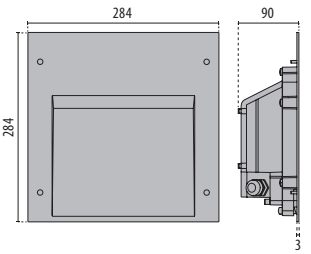
- Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro di lastra trasparente, temperato (versioni A26/W)
- Diffusore in vetro piano satinato internamente
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- Connettore elettrico per cavi Ø 7 - Ø 12 mm
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Controcassa da ordinarsi separatamente
- Apparecchio fornito pre-cablato con 0,5 m di cavo H07RN-F
- Kit antivandalo disponibile come accessorio
- Disponibili, come accessori, connettori per cablaggio in cascata. I connettori accettano cavi da Ø 7 - Ø 10,5 mm e da Ø 14 - Ø 17 mm
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22



INSERT+3 A/W

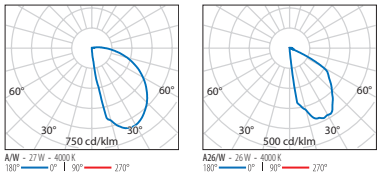


INSERT+3 A26/W



INSERT+ 3

Identificazione e classificazione delle ottiche



INSERT+ 3 A/W

IP66 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
27	I	-	80	4000	A/W	-	4140	1592		**3100879**	✓
27	I	-	80	3000	A/W	-	4020	1502		**3100877**	✓
27	I	-	80	4000	A/W	-	4140	1592		**3100878**	✓
27	I	-	80	3000	A/W	-	4020	1502		**3100876**	✓

INSERT+ 3 A26/W

IP66 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	70	4000	A26/W	-	3585	1399		**3100875**	✓
26	I	-	70	3000	A26/W	-	3450	1388		**3100881**	✓
26	I	-	70	4000	A26/W	-	3585	1399		**3100882**	✓
26	I	-	70	3000	A26/W	-	3450	1388		**3100880**	✓

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
INSERT+3			
Controcassa INSERT+ 3		**3100883**	✓



3100883

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
INSERT+ 3			
Viti di chiusura in acciaio inox, antivandalo		**3100992**	✓
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 14-17 mm IP 68		**310495**	✓
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 7-10,5 mm IP 68		**310496**	✓



3100992



310495
310496

NOTTURNO



IP 66 | 850°C | QUICK | ≥ +50°C | ULR<1 | CIEn°3>95 | CLASS II | DALI | CE | EAC | UKCA

GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

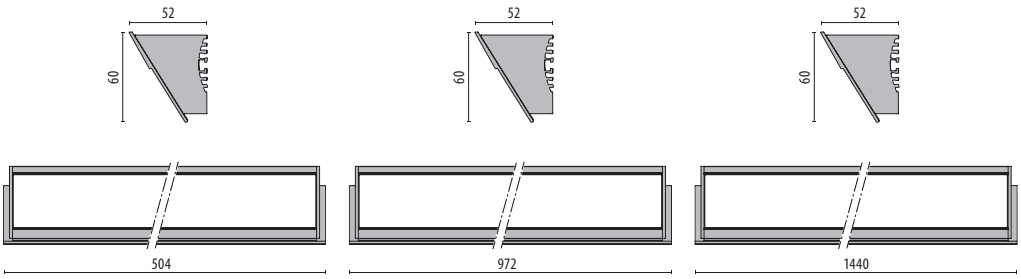
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi LED da parete lineari, per interni ed esterni, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato
- ¬ Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- ¬ Testate in Acciaio Inox AISI 304
- ¬ Dissipatore termico in alluminio
- ¬ Per l'installazione del prodotto devono essere utilizzate le apposite mensole disponibili come accessorio
- ¬ Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI



Palace Maffei - Verona - Italy



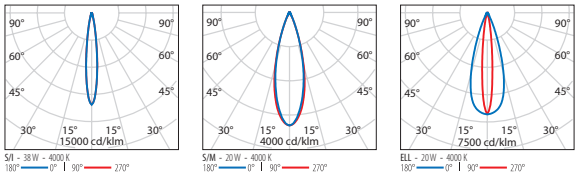


NOTTURNO **500**

NOTTURNO **1000**

NOTTURNO **1500**

Identificazione e classificazione delle ottiche



NOTTURNO 500

IP66 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED												
20	III	-	80	4000	S/I	-	2016	1623		504	**304899**	✓
20	III	-	80	4000	S/M	-	2016	1609		504	**304900**	✓
20	III	-	80	4000	ELL	13°x36°	2016	1606		504	**304901**	✓
20	III	-	80	3000	S/I	-	2016	1623		504	**304896**	✓
20	III	-	80	3000	S/M	-	2016	1609		504	**304897**	✓
20	III	-	80	3000	ELL	13°x36°	2016	1606		504	**304898**	✓
20	III	-	80	2700	S/I	-	2016	1623		504	**304893**	✓
20	III	-	80	2700	S/M	-	2016	1609		504	**304894**	✓
20	III	-	80	2700	ELL	13°x36°	2016	1606		504	**304895**	✓
Power LED DALI												
20	III	-	80	4000	S/I	12°	2016	1623		504	**3107538**	✓
20	III	-	80	4000	S/M	30°	2016	1609		504	**3107539**	✓
20	III	-	80	4000	ELL	13°x36°	2016	1606		504	**3107540**	✓
20	III	-	80	3000	S/I	12°	2016	1623		504	**3107534**	✓
20	III	-	80	3000	S/M	30°	2016	1609		504	**3107535**	✓
20	III	-	80	3000	ELL	13°x36°	2016	1606		504	**3107536**	✓

NOTTURNO 1000

IP66 - IK07



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED												
38	III	-	80	4000	S/I	-	4032	3122		972	**304911**	✓
38	III	-	80	4000	S/M	-	4032	3095		972	**304912**	✓
38	III	-	80	4000	ELL	13°x36°	4032	3088		972	**304913**	✓
38	III	-	80	3000	S/I	-	4032	3122		972	**304908**	✓
38	III	-	80	3000	S/M	-	4032	3095		972	**304909**	✓
38	III	-	80	3000	ELL	13°x36°	4032	3088		972	**304910**	✓
38	III	-	80	2700	S/I	-	4032	3122		972	**304905**	✓
38	III	-	80	2700	S/M	-	4032	3095		972	**304906**	✓
38	III	-	80	2700	ELL	13°x36°	4032	3088		972	**304907**	✓

NOTTURNO 1500

IP66 - IK07



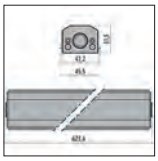
POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED												
54	III	-	80	4000	S/I	-	6064	4621		1440	**304923**	✓
54	III	-	80	4000	S/M	-	6064	4581		1440	**304924**	✓
54	III	-	80	4000	ELL	13°x36°	6064	4571		1440	**304925**	✓
54	III	-	80	3000	S/I	-	6064	4621		1440	**304920**	✓
54	III	-	80	3000	S/M	-	6064	4581		1440	**304921**	✓
54	III	-	80	3000	ELL	13°x36°	6064	4571		1440	**304922**	✓
54	III	-	80	2700	S/I	-	6064	4621		1440	**304917**	✓
54	III	-	80	2700	S/M	-	6064	4581		1440	**304918**	✓
54	III	-	80	2700	ELL	13°x36°	6064	4571		1440	**304919**	✓

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
NOTTURNO			
Kit box di alimentazione L500		**310542**	✓
Kit box di alimentazione L1000/1500		**310543**	✓
NOTTURNO - DALI			
Kit box di alimentazione DALI IN L500		**3107574**	✓
Kit box di alimentazione DALI IN / OUT L500		**3107575**	✓



310542
3107574
3107575



310543

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
NOTTURNO			
Mensola NOTTURNO (nr. 2)		**310523**	✓
Mensola (nr. 2)		**310524**	✓
Mensola telescopica NOTTURNO (nr. 2)		**310978**	✓
Staffa a terra NOTTURNO (nr. 2)		**310981**	✓



310523



310524



310978



310981

OMBRA



GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

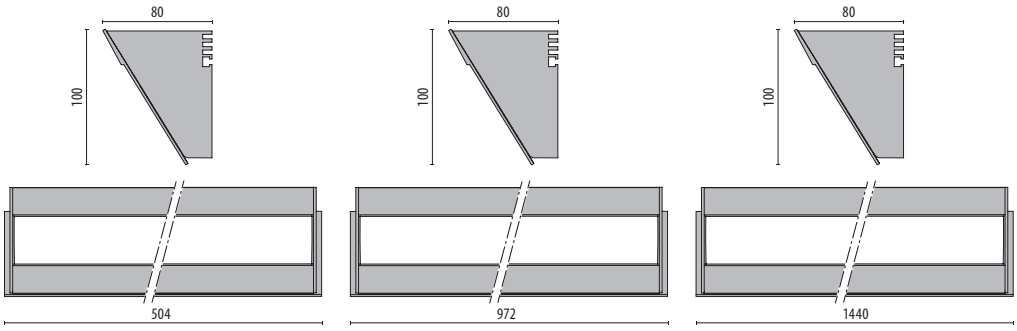
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi LED da parete lineari, per interni ed esterni, costituita da:
- Corpo in alluminio estruso anodizzato
- Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- Testate in Acciaio Inox AISI 304
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Dissipatore termico in alluminio
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Per l'installazione del prodotto devono essere utilizzate le apposite mensole disponibili come accessorio
- Apparecchio completo di alimentatore
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI



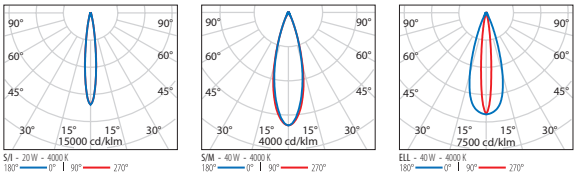
Casa Bau - Tortosa - Spain





OMBRA 500 | OMBRA 1000 | OMBRA 1500

Identificazione e classificazione delle ottiche



OMBRA 500

IP66 - IK07 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
20	I	-	80	4000	S/I	-	2016	1623		504	**304935**	✓
20	I	-	80	4000	S/M	-	2016	1609		504	**304936**	✓
20	I	-	80	4000	ELL	-	2016	1606		504	**304937**	✓
20	I	-	80	3000	S/I	-	2016	1623		504	**304932**	✓
20	I	-	80	3000	S/M	-	2016	1609		504	**304933**	✓
20	I	-	80	3000	ELL	-	2016	1606		504	**304934**	✓
20	I	-	80	2700	S/I	-	2016	1623		504	**304929**	✓
20	I	-	80	2700	S/M	-	2016	1609		504	**304930**	✓
20	I	-	80	2700	ELL	-	2016	1606		504	**304931**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
20	I	-	80	4000	S/I	12°	2016	1623		504	**3107544**	✓
20	I	-	80	4000	S/M	30°	2016	1609		504	**3107545**	✓
20	I	-	80	4000	ELL	13°x36°	2016	1606		504	**3107546**	✓
20	I	-	80	3000	S/I	12°	2016	1623		504	**3107541**	✓
20	I	-	80	3000	S/M	30°	2016	1609		504	**3107542**	✓
20	I	-	80	3000	ELL	13°x36°	2016	1606		504	**3107543**	✓

OMBRA 500 CL

IP66 - IK07 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
20	I	-	80	4000	S/I	-	2016	1623		504	**305834**	✓
20	I	-	80	4000	S/M	-	2016	1609		504	**305835**	✓
20	I	-	80	4000	ELL	-	2016	1606		504	**305836**	✓
20	I	-	80	3000	S/I	-	2016	1623		504	**305831**	✓
20	I	-	80	3000	S/M	-	2016	1609		504	**305832**	✓
20	I	-	80	3000	ELL	-	2016	1606		504	**305833**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
20	I	-	80	4000	S/I	12°	2016	1623		504	**3107550**	✓
20	I	-	80	4000	S/M	30°	2016	1609		504	**3107551**	✓
20	I	-	80	4000	ELL	13°x36°	2016	1606		504	**3107552**	✓
20	I	-	80	3000	S/I	12°	2016	1623		504	**3107547**	✓
20	I	-	80	3000	S/M	30°	2016	1609		504	**3107548**	✓
20	I	-	80	3000	ELL	13°x36°	2016	1606		504	**3107549**	✓

OMBRA 1000

IP66 - IK07 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
38	I	-	80	4000	S/I	-	4032	3122		972	**304947**	✓
38	I	-	80	4000	S/M	-	4032	3095		972	**304948**	✓
38	I	-	80	4000	ELL	-	4032	3088		972	**304949**	✓
38	I	-	80	3000	S/I	-	4032	3122		972	**304944**	✓
38	I	-	80	3000	S/M	-	4032	3095		972	**304945**	✓
38	I	-	80	3000	ELL	-	4032	3088		972	**304946**	✓
38	I	-	80	2700	S/I	-	4032	3122		972	**304941**	✓
38	I	-	80	2700	S/M	-	4032	3095		972	**304942**	✓
38	I	-	80	2700	ELL	-	4032	3088		972	**304943**	✓

OMBRA 1500

IP66 - IK07 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
54	I	-	80	4000	S/I	-	6064	4621		1440	**304959**	✓
54	I	-	80	4000	S/M	-	6064	4581		1440	**304960**	✓
54	I	-	80	4000	ELL	-	6064	4571		1440	**304961**	✓
54	I	-	80	3000	S/I	-	6064	4621		1440	**304956**	✓
54	I	-	80	3000	S/M	-	6064	4581		1440	**304957**	✓
54	I	-	80	3000	ELL	-	6064	4571		1440	**304958**	✓
54	I	-	80	2700	S/I	-	6064	4621		1440	**304953**	✓
54	I	-	80	2700	S/M	-	6064	4581		1440	**304954**	✓
54	I	-	80	2700	ELL	-	6064	4571		1440	**304955**	✓

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
OMBRA			
Mensola OMBRA (nr. 2)		**310522**	✓
Mensola (nr. 2)		**310524**	✓
Mensola telescopica OMBRA (nr. 2)		**310977**	✓
Staffa a terra OMBRA (nr. 2)		**310979**	✓



310522



310524



310977



310979

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
OMBRA			
Cavo per fila continua 3x1,5 mm		**310569**	✓



310569

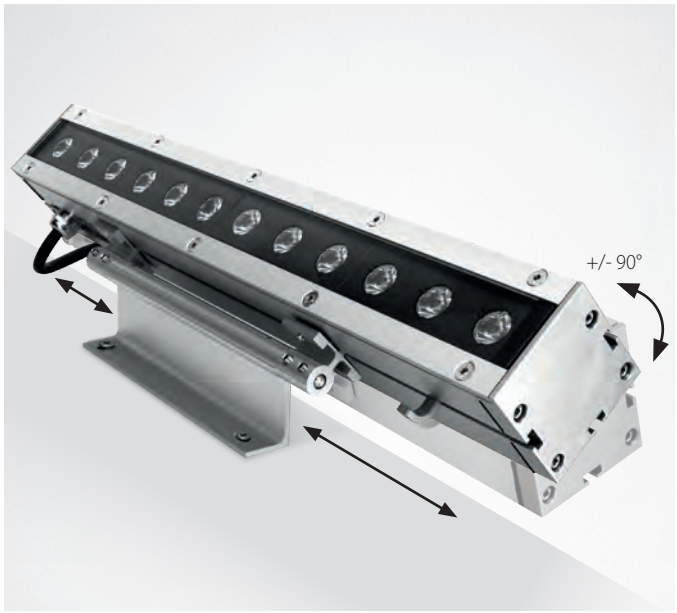


Maffei Palace - Verona - Italy



STRIP SQUARE+



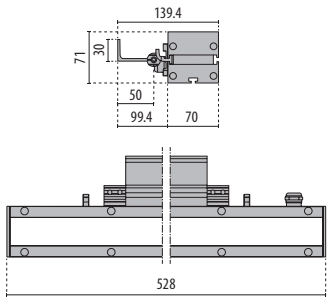


IP 66 · IK 10 · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS II · CLASS III · DALI · TW · RGBW · DMX · CE · EAC · UKCA

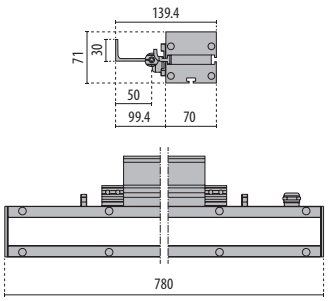
GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

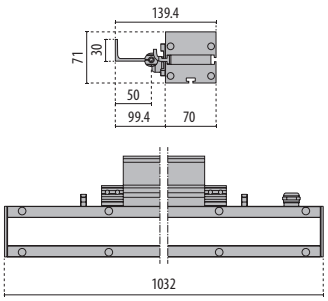
Serie di apparecchi LED da parete lineari, per interni ed esterni, costituita da:
- Corpo in alluminio estruso anodizzato
- Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- Testate in alluminio pressofuso verniciato
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- Supporto di fissaggio a parete con snodo che permette di orientare il corpo illuminante
- Staffa portacablaggio in alluminio per una elevata dissipazione termica dei componenti
- Apparecchio completo di alimentatore
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Temperatura colore e emissione dimmerabili mediante sistema di comando Tunable White
- Versione TW - TUNABLE WHITE (2700 ÷ 6500 K) DALI DT8
- Generatore di segnale DMX-RDM per le versioni RGBW da ordinarsi separatamente



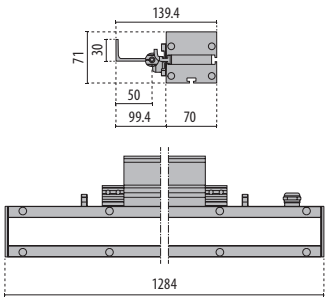
STRIP SQUARE+
528



STRIP SQUARE+
780

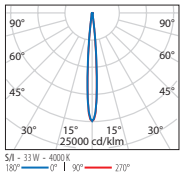


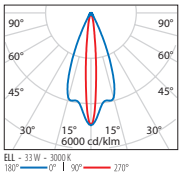
STRIP SQUARE+
1032

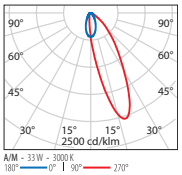


STRIP SQUARE+
1284

Identificazione e classificazione delle ottiche







STRIP SQUARE+ 528

IP66 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
14	II	-	80	4000	A18/M	-	2130	1468		528	**3109278**	✓
14	II	-	80	4000	C/I	-	2130	1519		528	**3109272**	✓
14	II	-	80	4000	ELL	15°x45°	2130	1478		528	**3109274**	✓
14	II	-	80	4000	ELL	40°x60°	2130	1478		528	**3109276**	✓
14	II	-	80	3000	A18/M	-	2000	1374		528	**3109277**	✓
14	II	-	80	3000	C/I	-	2000	1425		528	**3109271**	✓
14	II	-	80	3000	ELL	15°x45°	2000	1384		528	**3109273**	✓
14	II	-	80	3000	ELL	40°x60°	2000	1384		528	**3109275**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
14	II	-	80	4000	A18/M	-	2130	1468		528	**3109310**	✓
14	II	-	80	4000	C/I	-	2130	1519		528	**3109304**	✓
14	II	-	80	4000	ELL	15°x45°	2130	1478		528	**3109306**	✓
14	II	-	80	4000	ELL	40°x60°	2130	1478		528	**3109308**	✓
14	II	-	80	3000	A18/M	-	2000	1374		528	**3109309**	✓
14	II	-	80	3000	C/I	-	2000	1425		528	**3109303**	✓
14	II	-	80	3000	ELL	15°x45°	2000	1384		528	**3109305**	✓
14	II	-	80	3000	ELL	40°x60°	2000	1384		528	**3109307**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz												
16	II	-	80	tw 2700-6500	ELL	15°x45°	2216	1142		528	**3109335**	✓

STRIP SQUARE+ 528 RGBW

IP66 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
RGBW LED												
15	III	-	80	rgbw 2700	ELL	15°x45°	1456	855		528	**3109339**	✓

STRIP SQUARE+ 780

IP66 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
20.5	II	-	80	4000	A18/M	-	3200	2136		780	**3109286**	✓
20.5	II	-	80	4000	C/I	-	3200	2216		780	**3109280**	✓
20.5	II	-	80	4000	ELL	15°x45°	3200	2152		780	**3109282**	✓
20.5	II	-	80	4000	ELL	40°x60°	3200	2152		780	**3109284**	✓
20.5	II	-	80	3000	A18/M	-	3000	2001		780	**3109285**	✓
20.5	II	-	80	3000	C/I	-	3000	2075		780	**3109279**	✓
20.5	II	-	80	3000	ELL	15°x45°	3000	2015		780	**3109281**	✓
20.5	II	-	80	3000	ELL	40°x60°	3000	2015		780	**3109283**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
20.5	II	-	80	4000	A18/M	-	3200	2136		780	**3109318**	✓
20.5	II	-	80	4000	C/I	-	3200	2216		780	**3109312**	✓
20.5	II	-	80	4000	ELL	15°x45°	3200	2152		780	**3109314**	✓
20.5	II	-	80	4000	ELL	40°x60°	3200	2152		780	**3109316**	✓
20.5	II	-	80	3000	A18/M	-	3000	2001		780	**3109317**	✓
20.5	II	-	80	3000	C/I	-	3000	2075		780	**3109311**	✓
20.5	II	-	80	3000	ELL	15°x45°	3000	2015		780	**3109313**	✓
20.5	II	-	80	3000	ELL	40°x60°	3000	2015		780	**3109315**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz												
22	II	-	80	tw 2700-6500	ELL	15°x45°	3324	1655		780	**3109336**	✓

STRIP SQUARE+ 780 RGBW

IP66 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
RGBW LED												
21	III	-	80	rgbw 2700	ELL	15°x45°	2185	1174		780	**3109340**	✓

STRIP SQUARE+ 1032

IP66 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
26	II	-	80	4000	A18/M	-	4260	2841		1032	**3109294**	✓
26	II	-	80	4000	C/I	-	4260	2946		1032	**3109288**	✓
26	II	-	80	4000	ELL	15°x45°	4260	2861		1032	**3109290**	✓
26	II	-	80	4000	ELL	40°x60°	4260	2861		1032	**3109292**	✓
26	II	-	80	3000	A18/M	-	4000	2660		1032	**3109293**	✓
26	II	-	80	3000	C/I	-	4000	2759		1032	**3109287**	✓
26	II	-	80	3000	ELL	15°x45°	4000	2680		1032	**3109289**	✓
26	II	-	80	3000	ELL	40°x60°	4000	2680		1032	**3109291**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
26	II	-	80	4000	A18/M	-	4260	2841		1032	**3109326**	✓
26	II	-	80	4000	C/I	-	4260	2946		1032	**3109320**	✓
26	II	-	80	4000	ELL	15°x45°	4260	2861		1032	**3109322**	✓
26	II	-	80	4000	ELL	40°x60°	4260	2861		1032	**3109324**	✓
26	II	-	80	3000	A18/M	-	4000	2660		1032	**3109325**	✓
26	II	-	80	3000	C/I	-	4000	2759		1032	**3109319**	✓
26	II	-	80	3000	ELL	15°x45°	4000	2680		1032	**3109321**	✓
26	II	-	80	3000	ELL	40°x60°	4000	2680		1032	**3109323**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz												
28	II	-	80	tw 2700-6500	ELL	15°x45°	4432	2252		1032	**3109337**	✓

STRIP SQUARE+ 1032 RGBW

IP66 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
RGBW LED												
27	III	-	80	rgbw 2700	ELL	15°x45°	2913	1624		1032	**3109341**	✓

STRIP SQUARE+ 1284

IP66 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
33	II	-	80	4000	A18/M	-	5400	3549		1284	**3109302**	✓
33	II	-	80	4000	C/I	-	5400	3681		1284	**3109296**	✓
33	II	-	80	4000	ELL	15°x45°	5400	3575		1284	**3109298**	✓
33	II	-	80	4000	ELL	40°x60°	5400	3575		1284	**3109300**	✓
33	II	-	80	3000	A18/M	-	5000	3324		1284	**3109301**	✓
33	II	-	80	3000	C/I	-	5000	3447		1284	**3109295**	✓
33	II	-	80	3000	ELL	15°x45°	5000	3348		1284	**3109297**	✓
33	II	-	80	3000	ELL	40°x60°	5000	3348		1284	**3109299**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
33	II	-	80	4000	A18/M	-	5400	3549		1284	**3109334**	✓
33	II	-	80	4000	C/I	-	5400	3681		1284	**3109328**	✓
33	II	-	80	4000	ELL	15°x45°	5400	3575		1284	**3109330**	✓
33	II	-	80	4000	ELL	40°x60°	5400	3575		1284	**3109332**	✓
33	II	-	80	3000	A18/M	-	5000	3324		1284	**3109333**	✓
33	II	-	80	3000	C/I	-	5000	3447		1284	**3109327**	✓
33	II	-	80	3000	ELL	15°x45°	5000	3348		1284	**3109329**	✓
33	II	-	80	3000	ELL	40°x60°	5000	3348		1284	**3109331**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz												
35	II	-	80	tw 2700-6500	ELL	15°x45°	5540	2867		1284	**3109338**	✓

STRIP SQUARE+ 1284 RGBW

IP66 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
RGBW LED												
32	III	-	80	rgbw 2700	ELL	15°x45°	3209	1965		1284	**3109342**	✓

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
STRIP SQUARE+			
Kit driver - CV 100 W - 48 V		**310950**	✓
Kit driver - CV 500 W - 48 V		**310951**	✓
STRIP SQUARE+ RGBW			
Controller DMX touch white		**3117844**	✓
Controller DMX touch black		**3117845**	✓
USB key EcoEcco		**3115612**	✓


310950


310951


3117844


3117845


3115612

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
STRIP SQUARE+			
Connettore 4 vie IP68		**3114174**	✓
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 7-10,5 mm IP 68		**310496**	✓
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 14-17 mm IP 68		**310495**	✓


3114174


310495
310496

TYK+ 10





IP 66 · 1 m · 650°C · QUICK · FULL CUT OFF · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS I · CLASS III · TW · RGBW · DMX · CRI 90

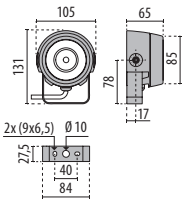
AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Il diffusore è fissato in maniera irremovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Gruppo ottico specificatamente studiato per l'illuminazione archietturale; l'abbinata di ottiche, sviluppate internamente, e sorgenti luminose consentono di ottenere una distribuzione luminosa precisa e priva di aberrazione cromatica
- ¬ Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- ¬ Pressacavo antistrappo in ottone nichelato M16x1.5 per cavi da Ø 5 mm a Ø 10 mm
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Staffa per installazione a parete in acciaio INOX
- ¬ Completo di 1 metro di cavo H05RN-F 3G1 mm^2
- ¬ Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento realizzato in acciaio INOX
- ¬ L'accessorio visiera cilindrica è compatibile con versioni a lente concentrante C/I
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Per versioni ELL 35x65 / 65x35 contattare l'azienda
- ¬ Le versioni TYK+ 10 RM sono in classe III, prive di cavo in uscita e devono essere alimentate unicamente con i gruppi di alimentazione diponibili come accessori
- ¬ Sono disponibili gruppi di alimentazione dimmerabili DALI2 stagni IP66 in box di alluminio pressofuso verniciato oppure su piastra metallica IP20 da incorporare in quadri elettrici stagni
- ¬ Il collegamento elettrico tra i gruppi di alimentazione ed i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 20 m
- ¬ Le versioni RGBW e Tunable White (TW) sono da alimentare a 48V DC con driver SELV, disponibili come accessori. La gestione del colore è con interfaccia DMX
- ¬ Generatore di segnale DMX-RDM per versioni RGBW e Tunable White (TW) da ordinarsi separatamente

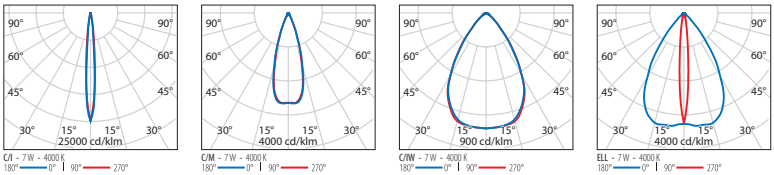






TYK+ 10

Identificazione e classificazione delle ottiche



TYK+ 10 C/I

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
7	I	-	90	2700	C/I	10°	530	419		**3107285**	✓
7	I	✓	90	2700	C/I	20°	530	401		**LTS1103FD927**	✓
7	I	-	80	4000	C/I	10°	700	560		**3107283**	✓
7	I	✓	80	4000	C/I	20°	700	536		**LTS1103FD840**	✓
7	I	-	80	3000	C/I	10°	650	519		**3107284**	✓
7	I	✓	80	3000	C/I	20°	650	497		**LTS1103FD830**	✓

TYK+ 10 RGBW C/I

IP66 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
RGBW LED											
6	III	-	80	rgbw 4000	C/I	12°	400	271		**LTS1103XC040**	✓

TYK+ 10 TW C/I

IP66 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
TunableWhite Power LED											
5	III	-	90	tw 2700-5700	C/I	14°	500	307		**LTS1103XC177**	✓

TYK+ 10 C/M

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
7	I	-	90	2700	C/M	34°	530	447		**3107288**	✓
7	I	-	80	4000	C/M	34°	700	598		**3107286**	✓
7	I	-	80	3000	C/M	34°	650	554		**3107287**	✓

TYK+ 10 RGBW C/M

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
RGBW LED											
6	III	-	80	rgbw 4000	C/M	30°	196	170		**3113654**	✓

TYK+ 10 TW C/M

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
TunableWhite Power LED											
5	III	-	90	tw 2700-5700	C/M	30°	500	443		**3113655**	✓

TYK+ 10 C/IW

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
7	I	-	90	2700	C/IW	65°	530	437		**3107291**	✓
7	I	-	80	4000	C/IW	65°	700	585		**3107289**	✓
7	I	-	80	3000	C/IW	65°	650	542		**3107290**	✓

TYK+ 10 ELL

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
7	I	-	90	2700	ELL	70°x9°	530	354		**3107297**	✓
7	I	-	90	2700	ELL	9°x70°	530	354		**3107294**	✓
7	I	-	80	4000	ELL	70°x9°	700	473		**3107295**	✓
7	I	-	80	4000	ELL	9°x70°	700	474		**3107292**	✓
7	I	-	80	3000	ELL	70°x9°	650	439		**3107296**	✓
7	I	-	80	3000	ELL	9°x70°	650	439		**3107293**	✓

TYK+ 10 RM C/I

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 1CH											
15	III	-	90	2700	C/I	10°	1030	626		**3112337**	✓
15	III	-	90	2700	C/I	20°	1030	599		**LTS1103RD927**	✓
15	III	-	80	4000	C/I	10°	1240	837		**3112335**	✓
15	III	-	80	4000	C/I	20°	1240	801		**LTS1103RD840**	✓
15	III	-	80	3000	C/I	10°	1180	735		**3112336**	✓
15	III	-	80	3000	C/I	20°	1180	742		**LTS1103RD830**	✓

TYK+ 10 RM C/M

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 1CH											
15	III	-	90	2700	C/M	34°	1030	668		**3112340**	✓
15	III	-	80	4000	C/M	34°	1240	894		**3112338**	✓
15	III	-	80	3000	C/M	34°	1180	828		**3112339**	✓

TYK+ 10 RM C/IW

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 1CH											
15	III	-	90	2700	C/IW	65°	1030	654		**3112343**	✓
15	III	-	80	4000	C/IW	65°	1240	875		**3112341**	✓
15	III	-	80	3000	C/IW	65°	1180	810		**3112342**	✓

TYK+ 10 RM ELL

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 1CH											
15	III	-	90	2700	ELL	70°x9°	1030	530		**3112349**	✓
15	III	-	90	2700	ELL	9°x70°	1030	529		**3112346**	✓
15	III	-	80	4000	ELL	70°x9°	1240	710		**3112347**	✓
15	III	-	80	4000	ELL	9°x70°	1240	708		**3112344**	✓
15	III	-	80	3000	ELL	70°x9°	1180	657		**3112348**	✓
15	III	-	80	3000	ELL	9°x70°	1180	656		**3112345**	✓

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
TYK+10 RGBW / TYK+10 TW			
Kit driver - CV 100 W - 48 V		**310950**	✓
Kit driver - CV 500 W - 48 V		**310951**	✓
Controller DMX touch black		**3117845**	✓
Controller DMX touch white		**3117844**	✓
TYK+ 10			
USB key EcoEcco		**3115612**	✓
TYK+ 10 RM			
DRIVER UNIT 20W 1A - 1CH - DALI		**3112413**	✓
Driver Box 20 W 1A - 1CH - DALI		**3112468**	✓


310950


310951


3117845


3117844


3112413


3115612


3112468

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
TYK+ 10 C/I			
Visiera tubolare anti-abbagliamento	■	**3107463**	✓
TYK+ 10			
Alette in lamiera d'acciaio verniciate	■	**3112969**	✓
Staffa extra rotazione +25°/-90°		**3108556**	✓
Picchetto	■	**700191**	✓


3107463


3112969


3108556


700191



ChorusLife - Bergamo - Italy

TYK+ 15





IP 66 | 0,5 m | 1 m | 650° C | FULL CUT OFF | ULR<1 | CIEn°3>95 | CLASS I | CLASS III | DALI | RGBW | DMX | CRI 90 | CE | 03 | EAC | UK CA

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

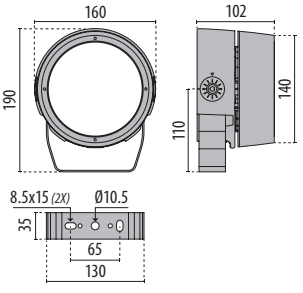
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo apparecchio costituito da due vani separati, in alluminio pressofuso, per massimizzare la dissipazione termica tra componentistica elettronica ed i LED, verniciati a polveri poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Il diffusore è fissato in maniera irremovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Gruppo ottico specificatamente studiato per l'illuminazione architetturale; l'abbinata di ottiche, sviluppate internamente, e sorgenti luminose consentono di ottenere una distribuzione luminosa precisa e priva di aberrazione cromatica
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Pressacavo antistrappo in ottone nichelato M20x1.5 per cavi da Ø 10 mm a Ø 14 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa per installazione a parete in acciaio INOX
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento realizzato in acciaio INOX
- L'accessorio visiera cilindrica è compatibile con versioni a lente concentrante C/I
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Le versioni RGBW sono da alimentare a 48V DC con driver SELV, disponibili come accessori. La gestione del colore è con interfaccia DMX
- Generatore di segnale DMX-RDM per le versioni RGBW da ordinarsi separatamente

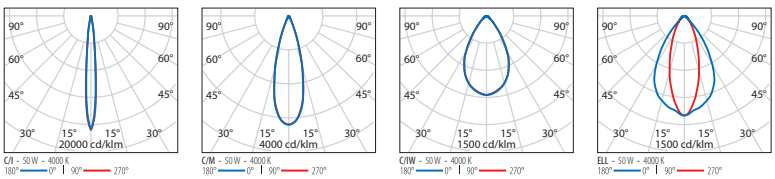






TYK+ 15

Identificazione e classificazione delle ottiche



TYK+ 15 C/I

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
24	I	✓	90	2700	C/I	10°	1824	1220		**LTS1603FB927**	✓
24	I	✓	90	2700	C/I	20°	1824	1331		**LTS1603FD927**	✓
24	I	✓	80	4000	C/I	10°	2640	1715		**LTS1603FB840**	✓
24	I	✓	80	4000	C/I	20°	2640	1885		**LTS1603FD840**	✓
24	I	✓	80	3000	C/I	10°	2400	1575		**LTS1603FB830**	✓
24	I	✓	80	3000	C/I	20°	2400	1710		**LTS1603FD830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
24	I	✓	90	2700	C/I	10°	1824	1220		**LTS1603DB927**	✓
24	I	✓	90	2700	C/I	20°	1824	1331		**LTS1603DD927**	✓
24	I	✓	80	4000	C/I	10°	2640	1715		**LTS1603DB840**	✓
24	I	✓	80	4000	C/I	20°	2640	1885		**LTS1603DD840**	✓
24	I	✓	80	3000	C/I	10°	2400	1575		**LTS1603DB830**	✓
24	I	✓	80	3000	C/I	20°	2400	1710		**LTS1603DD830**	✓

TYK+ 15 RGBW C/I

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
RGBW LED											
15	III	-	80	rgbw 4000	C/I	12°	1000	748		**LTS1603XC040**	✓

TYK+ 15 C/M

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
24	I	✓	90	2700	C/M	34°	1824	1370		**LTS1603FF927**	✓
24	I	✓	80	4000	C/M	34°	2640	1940		**LTS1603FF840**	✓
24	I	✓	80	3000	C/M	34°	2400	1760		**LTS1603FF830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
24	I	✓	90	2700	C/M	34°	1824	1370		**LTS1603DF927**	✓
24	I	✓	80	4000	C/M	34°	2640	1940		**LTS1603DF840**	✓
24	I	✓	80	3000	C/M	34°	2400	1760		**LTS1603DF830**	✓

TYK+ 15 RGBW C/M

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
RGBW LED											
24	III	-	80	rgbw 4000	C/M	25°	1000	805		**LTS1603XG040**	✓

TYK+ 15 C/IW

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
24	I	✓	90	2700	C/IW	65°	1824	1350		**LTS1603FJ927**	✓
24	I	✓	80	4000	C/IW	65°	2640	1895		**LTS1603FJ840**	✓
24	I	✓	80	3000	C/IW	65°	2400	1730		**LTS1603FJ830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
24	I	✓	90	2700	C/IW	65°	1824	1350		**LTS1603DJ927**	✓
24	I	✓	80	4000	C/IW	65°	2640	1895		**LTS1603DJ840**	✓
24	I	✓	80	3000	C/IW	65°	2400	1730		**LTS1603DJ830**	✓

TYK+ 15 ELL

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
24	I	✓	90	2700	ELL	35°x65°	1824	825		**LTS1603FK927**	✓
24	I	✓	80	4000	ELL	35°x65°	2640	1155		**LTS1603FK840**	✓
24	I	✓	80	3000	ELL	35°x65°	2400	1075		**LTS1603FK830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
24	I	✓	90	2700	ELL	35°x65°	1824	825		**LTS1603DK927**	✓
24	I	✓	80	4000	ELL	35°x65°	2640	1155		**LTS1603DK840**	✓
24	I	✓	80	3000	ELL	35°x65°	2400	1075		**LTS1603DK830**	✓

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
TYK+ 15 RGBW			
Kit driver - CV 100 W - 48 V		**310950**	✓
Kit driver - CV 500 W - 48 V		**310951**	✓
Controller DMX touch white		**3117844**	✓
Controller DMX touch black		**3117845**	✓
USB key EcoEcco		**3115612**	✓



310950



310951



3117844



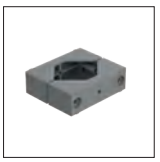
3117845



3115612

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
TYK+ 15			
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 1 apparecchio		**14029094**	✓
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 2 apparecchi contrapposti		**14047194**	✓
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 90 mm		**14099696**	✓
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 60 mm		**14099896**	✓
Staffa rotazione biassiale per ganascia		**3107473**	✓
Picchetto		**700191**	✓
Staffa extra rotazione +55°/-90°		**LTS1A2533**	✓
Alette in lamiera d'acciaio verniciate		**LTS1A3561**	✓
Visiera tubolare anti-abbagliamento		**LTS1A3571**	✓



14029094
14047194



14099696



14099896



3107473



700191



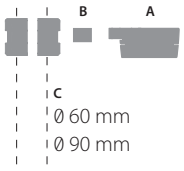
LTS1A2533



LTS1A3561

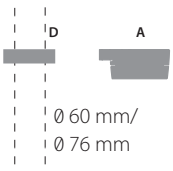


LTS1A3571



Configurazione completa
1A+1B+1C = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	staffa di fissaggio
C	supporto scorrevole



Configurazione completa
1A+1B+1C = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
D	supporto scorrevole

TYK+ 20





Oscar's church - Stockholm - Sweden

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

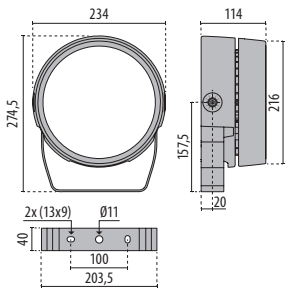
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo apparecchio costituito da due vani separati, in alluminio pressofuso, per massimizzare la dissipazione termica tra componentistica elettronica ed i LED, verniciati a polveri poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Il diffusore è fissato in maniera irremovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Gruppo ottico specificatamente studiato per l'illuminazione archietturale; l'abbinata di ottiche, sviluppate internamente, e sorgenti luminose consentono di ottenere una distribuzione luminosa precisa e priva di aberrazione cromatica
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Pressacavo antistrappo in ottone nichelato M20x1.5 per cavi da Ø 10 mm a Ø 14 mm
- Driver aventi protezione alle sovratensioni di rete fino a 6 kV (DM)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa per installazione a parete in acciaio INOX
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento realizzato in acciaio INOX
- L'accessorio visiera cilindrica è compatibile con versioni a lente concentrante C/I
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Per versioni ELL 65x35 / 9x70 / 70x9 contattare l'azienda
- Le versioni RGBW sono da alimentare a 48V DC con driver SELV, disponibili come accessori. La gestione del colore è con interfaccia DMX
- Generatore di segnale DMX-RDM per le versioni RGBW da ordinarsi separatamente

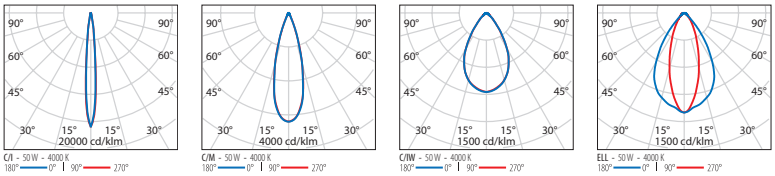






TYK+ 20

Identificazione e classificazione delle ottiche



TYK+ 20 C/I

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	-	90	2700	C/I	10°	4390	3432		**3107330**	✓
50	II	✓	90	2700	C/I	20°	4390	3324		**LTS1203FD927**	✓
50	II	-	80	4000	C/I	10°	5880	4593		**3107328**	✓
50	II	✓	80	4000	C/I	20°	5880	4447		**LTS1203FD840**	✓
50	II	-	80	3000	C/I	10°	5440	4255		**3107329**	✓
50	II	✓	80	3000	C/I	20°	5440	4120		**LTS1203FD830**	✓
35	II	-	90	2700	C/I	10°	3113	2469		**3107300**	✓
35	II	✓	90	2700	C/I	20°	3113	2431		**LTS1202FD927**	✓
35	II	-	80	4000	C/I	10°	4165	3304		**3107298**	✓
35	II	✓	80	4000	C/I	20°	4165	3251		**LTS1202FD840**	✓
35	II	-	80	3000	C/I	10°	3858	3060		**3107299**	✓
35	II	✓	80	3000	C/I	20°	3858	3012		**LTS1202FD830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	-	90	2700	C/I	10°	4390	3433		**3107345**	✓
50	II	✓	90	2700	C/I	20°	4390	3324		**LTS1203DD927**	✓
50	II	-	80	4000	C/I	10°	5880	4593		**3107343**	✓
50	II	✓	80	4000	C/I	20°	5880	4447		**LTS1203DD840**	✓
50	II	-	80	3000	C/I	10°	5440	4255		**3107344**	✓
50	II	✓	80	3000	C/I	20°	5440	4120		**LTS1203DD830**	✓
35	II	-	90	2700	C/I	10°	3113	2469		**3107315**	✓
35	II	✓	90	2700	C/I	20°	3113	2431		**LTS1202DD927**	✓
35	II	-	80	4000	C/I	10°	4165	3304		**3107313**	✓
35	II	✓	80	4000	C/I	20°	4165	3251		**LTS1202DD840**	✓
35	II	-	80	3000	C/I	10°	3858	3060		**3107314**	✓
35	II	✓	80	3000	C/I	20°	3858	3012		**LTS1202DD830**	✓

TYK+ 20 RGBW C/I

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
RGBW LED											
37	III	-	80	rgbw 4000	C/I	12°	3000	2016		**LTS1203XC040**	✓

TYK+ 20 C/M

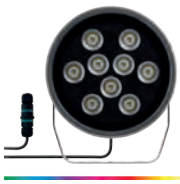
IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	-	90	2700	C/M	34°	4390	3760		**3107333**	✓
50	II	-	80	4000	C/M	34°	5880	5031		**3107331**	✓
50	II	-	80	3000	C/M	34°	5440	4660		**3107332**	✓
35	II	-	90	2700	C/M	34°	3113	2748		**3107303**	✓
35	II	-	80	4000	C/M	34°	4165	3676		**3107301**	✓
35	II	-	80	3000	C/M	34°	3858	3406		**3107302**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	-	90	2700	C/M	34°	4390	3760		**3107348**	✓
50	II	-	80	4000	C/M	34°	5880	5031		**3107346**	✓
50	II	-	80	3000	C/M	34°	5440	4660		**3107347**	✓
35	II	-	90	2700	C/M	34°	3113	2748		**3107318**	✓
35	II	-	80	4000	C/M	34°	4165	3676		**3107316**	✓
35	II	-	80	3000	C/M	34°	3858	3406		**3107317**	✓

TYK+ 20 RGBW C/M

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
RGBW LED											
37	III	-	80	rgbw 4000	C/M	30°	2500	2084		**3112196**	✓

TYK+ 20 C/IW

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	-	90	2700	C/IW	65°	4390	3713		**3107336**	✓
50	II	-	80	4000	C/IW	65°	5880	4968		**3107334**	✓
50	II	-	80	3000	C/IW	65°	5440	4603		**3107335**	✓
35	II	-	90	2700	C/IW	65°	3113	2668		**3107306**	✓
35	II	-	80	4000	C/IW	65°	4165	3569		**3107304**	✓
35	II	-	80	3000	C/IW	65°	3858	3306		**3107305**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	-	90	2700	C/IW	65°	4390	3713		**3107351**	✓
50	II	-	80	4000	C/IW	65°	5880	4968		**3107349**	✓
50	II	-	80	3000	C/IW	65°	5440	4603		**3107350**	✓
35	II	-	90	2700	C/IW	65°	3113	2668		**3107321**	✓
35	II	-	80	4000	C/IW	65°	4165	3569		**3107319**	✓
35	II	-	80	3000	C/IW	65°	3858	3306		**3107320**	✓

TYK+ 20 ELL

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	-	90	2700	ELL	35°x65°	4390	2336		**3107339**	✓
50	II	-	80	4000	ELL	35°x65°	5880	3125		**3107337**	✓
50	II	-	80	3000	ELL	35°x65°	5440	2895		**3107338**	✓
35	II	-	90	2700	ELL	35°x65°	3113	1678		**3107309**	✓
35	II	-	80	4000	ELL	35°x65°	4165	2245		**3107307**	✓
35	II	-	80	3000	ELL	35°x65°	3858	2080		**3107308**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
50	II	-	90	2700	ELL	35°x65°	4390	2336		**3107354**	✓
50	II	-	80	4000	ELL	35°x65°	5880	3125		**3107352**	✓
50	II	-	80	3000	ELL	35°x65°	5440	2895		**3107353**	✓
35	II	-	80	4000	ELL	35°x65°	4165	2245		**3107322**	✓
35	II	-	80	3000	ELL	35°x65°	3858	2080		**3107323**	✓
30	II	-	90	2700	ELL	35°x65°	3113	1678		**3107324**	✓

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
TYK+ 20			
USB key EcoEcco		**3115612**	✓
TYK+ 20 RGBW			
Kit driver - CV 100 W - 48 V		**310950**	✓
Kit driver - CV 500 W - 48 V		**310951**	✓
Controller DMX touch white		**3117844**	✓
Controller DMX touch black		**3117845**	✓


310950


310951


3115612


3117844


3117845

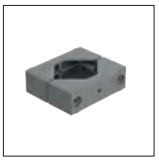
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
TYK+ 20			
Alette in lamiera d'acciaio verniciate	■	**3112970**	✓
Visiera tubolare anti-abbagliamento	■	**3107466**	✓
Staffa extra rotazione +55°/-90°		**3108557**	✓
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 1 apparecchio	■	**14029094**	✓
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 2 apparecchi contrapposti	■	**14047194**	✓
Staffa rotazione biassiale per ganascia		**3107473**	✓
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 90 mm	■	**14099696**	✓
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 60 mm	■	**14099896**	✓


3112970


3107466

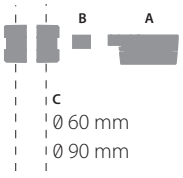

3108557


14029094
14047194


3107473

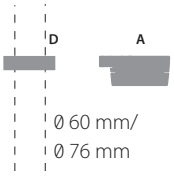

14099696


14099896



Configurazione completa
1A+1B+1C = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	staffa di fissaggio
C	supporto scorrevole



Configurazione completa
1A+1B+1C = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
D	supporto scorrevole

TYK+ 30



IP 66 · 1 m · 650°C · ≤ -40°C · ≥ +50°C · FULL CUT OFF · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS II · DALI · SPD 10kV · CRI 90

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

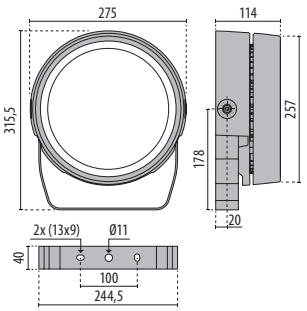
- Corpo apparecchio costituito da due vani separati, in alluminio pressofuso, per massimizzare la dissipazione termica tra componentistica elettronica ed i LED, verniciati a polveri poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Il diffusore è fissato in maniera irremovibile al corpo tramite un sigillante siliconico ad alta temperatura
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Gruppo ottico specificatamente studiato per l'illuminazione archietturale; l'abbinata di ottiche, sviluppate internamente, e sorgenti luminose consentono di ottenere una distribuzione luminosa precisa e priva di aberrazione cromatica
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Pressacavo antistrappo in ottone nichelato M20x1.5 per cavi da Ø 10 mm a Ø 14 mm
- Ogni apparecchio è completo di due pressacavi IP 68 antistrappo più un tappo, per consentire l'alimentazione singola o in fila continua dell'apparecchio
- Driver aventi protezione alle sovratensioni di rete fino a 6 kV (DM)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa per installazione a parete in acciaio INOX
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento realizzato in acciaio INOX
- L'accessorio visiera cilindrica è compatibile con versioni a lente concentrante C/I
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Per versioni ELL 65x35 / 9x70 / 70x9 contattare l'azienda



Commercial building Warmteservice - Gouda - Netherlands

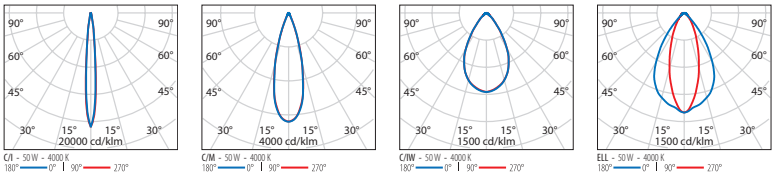






TYK+ 30

Identificazione e classificazione delle ottiche



TYK+ 30 C/I

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
85	II	-	90	2700	C/I	10°	8630	6140		**3107360**	✓
85	II	✓	90	2700	C/I	20°	8630	5822		**LTS1303FD927**	✓
85	II	-	80	4000	C/I	10°	10650	8215		**3107358**	✓
85	II	✓	80	4000	C/I	20°	10650	7973		**LTS1303FD840**	✓
85	II	-	80	3000	C/I	10°	9980	7610		**3107359**	✓
85	II	✓	80	3000	C/I	20°	9980	7398		**LTS1303FD830**	✓
71	II	-	90	2700	C/I	10°	7000	4660		**LTS1302FB927**	✓
71	II	-	90	2700	C/I	20°	7000	5016		**LTS1302FD927**	✓
71	II	-	80	4000	C/I	10°	10000	6213		**LTS1302FB840**	✓
71	II	-	80	4000	C/I	20°	10000	6688		**LTS1302FD840**	✓
71	II	-	80	3000	C/I	10°	8000	5778		**LTS1302FB830**	✓
71	II	-	80	3000	C/I	20°	8000	6220		**LTS1302FD830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
85	II	-	90	2700	C/I	10°	8630	6140		**3107375**	✓
85	II	✓	90	2700	C/I	20°	8630	5822		**LTS1303DD927**	✓
85	II	-	80	4000	C/I	10°	10650	8215		**3107373**	✓
85	II	✓	80	4000	C/I	20°	10650	7973		**LTS1303DD840**	✓
85	II	-	80	3000	C/I	10°	9980	7610		**3107374**	✓
85	II	✓	80	3000	C/I	20°	9980	7398		**LTS1303DD830**	✓
71	II	-	90	2700	C/I	10°	7000	4660		**LTS1302DB927**	✓
71	II	-	90	2700	C/I	20°	7000	5016		**LTS1302DD927**	✓
71	II	-	80	4000	C/I	10°	10000	6213		**LTS1302DB840**	✓
71	II	-	80	4000	C/I	20°	10000	6688		**LTS1302DD840**	✓
71	II	-	80	3000	C/I	10°	8000	5778		**LTS1302DB830**	✓
71	II	-	80	3000	C/I	20°	8000	6220		**LTS1302DD830**	✓

TYK+ 30 C/M

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
85	II	-	90	2700	C/M	34°	8630	6568		**3107363**	✓
85	II	-	80	4000	C/M	34°	10650	8788		**3107361**	✓
85	II	-	80	3000	C/M	34°	9980	8141		**3107362**	✓
71	II	-	90	2700	C/M	34°	7000	5156		**LTS1302FF927**	✓
71	II	-	80	4000	C/M	34°	10000	6874		**LTS1302FF840**	✓
71	II	-	80	3000	C/M	34°	8000	6393		**LTS1302FF830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
85	II	-	90	2700	C/M	34°	8630	6568		**3107378**	✓
85	II	-	80	4000	C/M	34°	10650	8788		**3107376**	✓
85	II	-	80	3000	C/M	34°	9980	8141		**3107377**	✓
71	II	-	90	2700	C/M	34°	7000	5156		**LTS1302DF927**	✓
71	II	-	80	4000	C/M	34°	10000	6874		**LTS1302DF840**	✓
71	II	-	80	3000	C/M	34°	8000	6393		**LTS1302DF830**	✓

TYK+ 30 C/IW

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
85	II	-	90	2700	C/IW	65°	8630	6437		**3107366**	✓
85	II	-	80	4000	C/IW	65°	10650	8613		**3107364**	✓
85	II	-	80	3000	C/IW	65°	9980	7979		**3107365**	✓
71	II	-	90	2700	C/IW	65°	7000	5018		**LTS1302FJ927**	✓
71	II	-	80	4000	C/IW	65°	10000	6691		**LTS1302FJ840**	✓
71	II	-	80	3000	C/IW	65°	8000	6223		**LTS1302FJ830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
85	II	-	90	2700	C/IW	65°	8630	6437		**3107381**	✓
85	II	-	80	4000	C/IW	65°	10650	8613		**3107379**	✓
85	II	-	80	3000	C/IW	65°	9980	7979		**3107380**	✓
71	II	-	90	2700	C/IW	65°	7000	5018		**LTS1302DJ927**	✓
71	II	-	80	4000	C/IW	65°	10000	6691		**LTS1302DJ840**	✓
71	II	-	80	3000	C/IW	65°	8000	6223		**LTS1302DJ830**	✓

TYK+ 30 ELL

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
85	II	-	90	2700	ELL	35°x65°	8630	4154	■	**3107369**	✓
85	II	-	80	4000	ELL	35°x65°	10650	5559	■	**3107367**	✓
85	II	-	80	3000	ELL	35°x65°	9980	5149	■	**3107368**	✓
71	II	-	90	2700	ELL	35°x65°	7000	3249	■	**LTS1302FK927**	✓
71	II	-	80	4000	ELL	35°x65°	10000	4332	■	**LTS1302FK840**	✓
71	II	-	80	3000	ELL	35°x65°	8000	4029	■	**LTS1302FK830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
85	II	-	90	2700	ELL	35°x65°	8630	4154	■	**3107384**	✓
85	II	-	80	4000	ELL	35°x65°	10650	5559	■	**3107382**	✓
85	II	-	80	3000	ELL	35°x65°	9980	5149	■	**3107383**	✓
71	II	-	90	2700	ELL	35°x65°	7000	3249	■	**LTS1302DK927**	✓
71	II	-	80	4000	ELL	35°x65°	10000	4332	■	**LTS1302DK840**	✓
71	II	-	80	3000	ELL	35°x65°	8000	4029	■	**LTS1302DK830**	✓

Accessori opzionali

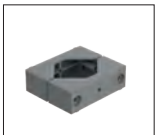
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
TYK+ 30 C/I			
Visiera tubolare anti-abbagliamento	■	**3107469**	✓
TYK+ 30			
Staffa extra rotazione +55°/-90°		**3108558**	✓
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 1 apparecchio	■	**14029094**	✓
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 2 apparecchi contrapposti	■	**14047194**	✓
Staffa rotazione biassiale per ganascia		**3107473**	✓
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 60 mm	■	**14099896**	✓
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 90 mm	■	**14099696**	✓



3107469



3108558



14029094
14047194



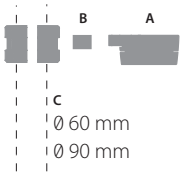
3107473



14099896

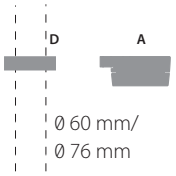


14099696



Configurazione completa
1A+1B+1C = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	staffa di fissaggio
C	supporto scorrevole



Configurazione completa
1A+1B+1C = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
D	supporto scorrevole



Dymaean wall - Patras - Greece

FOCUS+ ZERO



IP 65 | 0,1 m | ULR<1 | CIEn°3>95 | CLASS I | CE | EAC | UKCA

■ **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso, verniciato, di ridotte dimensioni
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Riflettore alluminio
- ¬ Pressacavo antistrappo M16x1.5 per cavi Ø 5 - Ø 10 mm
- ¬ Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Staffa di fissaggio, regolabile, in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Completo di 1 metro di cavo H05RN-F 3G1 mm^2
- ¬ Le versioni FOCUS+ZERO KIT sono complete di 3 metri di cavo H05RN-F 3G1 mm^2

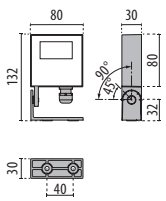


Private Villa - Verona - Italy

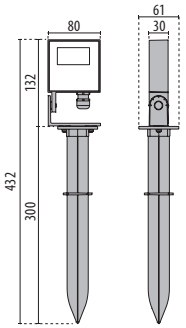




FOCUS+ 2 - FOCUS+ 3



FOCUS+ ZERO



FOCUS+ ZERO
KIT

FOCUS+ ZERO S/EW

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1485	1106,61		**304611**	✓
9.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1350	1106,61		**304610**	✓
5	I	-	80	2700	S/EW	-	640	516,77		**3111191**	✓

FOCUS+ ZERO KIT S/EW

IP65 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1485	1009,33		**305509**	✓
9.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1350	1009,33		**305508**	✓
5	I	-	80	2700	S/EW	-	640	516,77		**3111192**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FOCUS+ ZERO - FOCUS+ ZERO KIT			
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 7-10,5 mm IP 68		**310496**	✓
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 14-17 mm IP 68		**310495**	✓



310495
310496



Chapel of the Holy Shroud - Turin - Italy

FOCUS+1



IP 66 | 0,1 m | ULR<1 | CIEn°3>95 | CLASS I | DALI | CE | EAC | UKCA

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Pressacavo antistrappo M16x1.5 per cavi Ø 5 - Ø 10 mm
- ¬ Disponibili versioni con ballast dimmerabile 1-10 V (FOCUS+ 1 / 2 / 3). Contattare l'azienda
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Staffa di fissaggio, regolabile, in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Disponibile picchetto in tecnopolimero per fissaggio a terra

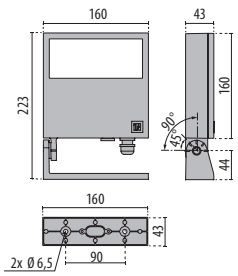


Church of the blessed virgin Mary - Borgo Nuovo - Verona - Italy





FOCUS+ 2 - FOCUS+ 3



FOCUS+1

FOCUS+1 A/M

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	-	70	4000	A/M	10°	1880	1308		**305098**	✓
18	I	-	70	3000	A/M	10°	1680	1170		**305097**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	-	70	4000	A/M	10°	1880	1308		**305110**	✓
18	I	-	70	3000	A/M	10°	1680	1170		**305109**	✓

FOCUS+1 A/W

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	-	70	4000	A/W	55°	1880	1239		**305100**	✓
18	I	-	70	3000	A/W	55°	1680	1108		**305099**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	-	70	4000	A/W	55°	1880	1239		**305112**	✓
18	I	-	70	3000	A/W	55°	1680	1108		**305111**	✓

FOCUS+1 C/I

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	-	70	4000	C/I	17°	1880	1395		**305486**	✓
18	I	-	70	3000	C/I	17°	1680	1247		**305485**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	-	70	4000	C/I	17°	1880	1395		**305102**	✓
18	I	-	70	3000	C/I	17°	1680	1247		**305101**	✓

FOCUS+1 C/M

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	-	70	4000	C/M	34°	1880	1389		**305488**	✓
18	I	-	70	3000	C/M	34°	1680	1242		**305487**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	-	70	4000	C/M	34°	1880	1389		**305104**	✓
18	I	-	70	3000	C/M	34°	1680	1242		**305103**	✓

FOCUS+1 C/W

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	-	70	4000	C/IW	56°	1880	1320		**305490**	✓
18	I	-	70	3000	C/IW	56°	1680	1180		**305489**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	-	70	4000	C/IW	56°	1880	1320		**305106**	✓
18	I	-	70	3000	C/IW	56°	1680	1180		**305105**	✓

FOCUS+1 ELL

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	-	70	4000	ELL	15°x40°	1880	1462		**305096**	✓
18	I	-	70	3000	ELL	15°x40°	1680	1307		**305095**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
18	I	-	70	4000	ELL	15°x40°	1880	1462		**305108**	✓
18	I	-	70	3000	ELL	15°x40°	1680	1307		**305107**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FOCUS+ 1			
Picchetto		**700191**	✓



700191

FOCUS+2



IP 66 | 0,1 m | ULR<1 | CIEn°3>95 | CLASS I | DALI | CE | EAC | UKCA

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

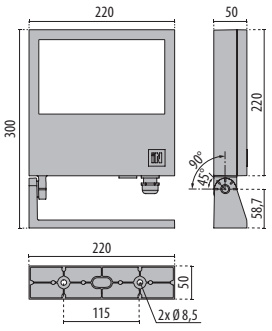
Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Staffa di fissaggio, regolabile, in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Pressacavo M20x1.5 per cavi Ø 7 - Ø 12 mm (FOCUS+ 2 / 3)
- ¬ Disponibili versioni con ballast dimmerabile 1-10 V (FOCUS+ 1 / 2 / 3). Contattare l'azienda



Church of St. George in Braida - Verona - Italy

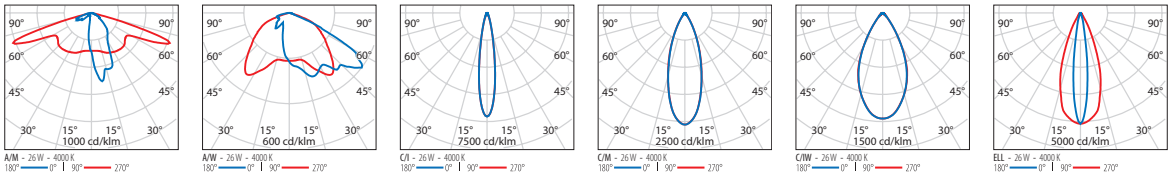






FOCUS+2

Identificazione e classificazione delle ottiche



FOCUS+2 A/M

IP66 - IK09



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	70	4000	A/M	10°	2820	2069		**305170**	✓
26	I	-	70	3000	A/M	10°	2520	1853		**305169**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	70	4000	A/M	10°	2820	2069		**305182**	✓
26	I	-	70	3000	A/M	10°	2520	1853		**305181**	✓

FOCUS+2 A/W

IP66 - IK09



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	70	4000	A/W	55°	2820	2074		**305172**	✓
26	I	-	70	3000	A/W	55°	2520	1857		**305171**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	70	4000	A/W	55°	2820	2074		**305184**	✓
26	I	-	70	3000	A/W	55°	2520	1857		**305183**	✓

FOCUS+2 C/I

IP66 - IK09



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	70	4000	C/I	17°	2820	2189		**305162**	✓
26	I	-	70	3000	C/I	17°	2520	1960		**305161**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	70	4000	C/I	17°	2820	2189		**305174**	✓
26	I	-	70	3000	C/I	17°	2520	1960		**305173**	✓

FOCUS+2 C/M

IP66 - IK09



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	70	4000	C/M	34°	2820	2181		**305164**	✓
26	I	-	70	3000	C/M	34°	2520	1953		**305163**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	70	4000	C/M	34°	2820	2181		**305176**	✓
26	I	-	70	3000	C/M	34°	2520	1953		**305175**	✓

FOCUS+2 C/W

IP66 - IK09



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	70	4000	C/IW	56°	2820	2037		**305166**	✓
26	I	-	70	3000	C/IW	56°	2520	1824		**305165**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	70	4000	C/IW	56°	2820	2037		**305178**	✓
26	I	-	70	3000	C/IW	56°	2520	1824		**305177**	✓

FOCUS+2 ELL

IP66 - IK09



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	70	4000	ELL	15°x40°	2820	2292		**305168**	✓
26	I	-	70	3000	ELL	15°x40°	2520	2052		**305167**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	70	4000	ELL	15°x40°	2820	2292		**305180**	✓
26	I	-	70	3000	ELL	15°x40°	2520	2052		**305179**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FOCUS+2			
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 60 mm		**14099896**	✓
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 90 mm		**14099696**	✓
Staffa di fissaggio		**311043**	✓



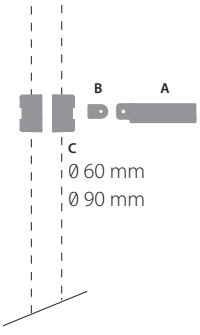
14099896



14099696



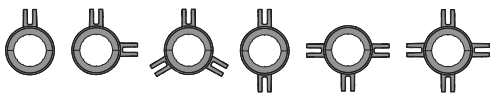
311043



Configurazione completa

1A+1B+1C = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	staffa di fissaggio
C	supporto scorrevole







Titul residential building - Moscow - Russia

FOCUS+3



IP 66 | 0,1 m | ULR<1 | CIEn°3>95 | CLASS I | DALI | SPD 10kV | CE | EAC | UKCA

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

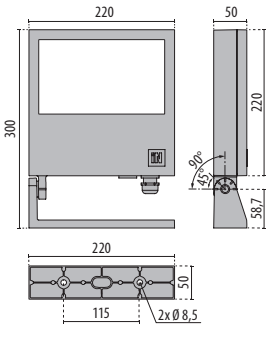
Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo e anello in alluminio pressofuso verniciato a polveri ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Staffa di fissaggio, regolabile, in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Pressacavo M20x1.5 per cavi Ø 7 - Ø 12 mm (FOCUS+ 2 / 3)
- ¬ Disponibili versioni con ballast dimmerabile 1-10 V (FOCUS+ 1 / 2 / 3). Contattare l'azienda



Chapel of the holy shroud - Turin - Italy

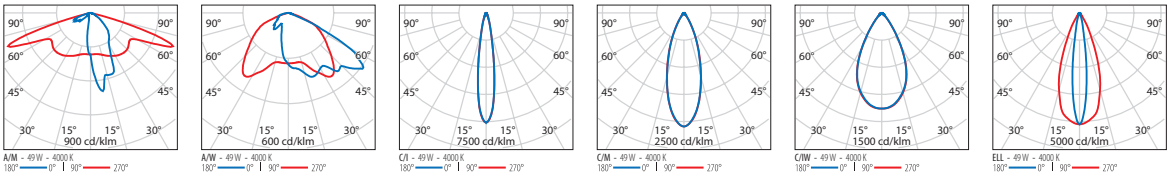






FOCUS+3

Identificazione e classificazione delle ottiche



FOCUS+3 A/M

IP66 - IK09



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	A/M	10°	5640	3807		**305242**	✓
49	I	-	70	3000	A/M	10°	5040	3409		**305241**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	A/M	10°	5640	3807		**305254**	✓
49	I	-	70	3000	A/M	10°	5040	3409		**305253**	✓

FOCUS+3 A/W

IP66 - IK09



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	A/W	55°	5640	3820		**305244**	✓
49	I	-	70	3000	A/W	55°	5040	3420		**305243**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	A/W	55°	5640	3820		**305256**	✓
49	I	-	70	3000	A/W	55°	5040	3420		**305255**	✓

FOCUS+3 C/I

IP66 - IK09



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	C/I	17°	5640	4199		**305234**	✓
49	I	-	70	3000	C/I	17°	5040	3760		**305233**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	C/I	17°	5640	4199		**305246**	✓
49	I	-	70	3000	C/I	17°	5040	3760		**305245**	✓

FOCUS+3 C/M

IP66 - IK09



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	C/M	34°	5640	4114		**305236**	✓
49	I	-	70	3000	C/M	34°	5040	3683		**305235**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	C/M	34°	5640	4114		**305248**	✓
49	I	-	70	3000	C/M	34°	5040	3683		**305247**	✓

FOCUS+3 C/W

IP66 - IK09



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	C/IW	56°	5640	3852		**305238**	✓
49	I	-	70	3000	C/IW	56°	5040	3449		**305237**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	C/IW	56°	5640	3852		**305250**	✓
49	I	-	70	3000	C/IW	56°	5040	3449		**305249**	✓

FOCUS+3 ELL

IP66 - IK09



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	ELL	15°x40°	5640	4428		**305240**	✓
49	I	-	70	3000	ELL	15°x40°	5040	3964		**305239**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
49	I	-	70	4000	ELL	15°x40°	5640	4428		**305252**	✓
49	I	-	70	3000	ELL	15°x40°	5040	3964		**305251**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
FOCUS+3			
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 60 mm		**14099896**	✓
Supporto scorrevole in alluminio verniciato per pali Ø 90 mm		**14099696**	✓
Staffa di fissaggio		**311043**	✓



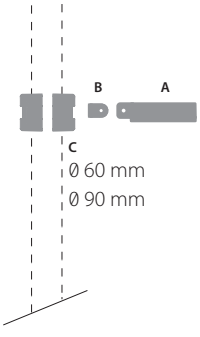
14099896



14099696



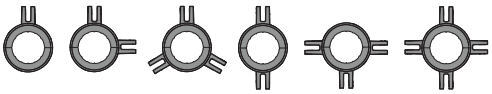
311043



Configurazione completa

1A+1B+1C = 3 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	staffa di fissaggio
C	supporto scorrevole





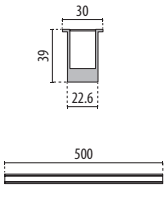
GROOVE 21



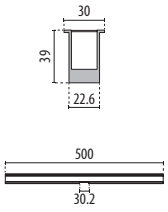
GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

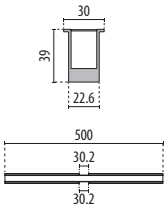
Serie di apparecchi da incasso a terra, in classe III, costituita da:
- Corpo in alluminio estruso anodizzato
- Doppia resinatura IP67 - trasparente nella parte inferiore, a protezione del LED da sollecitazioni meccaniche e per garantire la massima efficienza luminosa, - satinata nella parte a vista, anche in prossimità delle giunzioni, per garantire una distribuzione omogenea della luce su tutta l'area emittente
- Box esterno per la connessione elettrica in tecnopolimero adatto per cavi Ø 6 - 9 mm in gomma. Esso è collegato all'apparecchio con 25 centimetri di cavo. Esso consente di installare e collegare alla rete l'apparecchio senza la necessità di aprirlo
- Driver 48V da ordinarsi separatamente
- Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- Apparecchio in due parti, composta da prodotto LED e controcassa in acciaio inox con coperchio anti-deformazione (incluso). Installazione senza attrezzi dell' apparecchio nella controcassa
- Controcassa da ordinarsi separatamente
- Le versioni RGBW e Tunable White (TW) sono da alimentare a 48V DC con driver SELV, disponibili come accessori. La gestione del colore è con interfaccia DMX
- Generatore di segnale DMX-RDM per versioni RGBW e Tunable White (TW) da ordinarsi separatamente
- Altre versioni di montaggio e configurazioni di linee continue disponibili su www.light-performer.com
- Design by Artec Studio



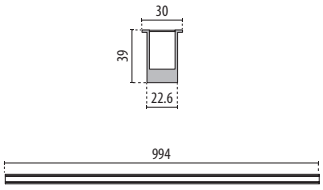
GROOVE 21
500



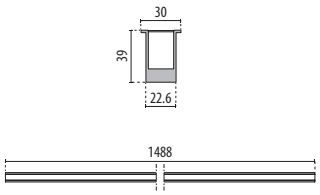
GROOVE 21
500 T



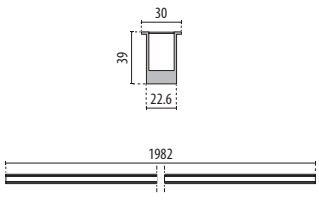
GROOVE 21
500 X



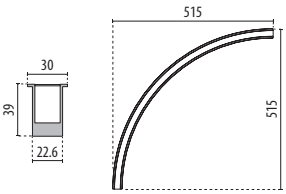
GROOVE 21
1000



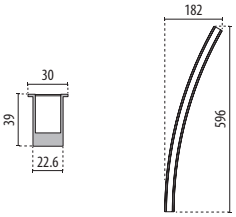
GROOVE 21
1500



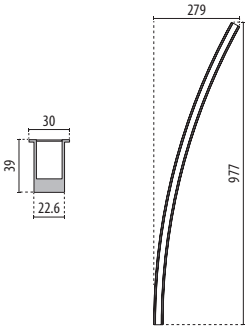
GROOVE 21
2000



GROOVE 21
R500



GROOVE 21
R1200



GROOVE 21
R2000



CONFIGURATORE LIGHT-PERFORMER®
www.light-performer.com

GROOVE 21 500

IP67 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED												
9.5	III	-	90	rgbw 3000	S/EW	-	-	-		500	**3106645**	✓
8	III	-	90	tw 2800-4800	S/EW	-	-	-		500	**3106636**	✓
5	III	-	90	4000	S/EW	-	540	160		500	**3106621**	✓
5	III	-	90	3000	S/EW	-	520	160		500	**3106620**	✓

GROOVE 21 500 T

IP67 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED												
9.5	III	-	90	rgbw 3000	S/EW	-	-	-		500	**3106643**	✓
8	III	-	90	tw 2800-4800	S/EW	-	-	-		500	**3106634**	✓
5	III	-	90	4000	S/EW	-	540	160		500	**3106617**	✓
5	III	-	90	3000	S/EW	-	520	160		500	**3106616**	✓

GROOVE 21 500 X

IP67 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED												
9.5	III	-	90	rgbw 3000	S/EW	-	-	-		500	**3106644**	✓
8	III	-	90	tw 2800-4800	S/EW	-	-	-		500	**3106635**	✓
5	III	-	90	4000	S/EW	-	540	160		500	**3106619**	✓
5	III	-	90	3000	S/EW	-	520	160		500	**3106618**	✓

GROOVE 21 1000

IP67 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED												
19	III	-	90	rgbw 3000	S/EW	-	-	-		994	**3106646**	✓
16	III	-	90	tw 2800-4800	S/EW	-	-	-		994	**3106637**	✓
10	III	-	90	4000	S/EW	-	1080	330		994	**3106623**	✓
10	III	-	90	3000	S/EW	-	1040	330		994	**3106622**	✓

GROOVE 21 1500

IP67 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED												
28.5	III	-	90	rgbw 3000	S/EW	-	-	-		1488	**3106647**	✓
24	III	-	90	tw 2800-4800	S/EW	-	-	-		1488	**3106638**	✓
15	III	-	90	4000	S/EW	-	1620	505		1488	**3106625**	✓
15	III	-	90	3000	S/EW	-	1560	505		1488	**3106624**	✓

GROOVE 21 2000

IP67 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED												
38	III	-	90	rgbw 3000	S/EW	-	-	-		1982	**3106648**	✓
32	III	-	90	tw 2800-4800	S/EW	-	-	-		1982	**3106639**	✓
20	III	-	90	4000	S/EW	-	2160	655		1982	**3106627**	✓
20	III	-	90	3000	S/EW	-	2080	655		1982	**3106626**	✓

GROOVE 21 R500

IP67 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED												
15	III	-	90	rgbw 3000	S/EW	-	-	-		515	**3106649**	✓
12.5	III	-	90	tw 2800-4800	S/EW	-	-	-		515	**3106640**	✓
8	III	-	90	4000	S/EW	-	860	255		515	**3106629**	✓
8	III	-	90	3000	S/EW	-	830	255		515	**3106628**	✓

GROOVE 21 R1200

IP67 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED												
11.5	III	-	90	rgbw 3000	S/EW	-	-	-		596	**3106650**	✓
9.5	III	-	90	tw 2800-4800	S/EW	-	-	-		596	**3106641**	✓
6	III	-	90	4000	S/EW	-	650	200		596	**3106631**	✓
6	III	-	90	3000	S/EW	-	625	200		596	**3106630**	✓

GROOVE 21 R2000

IP67 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED												
19	III	-	90	rgbw 3000	S/EW	-	-	-		977	**3106651**	✓
16	III	-	90	tw 2800-4800	S/EW	-	-	-		977	**3106642**	✓
10	III	-	90	4000	S/EW	-	1080	300		977	**3106633**	✓
10	III	-	90	3000	S/EW	-	1040	300		977	**3106632**	✓

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
GROOVE 21			
KIT CONTROLLER 48 V - DALI		**3106660**	✓
KIT CONTROLLER 48 V - DMX		**3106661**	✓
Kit driver - CV 100 W - 48 V		**310950**	✓
Kit driver - CV 500 W - 48 V		**310951**	✓



3106660



3106661



310950



310951

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
GROOVE 21			
Giunto (2 pz.)		**3111705**	✓
Giunto a T (2 pz.)		**3111706**	✓
Kit chiusura (2 pz.)		**3111707**	✓
Kit chiusura (2 pz.)		**3106662**	✓
GROOVE 21 1000			
Controcassa GROOVE 21 1000		**3106653**	✓
GROOVE 21 R500			
Controcassa GROOVE 21 500		**3106656**	✓
Please consult our technical department			
Controcassa GROOVE 21 500		**3106652**	✓
Controcassa GROOVE 21 1500		**3106654**	✓
Controcassa GROOVE 21 1500		**3106655**	✓
Controcassa GROOVE 21 R1200		**3106657**	✓
Controcassa GROOVE 21 500 T-X		**3106659**	✓



3111705



3111706



3111707



3106662



3106653
3106654
3106655



3106656
3106657



3106652



3106659

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
GROOVE 21			
Resina epossidica bicomponente - 50 ml		**3116962**	✓
Pistola per bicartuccia 50 ml - rapporto 1:1/2:1		**3116961**	✓



3116962



3116961





TRACCIA





Fisherman monument - Egmond aan Zee - Netherlands

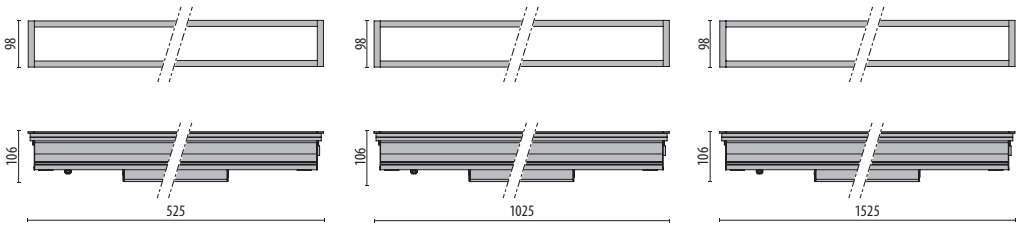
IP 67 · IK 10 · 850° C · QUICK · CLASS I · DALI

GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

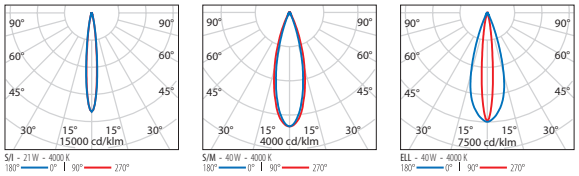
Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondità in classe I, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato
- ¬ Guarnizione in EPDM
- ¬ Griglia antiabbagliamento in tecnopolimero
- ¬ Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Controcassa da ordinarsi separatamente
- ¬ Staffa portacablaggio in alluminio per una elevata dissipazione termica dei componenti
- ¬ Dispositivo esclusivo per l'orientamento del fascio luminoso tra 0° e 30°
- ¬ Il prodotto può essere installato singolarmente o in composizioni lineari senza interruzioni (≤ 80 m)
- ¬ Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- ¬ Versioni TRIMLESS disponibili. Contattare l'azienda





TRACCIA 500 · TRACCIA 1000 · TRACCIA 1500

Identificazione e classificazione delle ottiche



TRACCIA 500

IP67 - IK10 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
21	I	-	80	4000	S/I	12°	2000	1769		525	**305311**	✓
21	I	-	80	4000	S/M	30°	2000	1759		525	**305312**	✓
21	I	-	80	4000	ELL	13°x36°	2000	1573		525	**305313**	✓
21	I	-	80	3000	S/I	12°	1900	1530		525	**305308**	✓
21	I	-	80	3000	S/M	30°	1900	1522		525	**305309**	✓
21	I	-	80	3000	ELL	13°x36°	1900	1362		525	**305310**	✓
21	I	-	80	2700	S/I	12°	1800	1431		525	**305305**	✓
21	I	-	80	2700	S/M	30°	1800	1423		525	**305306**	✓
21	I	-	80	2700	ELL	13°x36°	1800	1273		525	**305307**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
21	I	-	80	4000	S/I	12°	2000	1769		525	**3107556**	✓
21	I	-	80	4000	S/M	30°	2000	1759		525	**3107557**	✓
21	I	-	80	4000	ELL	13°x36°	2000	1573		525	**3107558**	✓
21	I	-	80	3000	S/I	12°	1900	1530		525	**3107553**	✓
21	I	-	80	3000	S/M	30°	1900	1522		525	**3107554**	✓
21	I	-	80	3000	ELL	13°x36°	1900	1362		525	**3107555**	✓

TRACCIA 1000

IP67 - IK10 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
42	I	-	80	4000	S/I	12°	4000	3274		1025	**305323**	✓
42	I	-	80	4000	S/M	30°	4000	3257		1025	**305324**	✓
42	I	-	80	4000	ELL	13°x36°	4000	2906		1025	**305325**	✓
42	I	-	80	3000	S/I	12°	3800	2832		1025	**305320**	✓
42	I	-	80	3000	S/M	30°	3800	2817		1025	**305321**	✓
42	I	-	80	3000	ELL	13°x36°	3800	2513		1025	**305322**	✓
42	I	-	80	2700	S/I	12°	3600	2648		1025	**305317**	✓
42	I	-	80	2700	S/M	30°	3600	2635		1025	**305318**	✓
42	I	-	80	2700	ELL	13°x36°	3600	2351		1025	**305319**	✓

TRACCIA 1500

IP67 - IK10 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
63	I	-	80	4000	S/I	12°	5700	5197		1525	**305335**	✓
63	I	-	80	4000	S/M	30°	5700	5170		1525	**305336**	✓
63	I	-	80	4000	ELL	13°x36°	5700	4614		1525	**305337**	✓
63	I	-	80	3000	S/I	12°	5450	4496		1525	**305332**	✓
63	I	-	80	3000	S/M	30°	5450	4472		1525	**305333**	✓
63	I	-	80	3000	ELL	13°x36°	5450	3991		1525	**305334**	✓
63	I	-	80	2700	S/I	12°	5400	4205		1525	**305329**	✓
63	I	-	80	2700	S/M	30°	5400	4183		1525	**305330**	✓
63	I	-	80	2700	ELL	13°x36°	5400	3733		1525	**305331**	✓

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
TRACCIA			
Controcassa Traccia L500		**310525**	✓
Controcassa Traccia L1000		**310526**	✓
Controcassa Traccia L1500		**310527**	✓



310525
310526
310527



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	struttura cablata
B	controcassa

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
TRACCIA			
Cavo per fila continua 3x1,5 mm		**310569**	✓



310569

CRICKET+ 10



IP 67 | 0,5 m | 650° C | QUICK | WATER STOP | CLASS I | CLASS II | TW | RGBW | DMX | CRI 90 | CE | EAC | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
INOX / Inox / Opaco

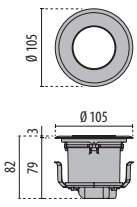
Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondità in classe I, costituita da:
- Corpo in alluminio pressofuso anodizzato e verniciato nero
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Le versioni C/EW hanno diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato con finitura acidata
- Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato
- Anello di chiusura in acciaio INOX AISI 316 con finitura satinata (versioni INOX)
- Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
- Controcassa in tecnopolimero da ordinarsi separatamente
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Gli apparecchi, in quanto installati a pavimento, sono sottoposti, durante l'uso, a sollecitazioni gravose. Per garantire il buon funzionamento e la sicurezza è pertanto necessario che l'installazione sia fatta a regola d'arte, da personale qualificato e rispettando le istruzioni di montaggio
- Gli apparecchi non devono essere installati in zone infossate
- Le versioni RGBW e Tunable White (TW) sono da alimentare a 48V DC con driver SELV, disponibili come accessori. La gestione del colore è con interfaccia DMX
- Generatore di segnale DMX-RDM per versioni RGBW e Tunable White (TW) da ordinarsi separatamente



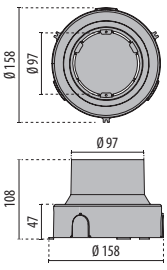
Cantina Valetti - Bardolino - Italy



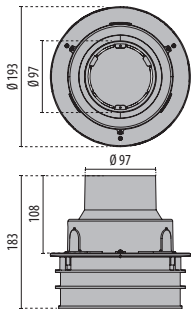




CRICKET+ 10

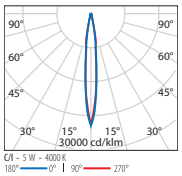


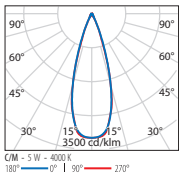
CRICKET+ 10
(3109879)

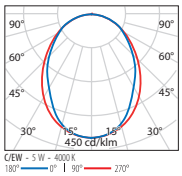


CRICKET+ 10 RGBW
(3113571)

Identificazione e classificazione delle ottiche







CRICKET+ 10 C/I

IP67 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	90	2700	C/I	20°	380	310		**LTG1103FD927**	✓
5	I	-	90	2700	C/I	-	380	363		**3111887**	✓
5	I	-	90	2700	C/I	20°	380	310		**LTG1133FD927**	✓
5	I	-	90	2700	C/I	-	380	363		**3111884**	✓
5	I	-	80	4000	C/I	20°	475	420		**LTG1103FD840**	✓
5	I	-	80	4000	C/I	-	475	446		**3109824**	✓
5	I	-	80	3000	C/I	20°	440	390		**LTG1103FD830**	✓
5	I	-	80	3000	C/I	-	440	415		**3109825**	✓
5	I	-	80	4000	C/I	20°	475	420		**LTG1133FD840**	✓
5	I	-	80	4000	C/I	-	475	446		**3109818**	✓
5	I	-	80	3000	C/I	20°	440	390		**LTG1133FD830**	✓
5	I	-	80	3000	C/I	-	440	415		**3109819**	✓

CRICKET+ 10 TW C/I

IP67 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
TunableWhite Power LED											
4.2	III	-	80	tw 2700-5700	C/I	10°	440	235		**LTG1103XC177**	✓
4.2	III	-	80	tw 2700-5700	C/I	10°	440	235		**LTG1133XC177**	✓

CRICKET+ 10 RGBW C/I

IP67 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
RGBW LED											
3.5	III	-	80	rgbw 4000	C/I	10°	130	94		**LTG1103XC040**	✓
3.5	III	-	80	rgbw 4000	C/I	10°	130	94		**LTG1133XC040**	✓

CRICKET+ 10 C/M

IP67 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	90	2700	C/M	-	380	356		**3111886**	✓
5	I	-	90	2700	C/M	-	380	356		**3111883**	✓
5	I	-	80	4000	C/M	-	475	436		**3109822**	✓
5	I	-	80	3000	C/M	-	440	406		**3109823**	✓
5	I	-	80	4000	C/M	-	475	436		**3109816**	✓
5	I	-	80	3000	C/M	-	440	406		**3109817**	✓

CRICKET+ 10 RGBW C/M

IP67 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
RGBW LED											
3.5	III	-	80	rgbw 4000	C/M	30°	130	100		**3112274**	✓
3.5	III	-	80	rgbw 4000	C/M	30°	130	100		**3112273**	✓

CRICKET+ 10 TW C/M

IP67 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
TunableWhite Power LED											
4.2	III	-	80	tw 2700-5700	C/M	30°	440	310		**3112277**	✓
4.2	III	-	80	tw 2700-5700	C/M	30°	440	310		**3112276**	✓

CRICKET+ 10 C/EW

IP67 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	90	2700	C/EW	-	380	106		**3111885**	✓
5	I	-	90	2700	C/EW	-	380	106		**3111882**	✓
5	I	-	80	4000	C/EW	-	475	278		**3109820**	✓
5	I	-	80	3000	C/EW	-	440	130		**3109821**	✓
5	I	-	80	4000	C/EW	-	475	142		**3109814**	✓
5	I	-	80	3000	C/EW	-	440	130		**3109815**	✓

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
CRICKET+ 10 RGBW / CRICKET+ 10 TW			
Kit driver - CV 500 W - 48 V		**310951**	✓
Kit driver - CV 100 W - 48 V		**310950**	✓
Controller DMX touch white		**3117844**	✓
Controller DMX touch black		**3117845**	✓
USB key EcoEcco		**3115612**	✓



310951



310950



3117844



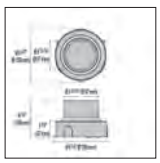
3117845



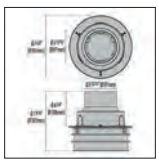
3115612

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
CRICKET+ 10			
Controcassa CRICKET+ 10		**3109879**	✓
CRICKET+ 10 RGBW			
Controcassa CRICKET+ 10 RGBW/TW		**3113571**	✓



3109879



3113571

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
CRICKET+ 10			
Box per fila continua DMX		**3125561**	✓

CRICKET+ 10 MARINE





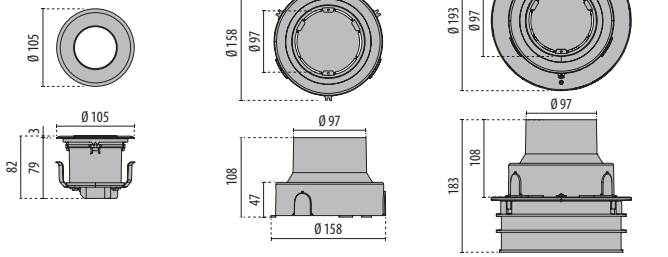
BR-10 / Ottone naturale / Lucido

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondità in classe I, costituita da:
- Corpo in alluminio pressofuso anodizzato e verniciato nero
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Le versioni C/EW hanno diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato con finitura acidata
- Anello di chiusura in ottone marina con finitura lucida ISO 9223 (CX)
- Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
- Controcassa in tecnopolimero da ordinarsi separatamente
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Gli apparecchi, in quanto installati a pavimento, sono sottoposti, durante l'uso, a sollecitazioni gravose. Per garantire il buon funzionamento e la sicurezza è pertanto necessario che l'installazione sia fatta a regola d'arte, da personale qualificato e rispettando le istruzioni di montaggio
- Gli apparecchi non devono essere installati in zone infossate
- Le versioni RGBW e Tunable White (TW) sono da alimentare a 48V DC con driver SELV, disponibili come accessori. La gestione del colore è con interfaccia DMX
- Generatore di segnale DMX-RDM per versioni RGBW e Tunable White (TW) da ordinarsi separatamente





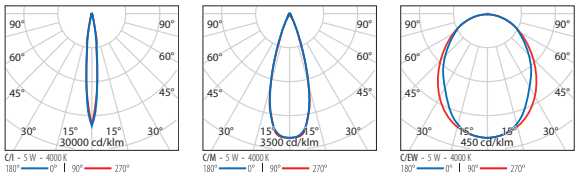


CRICKET+ 10 MARINE

CRICKET+ 10 MARINE
(3109879)

CRICKET+ 10 MARINE
RGBW / TW
(3113571)

Identificazione e classificazione delle ottiche



CRICKET+ 10 C/I MARINE

IP67 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	90	2700	C/I	20°	380	310		**LTG1163FD927**	✓
5	I	-	90	2700	C/I	-	380	363		**3111890**	✓
5	I	-	80	4000	C/I	20°	475	420		**LTG1163FD840**	✓
5	I	-	80	4000	C/I	-	475	446		**3109830**	✓
5	I	-	80	3000	C/I	20°	440	390		**LTG1163FD830**	✓
5	I	-	80	3000	C/I	-	440	415		**3109831**	✓

CRICKET+ 10 TW C/I MARINE

IP67 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
TunableWhite Power LED											
4.2	III	-	80	tw 2700-5700	C/I	10°	440	235		**LTG1163XC177**	✓

CRICKET+ 10 RGBW C/I MARINE

IP67 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
RGBW LED											
3.5	III	-	80	rgbw 4000	C/I	10°	130	94		**LTG1163XC040**	✓

CRICKET+ 10 C/M MARINE

IP67 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	90	2700	C/M	-	380	356		**3111889**	✓
5	I	-	80	4000	C/M	-	475	436		**3109828**	✓
5	I	-	80	3000	C/M	-	440	406		**3109829**	✓

CRICKET+ 10 RGBW C/M MARINE

IP67 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
RGBW LED											
3.5	III	-	80	rgbw 4000	C/M	30°	130	100		**3112275**	✓

CRICKET+ 10 TW C/M MARINE

IP67 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
TunableWhite Power LED											
4.2	III	-	80	tw 2700-5700	C/M	30°	440	310		**3112282**	✓

CRICKET+ 10 C/EW MARINE

IP67 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
5	I	-	90	2700	C/EW	-	380	106		**3111888**	✓
5	I	-	80	4000	C/EW	-	475	142		**3109826**	✓
5	I	-	80	3000	C/EW	-	440	132		**3109827**	✓

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
CRICKET+ 10 MARINE RGBW / CRICKET+ 10 MARINE TW			
Kit driver - CV 100 W - 48 V		**310950**	✓
Kit driver - CV 500 W - 48 V		**310951**	✓
Controller DMX touch white		**3117844**	✓
Controller DMX touch black		**3117845**	✓
USB key EcoEcco		**3115612**	✓


310950


310951

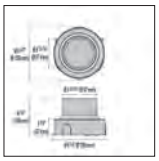

3117844

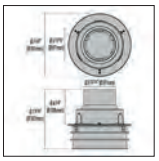

3117845


3115612

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
CRICKET+ 10 MARINE			
Controcassa CRICKET+ 10		**3109879**	✓
CRICKET+ 10 MARINE RGBW / CRICKET+ 10 MARINE TW			
Controcassa CRICKET+ 10 RGBW/TW		**3113571**	✓


3109879


3113571

Accessori opzionali

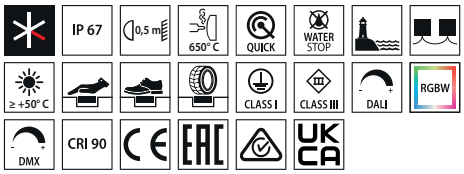
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
CRICKET+ 10 MARINE			
Box per fila continua DMX		**3125561**	✓

CRICKET+ 15





Hotel Don Carlos - Márbella - Spain

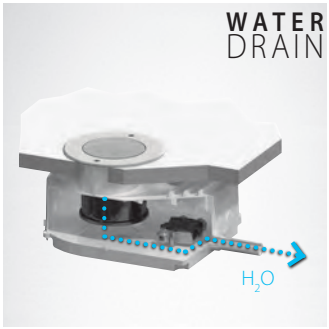


Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

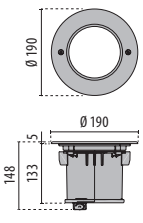
- **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
- **INOX** / Inox / Goffrato
- **INOX** / Inox / Opaco

Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondità in classe I, costituita da:

- Corpo in alluminio pressofuso anodizzato e verniciato nero
- Dissipatore termico in alluminio
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato
- Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato, ricoperto in acciaio INOX AISI 316 (versioni INOX)
- Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
- Disponibile come accessorio controcassa in tecnopolimero dotata di barre di rinforzo per garantire la carrabilità e progettata per favorire il deflusso dell'acqua tramite il sistema WATER DRAIN
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Gli apparecchi, in quanto installati a pavimento, sono sottoposti, durante l'uso, a sollecitazioni gravose. Per garantire il buon funzionamento e la sicurezza è pertanto necessario che l'installazione sia fatta a regola d'arte, da personale qualificato e rispettando le istruzioni di montaggio
- Gli apparecchi non devono essere installati in zone infossate
- Le versioni RGBW sono da alimentare a 48V DC con driver SELV, disponibili come accessori. La gestione del colore è con interfaccia DMX
- Generatore di segnale DMX-RDM per le versioni RGBW da ordinarsi separatamente

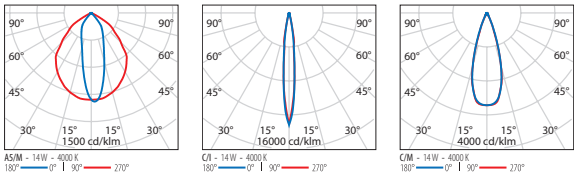






CRICKET+ 15

Identificazione e classificazione delle ottiche



CRICKET+ 15 A/M

IP67 - IK09 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
14	I	-	90	2700	A5/M	-	1065	588		**3111894**	✓
14	I	-	90	2700	A5/M	-	1065	588		**3111891**	✓
14	I	-	80	4000	A5/M	-	1403	717		**3108365**	✓
14	I	-	80	3000	A5/M	-	1300	671		**3108366**	✓
14	I	-	80	4000	A5/M	-	1403	717		**3108359**	✓
14	I	-	80	3000	A5/M	-	1300	671		**3108360**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
14	I	-	90	2700	A5/M	-	1065	588		**3118704**	✓
14	I	-	90	2700	A5/M	-	1065	588		**3118701**	✓
14	I	-	80	4000	A5/M	-	1403	717		**3118695**	✓
14	I	-	80	3000	A5/M	-	1300	671		**3118696**	✓
14	I	-	80	4000	A5/M	-	1403	717		**3118689**	✓
14	I	-	80	3000	A5/M	-	1300	671		**3118690**	✓

CRICKET+ 15 C/I

IP67 - IK09 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
14	I	-	90	2700	C/I	20°	1065	850		**LTG1603FD927**	✓
14	I	-	90	2700	C/I	-	1065	742		**3111895**	✓
14	I	-	90	2700	C/I	20°	1065	850		**LTG1633FD927**	✓
14	I	-	90	2700	C/I	-	1065	742		**3111892**	✓
14	I	-	80	4000	C/I	20°	1403	1150		**LTG1603FD840**	✓
14	I	-	80	4000	C/I	-	1403	1069		**3108369**	✓
14	I	-	80	3000	C/I	20°	1300	1060		**LTG1603FD830**	✓
14	I	-	80	3000	C/I	-	1300	1000		**3108370**	✓
14	I	-	80	4000	C/I	20°	1403	1150		**LTG1633FD840**	✓
14	I	-	80	4000	C/I	-	1403	1069		**3108363**	✓
14	I	-	80	3000	C/I	20°	1300	1060		**LTG1633FD830**	✓
14	I	-	80	3000	C/I	-	1300	1000		**3108364**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
14	I	-	90	2700	C/I	20°	1065	850		**LTG1603DD927**	✓
14	I	-	90	2700	C/I	20°	1065	850		**LTG1633DD927**	✓
14	I	-	80	4000	C/I	20°	1403	1150		**LTG1603DD840**	✓
14	I	-	80	3000	C/I	20°	1300	1060		**LTG1603DD830**	✓
14	I	-	80	4000	C/I	20°	1403	1150		**LTG1633DD840**	✓
14	I	-	80	3000	C/I	20°	1300	1060		**LTG1633DD830**	✓
14	I	-	90	2700	C/I	-	1065	742		**3118705**	✓
14	I	-	90	2700	C/I	-	1065	742		**3118702**	✓
14	I	-	80	4000	C/I	-	1403	1069		**3118699**	✓
14	I	-	80	3000	C/I	-	1300	1000		**3118700**	✓
14	I	-	80	4000	C/I	-	1403	1069		**3118693**	✓
14	I	-	80	3000	C/I	-	1300	1000		**3118694**	✓

CRICKET+ 15 RGBW C/I

IP67 - IK09 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
RGBW LED											
8.5	III	-	80	rgbw 4000	C/I	12°	645	485		**LTG1603XC040**	✓
8.5	III	-	80	rgbw 4000	C/I	12°	645	485		**LTG1633XC040**	✓

CRICKET+ 15 C/M

IP67 - IK09 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
14	I	-	90	2700	C/M	-	1065	986		**3111896**	✓
14	I	-	90	2700	C/M	-	1065	986		**3111893**	✓
14	I	-	80	4000	C/M	-	1403	1203		**3108367**	✓
14	I	-	80	3000	C/M	-	1300	1125		**3108368**	✓
14	I	-	80	4000	C/M	-	1403	1203		**3108361**	✓
14	I	-	80	3000	C/M	-	1300	1125		**3108362**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
14	I	-	90	2700	C/M	-	1065	986		**3118706**	✓
14	I	-	90	2700	C/M	-	1065	986		**3118703**	✓
14	I	-	80	4000	C/M	-	1403	1203		**3118697**	✓
14	I	-	80	3000	C/M	-	1300	1125		**3118698**	✓
14	I	-	80	4000	C/M	-	1403	1203		**3118691**	✓
14	I	-	80	3000	C/M	-	1300	1125		**3118692**	✓

CRICKET+ 15 RGBW C/M

IP67 - IK09 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
RGBW LED											
8.5	III	-	80	rgbw 4000	C/M	20°	680	510		**LTG1603XG040**	✓
8.5	III	-	80	rgbw 4000	C/M	20°	680	510		**LTG1633XG040**	✓

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
CRICKET+ 15 RGBW			
Kit driver - CV 100 W - 48 V		**310950**	✓
Kit driver - CV 500 W - 48 V		**310951**	✓
Controller DMX touch white		**3117844**	✓
Controller DMX touch black		**3117845**	✓
USB key EcoEcco		**3115612**	✓



310950



310951



3117844



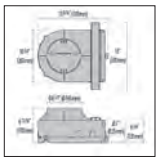
3117845



3115612

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
CRICKET+ 15			
Controcassa		**3111136**	✓



3111136

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
CRICKET+ 15			
Box per fila continua DMX		**3125561**	✓

CRICKET+ 20





Hotel Don Carlos - Márbella - Spain

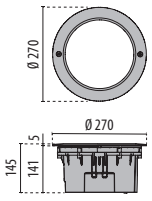


IP 67 · IK 10 · 0,5 m · 650° C · QUICK · WATER STOP · ≤ -40° C · CLASS I · CLASS III · DALI · SPD 10kV · RGBW · DMX · CRI 90 · CE · EAC · UKCA

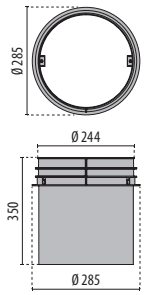
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
INOX / Inox / Opaco

Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondità in classe I, costituita da:
- Corpo in alluminio pressofuso anodizzato e verniciato nero
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Dissipatore termico in alluminio
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato
- Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato, ricoperto in acciaio INOX AISI 316 (versioni INOX)
- Sistema di connessione alla rete stagno WATER STOP
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Controcassa in tecnopolimero da ordinarsi separatamente
- Gli apparecchi, in quanto installati a pavimento, sono sottoposti, durante l'uso, a sollecitazioni gravose. Per garantire il buon funzionamento e la sicurezza è pertanto necessario che l'installazione sia fatta a regola d'arte, da personale qualificato e rispettando le istruzioni di montaggio
- Gli apparecchi non devono essere installati in zone infossate
- Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- Le versioni RGBW sono da alimentare a 48V DC con driver SELV, disponibili come accessori. La gestione del colore è con interfaccia DMX
- Generatore di segnale DMX-RDM per le versioni RGBW da ordinarsi separatamente

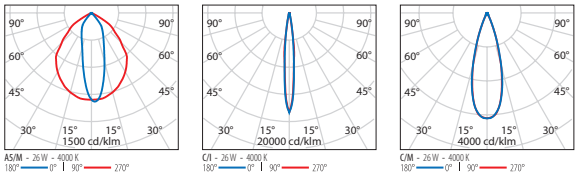


CRICKET+ 20



CRICKET+ 20
(3111135)

Identificazione e classificazione delle ottiche



CRICKET+ 20 A/M

IP67 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	90	2700	A5/M	-	3195	1570		**3111900**	✓
26	I	-	90	2700	A5/M	-	3195	1570		**3111897**	✓
26	I	-	80	4000	A5/M	-	2940	1916		**3108377**	✓
26	I	-	80	3000	A5/M	-	2724	1793		**3108378**	✓
26	I	-	80	4000	A5/M	-	2940	1916		**3108371**	✓
26	I	-	80	3000	A5/M	-	2724	1793		**3108372**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	90	2700	A5/M	-	3195	1570		**3111906**	✓
26	I	-	90	2700	A5/M	-	3195	1570		**3111903**	✓
26	I	-	80	4000	A5/M	-	2940	1916		**3108389**	✓
26	I	-	80	3000	A5/M	-	2724	1793		**3108390**	✓
26	I	-	80	4000	A5/M	-	2940	1916		**3108383**	✓
26	I	-	80	3000	A5/M	-	2724	1793		**3108384**	✓

CRICKET+ 20 C/I

IP67 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	90	2700	C/I	20°	3195	1740		**LTG1203FD927**	✓
26	I	-	90	2700	C/I	-	3195	1907		**3111901**	✓
26	I	-	90	2700	C/I	20°	3195	1740		**LTG1233FD927**	✓
26	I	-	90	2700	C/I	-	3195	1907		**3111898**	✓
26	I	-	80	4000	C/I	20°	2940	2365		**LTG1203FD840**	✓
26	I	-	80	4000	C/I	-	2940	2326		**3108381**	✓
26	I	-	80	3000	C/I	20°	2724	2177		**LTG1203FD830**	✓
26	I	-	80	3000	C/I	-	2724	2177		**3108382**	✓
26	I	-	80	4000	C/I	20°	2940	2365		**LTG1233FD840**	✓
26	I	-	80	4000	C/I	-	2940	2326		**3108375**	✓
26	I	-	80	3000	C/I	20°	2724	2177		**LTG1233FD830**	✓
26	I	-	80	3000	C/I	-	2724	2177		**3108376**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	90	2700	C/I	20°	3195	1740		**LTG1203DD927**	✓
26	I	-	90	2700	C/I	-	3195	1907		**3111907**	✓
26	I	-	90	2700	C/I	20°	3195	1740		**LTG1233DD927**	✓
26	I	-	90	2700	C/I	-	3195	1907		**3111904**	✓
26	I	-	80	4000	C/I	20°	2940	2365		**LTG1203DD840**	✓
26	I	-	80	4000	C/I	-	2940	2326		**3108393**	✓
26	I	-	80	3000	C/I	20°	2724	2177		**LTG1203DD830**	✓
26	I	-	80	3000	C/I	-	2724	2177		**3108394**	✓
26	I	-	80	4000	C/I	20°	2940	2365		**LTG1233DD840**	✓
26	I	-	80	4000	C/I	-	2940	2326		**3108387**	✓
26	I	-	80	3000	C/I	20°	2724	2177		**LTG1233DD830**	✓
26	I	-	80	3000	C/I	-	2724	2177		**3108388**	✓

CRICKET+ 20 RGBW C/I

IP67 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
RGBW LED											
16.5	III	-	80	rgbw 4000	C/I	10°	1150	860		**LTG1203XC040**	✓
16.5	III	-	80	rgbw 4000	C/I	10°	1150	860		**LTG1233XC040**	✓

CRICKET+ 20 C/M

IP67 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	90	2700	C/M	-	3195	2078		**3111902**	✓
26	I	-	90	2700	C/M	-	3195	2078		**3111899**	✓
26	I	-	80	4000	C/M	-	2940	2536		**3108379**	✓
26	I	-	80	3000	C/M	-	2724	2373		**3108380**	✓
26	I	-	80	4000	C/M	-	2940	2536		**3108373**	✓
26	I	-	80	3000	C/M	-	2724	2373		**3108374**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
26	I	-	90	2700	C/M	-	3195	2078		**3111908**	✓
26	I	-	90	2700	C/M	-	3195	2078		**3111905**	✓
26	I	-	80	4000	C/M	-	2940	2536		**3108391**	✓
26	I	-	80	3000	C/M	-	2724	2373		**3108392**	✓
26	I	-	80	4000	C/M	-	2940	2536		**3108385**	✓
26	I	-	80	3000	C/M	-	2724	2373		**3108386**	✓

CRICKET+ 20 RGBW C/M

IP67 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
RGBW LED											
16.5	III	-	80	rgbw 4000	C/M	30°	1150	962		**3112199**	✓
16.5	III	-	80	rgbw 4000	C/M	30°	1150	962		**3112198**	✓

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
CRICKET+ 20 RGBW			
Kit driver - CV 100 W - 48 V		**310950**	✓
Kit driver - CV 500 W - 48 V		**310951**	✓
Controller DMX touch white		**3117844**	✓
Controller DMX touch black		**3117845**	✓
USB key EcoEcco		**3115612**	✓



310950



310951



3117844



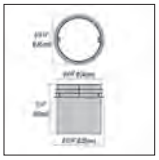
3117845



3115612

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
CRICKET+ 20			
Controcassa		**3111135**	✓



3111135

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
CRICKET+ 20			
Box per fila continua DMX		**3125561**	✓



St. Sauveur-le-Vicomte Castle - France

STRIP SQUARE+ INGROUND



IP 67 · IK 10 · QUICK · WATER STOP · CLASS I · CLASS III · DALI · TW · RGBW · DMX

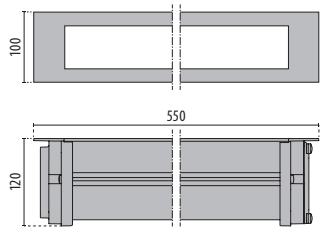
GR-11 / Grigio anodizzato / Opaco

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

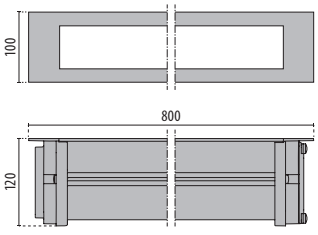
Serie di apparecchi da incasso a terra di ridotta profondità in classe I, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso anodizzato
- ¬ Diffusore in vetro temperato e serigrafato
- ¬ Testate in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Le versioni WATER-STOP sono complete di scatola di connessione stagna predisposta per cablaggio passante per cavi da Ø 5 mm a Ø 13 mm
- ¬ Staffa portacablaggio in alluminio per una elevata dissipazione termica dei componenti
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Disponibili versioni con driver ON-OFF e dimmerabili DALI
- ¬ Temperatura colore e emissione dimmerabili mediante sistema di comando Tunable White
- ¬ Versione TW - TUNABLE WHITE (2700 ÷ 6500 K) DALI DT8
- ¬ Generatore di segnale DMX-RDM per le versioni RGBW da ordinarsi separatamente
- ¬ Molle di fissaggio del corpo apparecchio alla controcassa in acciaio inox
- ¬ Controcassa da ordinarsi separatamente
- ¬ Apparecchio predisposto per il collegamento in cascata



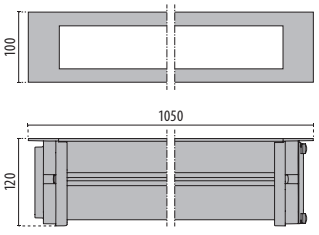
Restaurant burg landshut - Bernkastel-Kues - Germany



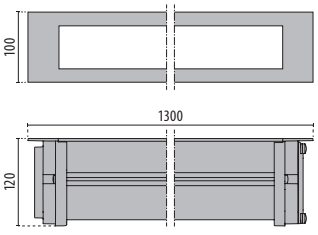
STRIP SQUARE+ INGROUND
550



STRIP SQUARE+ INGROUND
800

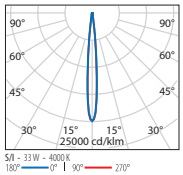


STRIP SQUARE+ INGROUND
1050

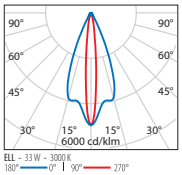


STRIP SQUARE+ INGROUND
1300

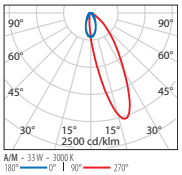
Identificazione e classificazione delle ottiche



S/I - 33 W - 4000 K



ELL - 33 W - 3000 K



A/M - 33 W - 3000 K

STRIP SQUARE+ INGROUND 550

IP67 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
14	I	-	80	4000	A18/M	-	2130	1468		550	**3109356**	✓
14	I	-	80	4000	C/I	-	2130	1519		550	**3109350**	✓
14	I	-	80	4000	ELL	15°x45°	2130	1478		550	**3109352**	✓
14	I	-	80	4000	ELL	40°x60°	2130	1478		550	**3109354**	✓
14	I	-	80	3000	A18/M	-	2000	1374		550	**3109355**	✓
14	I	-	80	3000	C/I	-	2000	1425		550	**3109349**	✓
14	I	-	80	3000	ELL	15°x45°	2000	1384		550	**3109351**	✓
14	I	-	80	3000	ELL	40°x60°	2000	1384		550	**3109353**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
14	I	-	80	4000	A18/M	-	2130	1468		550	**3109388**	✓
14	I	-	80	4000	C/I	-	2130	1519		550	**3109382**	✓
14	I	-	80	4000	ELL	15°x45°	2130	1478		550	**3109384**	✓
14	I	-	80	4000	ELL	40°x60°	2130	1478		550	**3109386**	✓
14	I	-	80	3000	A18/M	-	2000	1374		550	**3109387**	✓
14	I	-	80	3000	C/I	-	2000	1425		550	**3109381**	✓
14	I	-	80	3000	ELL	15°x45°	2000	1384		550	**3109383**	✓
14	I	-	80	3000	ELL	40°x60°	2000	1384		550	**3109385**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz												
16	I	-	80	tw 2700-6500	ELL	15°x45°	2216	1142		550	**3109413**	✓

STRIP SQUARE+ INGROUND 550 RGBW

IP67 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
RGBW LED												
15	III	-	80	rgbw 2700	ELL	15°x45°	1456	855		550	**3109417**	✓

STRIP SQUARE+ INGROUND 800

IP67 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
20.5	I	-	80	4000	A18/M	-	3200	2136		802	**3109364**	✓
20.5	I	-	80	4000	C/I	-	3200	2216		802	**3109358**	✓
20.5	I	-	80	4000	ELL	15°x45°	3200	2152		802	**3109360**	✓
20.5	I	-	80	4000	ELL	40°x60°	3200	2152		802	**3109362**	✓
20.5	I	-	80	3000	A18/M	-	3000	2001		802	**3109363**	✓
20.5	I	-	80	3000	C/I	-	3000	2075		802	**3109357**	✓
20.5	I	-	80	3000	ELL	15°x45°	3000	2015		802	**3109359**	✓
20.5	I	-	80	3000	ELL	40°x60°	3000	2015		802	**3109361**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
20.5	I	-	80	4000	A18/M	-	3200	2136		802	**3109396**	✓
20.5	I	-	80	4000	C/I	-	3200	2216		802	**3109390**	✓
20.5	I	-	80	4000	ELL	15°x45°	3200	2152		802	**3109392**	✓
20.5	I	-	80	4000	ELL	40°x60°	3200	2152		802	**3109394**	✓
20.5	I	-	80	3000	A18/M	-	3000	2001		802	**3109395**	✓
20.5	I	-	80	3000	C/I	-	3000	2075		802	**3109389**	✓
20.5	I	-	80	3000	ELL	15°x45°	3000	2015		802	**3109391**	✓
20.5	I	-	80	3000	ELL	40°x60°	3000	2015		802	**3109393**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz												
22	I	-	80	tw 2700-6500	ELL	15°x45°	3324	1655		802	**3109414**	✓

STRIP SQUARE+ INGROUND 800 RGBW

IP67 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
RGBW LED												
21	III	-	80	rgbw 2700	ELL	15°x45°	2185	1174		802	**3109418**	✓

STRIP SQUARE+ INGROUND 1050

IP67 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
26	I	-	80	4000	A18/M	-	4260	2841		1054	**3109372**	✓
26	I	-	80	4000	C/I	-	4260	2946		1054	**3109366**	✓
26	I	-	80	4000	ELL	15°x45°	4260	2861		1054	**3109368**	✓
26	I	-	80	4000	ELL	40°x60°	4260	2861		1054	**3109370**	✓
26	I	-	80	3000	A18/M	-	4000	2660		1054	**3109371**	✓
26	I	-	80	3000	C/I	-	4000	2759		1054	**3109365**	✓
26	I	-	80	3000	ELL	15°x45°	4000	2680		1054	**3109367**	✓
26	I	-	80	3000	ELL	40°x60°	4000	2680		1054	**3109369**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
26	I	-	80	4000	A18/M	-	4260	2841		1054	**3109404**	✓
26	I	-	80	4000	C/I	-	4260	2946		1054	**3109398**	✓
26	I	-	80	4000	ELL	15°x45°	4260	2861		1054	**3109400**	✓
26	I	-	80	4000	ELL	40°x60°	4260	2861		1054	**3109402**	✓
26	I	-	80	3000	A18/M	-	4000	2660		1054	**3109403**	✓
26	I	-	80	3000	C/I	-	4000	2759		1054	**3109397**	✓
26	I	-	80	3000	ELL	15°x45°	4000	2680		1054	**3109399**	✓
26	I	-	80	3000	ELL	40°x60°	4000	2680		1054	**3109401**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz												
28	I	-	80	tw 2700-6500	ELL	15°x45°	4432	2252		1054	**3109415**	✓

STRIP SQUARE+ INGROUND 1050 RGBW

IP67 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
RGBW LED												
27	III	-	80	rgbw 2700	ELL	15°x45°	2913	1624		1054	**3109419**	✓

STRIP SQUARE+ INGROUND 1300

IP67 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz												
33	I	-	80	4000	A18/M	-	5400	3549		1306	**3109380**	✓
33	I	-	80	4000	C/I	-	5400	3681		1306	**3109374**	✓
33	I	-	80	4000	ELL	15°x45°	5400	3575		1306	**3109376**	✓
33	I	-	80	4000	ELL	40°x60°	5400	3575		1306	**3109378**	✓
33	I	-	80	3000	A18/M	-	5000	3324		1306	**3109379**	✓
33	I	-	80	3000	C/I	-	5000	3447		1306	**3109373**	✓
33	I	-	80	3000	ELL	15°x45°	5000	3348		1306	**3109375**	✓
33	I	-	80	3000	ELL	40°x60°	5000	3348		1306	**3109377**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz												
33	I	-	80	4000	A18/M	-	5400	3549		1306	**3109412**	✓
33	I	-	80	4000	C/I	-	5400	3681		1306	**3109406**	✓
33	I	-	80	4000	ELL	15°x45°	5400	3575		1306	**3109408**	✓
33	I	-	80	4000	ELL	40°x60°	5400	3575		1306	**3109410**	✓
33	I	-	80	3000	A18/M	-	5000	3324		1306	**3109411**	✓
33	I	-	80	3000	C/I	-	5000	3447		1306	**3109405**	✓
33	I	-	80	3000	ELL	15°x45°	5000	3348		1306	**3109407**	✓
33	I	-	80	3000	ELL	40°x60°	5000	3348		1306	**3109409**	✓
TunableWhite Power LED - dimmerabile DALI DT8 - 220-240 V 50/60 Hz												
35	I	-	80	tw 2700-6500	ELL	15°x45°	5540	2867		1306	**3109416**	✓

STRIP SQUARE+ INGROUND 1300 RGBW

IP67 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	LUNGHEZZA [mm]	CODICE	UKCA
RGBW LED												
32	III	-	80	rgbw 2700	ELL	15°x45°	3209	1965		1306	**3109420**	✓

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
STRIP SQUARE+ INGROUND			
Kit driver - CV 100 W - 48 V		**310950**	✓
Kit driver - CV 500 W - 48 V		**310951**	✓
STRIP SQUARE+ INGROUND RGBW			
Controller DMX touch white		**3117844**	✓
Controller DMX touch black		**3117845**	✓
USB key EcoEcco		**3115612**	✓



310950



310951



3117844



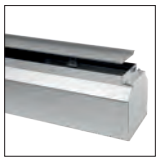
3117845



3115612

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
STRIP SQUARE+ INGROUND			
Controcassa L 590 mm		**310422**	✓
Controcassa L 842 mm		**310423**	✓
Controcassa L 1094 mm		**310424**	✓
Controcassa L 1346 mm		**310425**	✓



310422
310423
310424
310425



Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	struttura cablata
B	controcassa

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
STRIP SQUARE+ INGROUND RGBW			
Box per fila continua RGBW		**3109576**	✓



3109576

LASER+





Arena di Verona - European Volley Championship 2023 - Verona - Italy

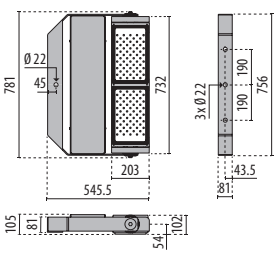
GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

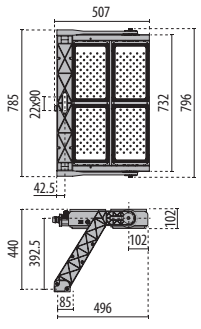
Proiettore a LED ad alta potenza per illuminazione da interni ed esterni, composto da:

- Struttura portante in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Dissipatore ad alta efficienza realizzato in alluminio pressofuso
- Box per la connessione elettrica realizzato in alluminio pressofuso verniciato polvere poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/19244 - ISO 9233 (C5)
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa in alluminio pressofuso verniciata a polvere poliestere previa conversione chimica superficiale
- Connessione elettrica tramite uno spezzone di 1,5 metri di cavo H07RN-F 7G1,5 che consente il collegamento elettrico senza aprire il corpo illuminante. La connessione elettrica, con il cavo proveniente dal gruppo di alimentazione, deve essere eseguita con un adeguato sistema stagno (es. scatola di derivazione) che abbia come minimo un grado di protezione IP66.
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa zincatura a caldo (LASER+ 10)
- Il valore di potenza indicato per LASER+ è comprensivo anche delle perdite del relativo gruppo di alimentazione
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- LASER+ 30 e LASER+ 20 hanno gruppi ottici orientabili ± 20° (nel LASER+ 30 il gruppo superiore e il gruppo inferiore, nel LASER+ 20 solo il gruppo inferiore) che consentono di poter ottimizzare la distribuzione luminosa in funzione dell'impianto
- Per alimentare LASER+ usare solamente i gruppi di alimentazione disponibili come accessori
- Sono disponibili gruppi di alimentazione dimmerabili DALI e DMX-RDM IP66. Il collegamento elettrico tra essi ed i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 100 m
- Abbinare correttamente i proiettori con i rispettivi gruppi di alimentazione facendo attenzione ai modelli ed al numero di canali di connessione: 2 canali (2CH) e 3 canali (3CH)
- Tutti i gruppi di alimentazione sono protetti alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM e DM)
- La versioni LASER+ 10 sono comprensive di gruppo di alimentazione posto all'interno di un vano cablaggio in lamiera verniciata. La connessione elettrica si esegue in apposito box in poliammide tramite pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø9 - Ø16 mm
- Le versioni LASER+ 10 sono fornite di serie, a seconda dei modelli, con driver dimmerabili DALI oppure con driver e sistema di dimmerazione DMX-RDM
- Le versioni LASER+ 10 sono complete di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM e DM)
- Moduli LED sostituibili (future-proof). La sostituzione dovrà essere effettuata da personale qualificato
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Per installazioni UP LIGHT, consultare l'azienda

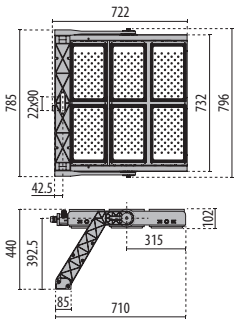




LASER+
10



LASER+
20



LASER+
30

LASER+ 10 A/I

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	A30/I	30°	61600	-		**3119467**	✓
542	I	✓	80	5700	A30/I	30°	79100	-		**3119466**	✓
542	I	✓	70	5700	A30/I	30°	86700	-		**3119465**	✓
542	I	✓	70	4000	A30/I	30°	90500	-		**3119468**	✓

LASER+ 10 A/M

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	A50/M	50°	61600	-		**3107713**	✓
542	I	✓	90	5700	A60/M	60°	61600	-		**3107717**	✓
542	I	✓	80	5700	A50/M	50°	79100	-		**3107712**	✓
542	I	✓	80	5700	A60/M	60°	79100	-		**3107716**	✓
542	I	✓	70	5700	A50/M	50°	86700	-		**3107711**	✓
542	I	✓	70	5700	A60/M	60°	86700	-		**3107715**	✓
542	I	✓	70	4000	A50/M	50°	90500	-		**3107714**	✓
542	I	✓	70	4000	A60/M	60°	90500	-		**3107718**	✓

LASER+ 10 C/I

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	C/I	10°	61600	-		**3107689**	✓
542	I	✓	90	5700	C/I	13°	61600	-		**3107693**	✓
542	I	✓	90	5700	C/I	16°	61600	-		**3107697**	✓
542	I	✓	80	5700	C/I	10°	79100	-		**3107688**	✓
542	I	✓	80	5700	C/I	13°	79100	-		**3107692**	✓
542	I	✓	80	5700	C/I	16°	79100	-		**3107696**	✓
542	I	✓	70	5700	C/I	10°	86700	-		**3107687**	✓
542	I	✓	70	5700	C/I	13°	86700	-		**3107691**	✓
542	I	✓	70	5700	C/I	16°	86700	-		**3107695**	✓
542	I	✓	70	4000	C/I	10°	90500	-		**3107690**	✓
542	I	✓	70	4000	C/I	13°	90500	-		**3107694**	✓
542	I	✓	70	4000	C/I	16°	90500	-		**3107698**	✓

LASER+ 10 ELL

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	ELL	10°x25°	61600	-		**3107701**	✓
542	I	✓	90	5700	ELL	15°x34°	61600	-		**3107705**	✓
542	I	✓	90	5700	ELL	30°x45°	61600	-		**3107709**	✓
542	I	✓	80	5700	ELL	10°x25°	79100	-		**3107700**	✓
542	I	✓	80	5700	ELL	15°x34°	79100	-		**3107704**	✓
542	I	✓	80	5700	ELL	30°x45°	79100	-		**3107708**	✓
542	I	✓	70	5700	ELL	10°x25°	86700	-		**3107699**	✓
542	I	✓	70	5700	ELL	15°x34°	86700	-		**3107703**	✓
542	I	✓	70	5700	ELL	30°x45°	86700	-		**3107707**	✓
542	I	✓	70	4000	ELL	10°x25°	90500	-		**3107702**	✓
542	I	✓	70	4000	ELL	15°x34°	90500	-		**3107706**	✓
542	I	✓	70	4000	ELL	30°x45°	90500	-		**3107710**	✓

LASER+ 20 A/I

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
1060	I	✓	90	5700	A30/I	30°	120500	-		**3119463**	✓
1060	I	✓	80	5700	A30/I	30°	154700	-		**3119462**	✓
1060	I	✓	70	5700	A30/I	30°	169600	-		**3119461**	✓
1060	I	✓	70	4000	A30/I	30°	177000	-		**3119464**	✓

LASER+ 20 A/M

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
1060	I	✓	90	5700	A50/M	50°	120500	-		**3107681**	✓
1060	I	✓	90	5700	A60/M	60°	120500	-		**3107685**	✓
1060	I	✓	80	5700	A50/M	50°	154700	-		**3107680**	✓
1060	I	✓	80	5700	A60/M	60°	154700	-		**3107684**	✓
1060	I	✓	70	5700	A50/M	50°	169600	-		**3107679**	✓
1060	I	✓	70	5700	A60/M	60°	169600	-		**3107683**	✓
1053	I	✓	70	4000	A50/M	50°	177000	-		**3107682**	✓
1053	I	✓	70	4000	A60/M	60°	177000	-		**3107686**	✓

LASER+ 20 C/I

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
1060	I	✓	90	5700	C/I	10°	120500	-		**3107657**	✓
1060	I	✓	90	5700	C/I	13°	120500	-		**3107661**	✓
1060	I	✓	90	5700	C/I	16°	120500	-		**3107665**	✓
1060	I	✓	80	5700	C/I	10°	154700	-		**3107656**	✓
1060	I	✓	80	5700	C/I	13°	154700	-		**3107660**	✓
1060	I	✓	80	5700	C/I	16°	154700	-		**3107664**	✓
1060	I	✓	70	5700	C/I	10°	169600	-		**3107655**	✓
1060	I	✓	70	5700	C/I	13°	169600	-		**3107659**	✓
1060	I	✓	70	5700	C/I	16°	169600	-		**3107663**	✓
1053	I	✓	70	4000	C/I	10°	177000	-		**3107658**	✓
1053	I	✓	70	4000	C/I	13°	177000	-		**3107662**	✓
1053	I	✓	70	4000	C/I	16°	177000	-		**3107666**	✓

LASER+ 20 ELL

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
1060	I	✓	90	5700	ELL	10°x25°	120500	-		**3107669**	✓
1060	I	✓	90	5700	ELL	15°x34°	120500	-		**3107673**	✓
1060	I	✓	90	5700	ELL	30°x45°	120500	-		**3107677**	✓
1060	I	✓	80	5700	ELL	10°x25°	154700	-		**3107668**	✓
1060	I	✓	80	5700	ELL	15°x34°	154700	-		**3107672**	✓
1060	I	✓	80	5700	ELL	30°x45°	154700	-		**3107676**	✓
1060	I	✓	70	5700	ELL	10°x25°	169600	-		**3107667**	✓
1060	I	✓	70	5700	ELL	15°x34°	169600	-		**3107671**	✓
1060	I	✓	70	5700	ELL	30°x45°	169600	-		**3107675**	✓
1053	I	✓	70	4000	ELL	10°x25°	177000	-		**3107670**	✓
1053	I	✓	70	4000	ELL	15°x34°	177000	-		**3107674**	✓
1053	I	✓	70	4000	ELL	30°x45°	177000	-		**3107678**	✓

LASER+ 30 A/I

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
1592	I	✓	90	5700	A30/I	30°	181000	-		**3119459**	✓
1592	I	✓	80	5700	A30/I	30°	232400	-		**3119458**	✓
1592	I	✓	70	5700	A30/I	30°	254700	-		**3119457**	✓
1592	I	✓	70	4000	A30/I	30°	265800	-		**3119460**	✓

LASER+ 30 A/M

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
1592	I	✓	90	5700	A50/M	50°	181000	-		**3107649**	✓
1592	I	✓	90	5700	A60/M	60°	181000	-		**3107653**	✓
1592	I	✓	80	5700	A50/M	50°	232400	-		**3107648**	✓
1592	I	✓	80	5700	A60/M	60°	232400	-		**3107652**	✓
1592	I	✓	70	5700	A50/M	50°	254700	-		**3107647**	✓
1592	I	✓	70	5700	A60/M	60°	254700	-		**3107651**	✓
1580	I	✓	70	4000	A50/M	50°	265800	-		**3107650**	✓
1580	I	✓	70	4000	A60/M	60°	265800	-		**3107654**	✓

LASER+ 30 C/I

IP66 - IK08 - 960 °C



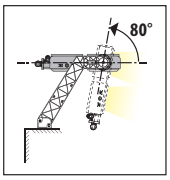
POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
1592	I	✓	90	5700	C/I	10°	181000	-		**3107625**	✓
1592	I	✓	90	5700	C/I	13°	181000	-		**3107629**	✓
1592	I	✓	90	5700	C/I	16°	181000	-		**3107633**	✓
1592	I	✓	80	5700	C/I	10°	232400	-		**3107624**	✓
1592	I	✓	80	5700	C/I	13°	232400	-		**3107628**	✓
1592	I	✓	80	5700	C/I	16°	232400	-		**3107632**	✓
1592	I	✓	70	5700	C/I	10°	254700	-		**3107623**	✓
1592	I	✓	70	5700	C/I	13°	254700	-		**3107627**	✓
1592	I	✓	70	5700	C/I	16°	254700	-		**3107631**	✓
1580	I	✓	70	4000	C/I	10°	265800	-		**3107626**	✓
1580	I	✓	70	4000	C/I	13°	265800	-		**3107630**	✓
1580	I	✓	70	4000	C/I	16°	265800	-		**3107634**	✓

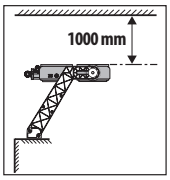
LASER+ 30 ELL

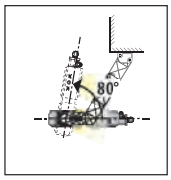
IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
1592	I	✓	90	5700	ELL	10°x25°	181000	-		**3107637**	✓
1592	I	✓	90	5700	ELL	15°x34°	181000	-		**3107641**	✓
1592	I	✓	90	5700	ELL	30°x45°	181000	-		**3107645**	✓
1592	I	✓	80	5700	ELL	10°x25°	232400	-		**3107636**	✓
1592	I	✓	80	5700	ELL	15°x34°	232400	-		**3107640**	✓
1592	I	✓	80	5700	ELL	30°x45°	232400	-		**3107644**	✓
1592	I	✓	70	5700	ELL	10°x25°	254700	-		**3107635**	✓
1592	I	✓	70	5700	ELL	15°x34°	254700	-		**3107639**	✓
1592	I	✓	70	5700	ELL	30°x45°	254700	-		**3107643**	✓
1580	I	✓	70	4000	ELL	10°x25°	265800	-		**3107638**	✓
1580	I	✓	70	4000	ELL	15°x34°	265800	-		**3107642**	✓
1580	I	✓	70	4000	ELL	30°x45°	265800	-		**3107646**	✓

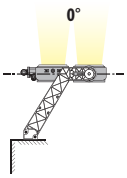






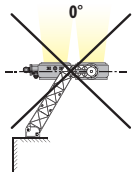
UP LIGHT POSITION

UP LIGHT INDOOR

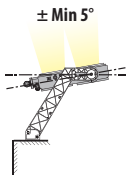


LENS :	
C10	OK ✓
C13	OK ✓
C16	OK ✓
ELL10x25	OK ✓
ELL15x34	OK ✓
ELL30x45	OK ✓
A30	OK ✓
A50	OK ✓
A60	OK ✓

UP LIGHT OUTDOOR



LENS :	
C10	NO
C13	NO
C16	NO
ELL10x25	NO
ELL15x34	NO
ELL30x45	NO
A30	NO
A50	NO
A60	NO



LENS :	
C10	NO
C13	OK ✓
C16	OK ✓
ELL10x25	OK ✓
ELL15x34	OK ✓
ELL30x45	OK ✓
A30	NO
A50	NO
A60	NO

Per installazioni UP LIGHT, consultare l'azienda

UP LIGHT-AMBIENT TEMPERATURES

FITTING	CORRENT DRIVER	MODULE 740	MODULES 757-857-957	Ta
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1400 mA	1053 W	1060 W	35 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1200 mA	899 W	917 W	40 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1050 mA	780 W	780 W	45 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	850 mA	628 W	628 W	50 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1400 mA	1580 W	1592 W	35 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1200 mA	1349 W	1366 W	40 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1050 mA	1171 W	1171 W	45 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	850 mA	941 W	941 W	50 °C

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
LASER+ 20			
Driver box 1000 - 1,4 A - 2 CH - DALI		**3109423**	✓
Driver box 1000 - 1,4 A - 2 CH - DMX		**3109424**	✓
LASER+ 30			
Driver box 1500 - 1,4 A - 3 CH - DALI		**3109421**	✓
Driver box 1500 - 1,4 A - 3 CH - DMX		**3109422**	✓

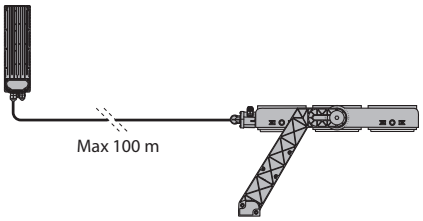


3109421
3109422
3109423
3109424



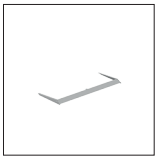
Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	drivers box



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
LASER+ 10			
Visiera LASER+ 10 - 5°		**3109551**	✓
Visiera LASER+ 10 - 10°		**3115076**	✓
LASER+ 20			
Visiera LASER+ 20 - 5°		**3115077**	✓
Visiera LASER+ 20 - 10°		**3115078**	✓
LASER+ 30			
Visiera LASER+ 30 - 5°		**3115079**	✓
Visiera LASER+ 30 - 10°		**3115080**	✓
LASER+			
Supporto per puntatore		**3109552**	✓
Supporto per puntatore		**3116553**	✓
Staffa di supporto per driver		**3117476**	✓



3109551



3115076



3115077



3115078



3115079



3115080



3109552



3116553



3117476



Arena di Verona - European Volley Championship 2023 - Verona - Italy

LASER+ 10 EXTREME RM



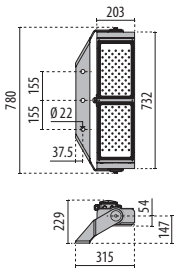


GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore a LED ad alta potenza per illuminazione da interni ed esterni, composto da:

- Struttura portante in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Dissipatore ad altissima efficienza realizzato in alluminio estruso ossidato esternamente
- L'eccellente scambio termico fornito dal dissipatore in alluminio estruso, consente agli apparecchi di funzionare fino ad una temperatura ambiente massima di 50°C, senza l'intervento di dispositivi di sicurezza atti alla riduzione della potenza di sistema
- Box di connessione elettrica in tecnopolimero
- Pressacavo antistrappo M20x1,5 per cavi Ø10–Ø14 mm
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa zincatura a caldo
- Il valore di potenza indicato per LASER+ è comprensivo anche delle perdite del relativo gruppo di alimentazione
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- Per alimentare LASER+ usare solamente i gruppi di alimentazione disponibili come accessori
- Sono disponibili gruppi di alimentazione stagni IP66 ad 1 canale (1CH - per 1 proiettore), 2 canali (1+1CH - per 2 proiettori) e 3 canali (1+1+1CH - per 3 proiettori) con dimmerazione DALI o DMX-RDM. Il collegamento elettrico tra essi ed i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 100 m (50 m per gruppi a 1 CH)
- Per il collegamento elettrico dei gruppi di alimentazione a 2 e 3 canali ai proiettori è necessario usare una scatola di derivazione stagna disponibile come accessorio
- I gruppi di alimentazione hanno tutti canali indipendenti per cui ogni proiettore può essere gestito in maniera autonoma. Pertanto, per i gruppi a 2 e 3 canali, serviranno rispettivamente 2 e 3 indirizzi di dimmerazione
- I gruppi di alimentazione sono costituiti da driver aventi protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM e DM)
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Per installazioni UP LIGHT, consultare l'azienda



LASER+ 10 EXTREME

LASER+ 10 EXTREME A/I RM

IP66 - IK09 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 1CH											
542	I	-	90	5700	A30/I	30°	61600	-		**3119491**	✓
542	I	-	80	5700	A30/I	30°	79100	-		**3119490**	✓
542	I	-	70	5700	A30/I	30°	86700	-		**3119489**	✓
542	I	-	70	4000	A30/I	30°	90500	-		**3119492**	✓

LASER+ 10 EXTREME A/M RM

IP66 - IK09 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 1CH											
542	I	-	90	5700	A50/M	50°	61600	-		**3116877**	✓
542	I	-	90	5700	A60/M	60°	61600	-		**3116881**	✓
542	I	-	80	5700	A50/M	50°	79100	-		**3116876**	✓
542	I	-	80	5700	A60/M	60°	79100	-		**3116880**	✓
542	I	-	70	5700	A50/M	50°	86700	-		**3116875**	✓
542	I	-	70	5700	A60/M	60°	86700	-		**3116879**	✓
542	I	-	70	4000	A50/M	50°	90500	-		**3116878**	✓
542	I	-	70	4000	A60/M	60°	90500	-		**3116882**	✓

LASER+ 10 EXTREME C/I RM

IP66 - IK08 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 1CH											
542	I	-	90	5700	C/I	10°	61600	-		**3116849**	✓
542	I	-	90	5700	C/I	13°	61600	-		**3116853**	✓
542	I	-	90	5700	C/I	16°	61600	-		**3116857**	✓
542	I	-	80	5700	C/I	10°	79100	-		**3116848**	✓
542	I	-	80	5700	C/I	13°	79100	-		**3116852**	✓
542	I	-	80	5700	C/I	16°	79100	-		**3116856**	✓
542	I	-	70	5700	C/I	10°	86700	-		**3116847**	✓
542	I	-	70	5700	C/I	13°	86700	-		**3116851**	✓
542	I	-	70	5700	C/I	16°	86700	-		**3116855**	✓
542	I	-	70	4000	C/I	10°	90500	-		**3116850**	✓
542	I	-	70	4000	C/I	13°	90500	-		**3116854**	✓
542	I	-	70	4000	C/I	16°	90500	-		**3116858**	✓

LASER+ 10 EXTREME ELL RM

IP66 - IK08 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 1CH											
542	I	-	90	5700	ELL	10°x25°	61600	-		**3116861**	✓
542	I	-	90	5700	ELL	15°x34°	61600	-		**3116865**	✓
542	I	-	90	5700	ELL	30°x45°	61600	-		**3116869**	✓
542	I	-	80	5700	ELL	10°x25°	79100	-		**3116860**	✓
542	I	-	80	5700	ELL	15°x34°	79100	-		**3116864**	✓
542	I	-	80	5700	ELL	30°x45°	79100	-		**3116868**	✓
542	I	-	70	5700	ELL	10°x25°	86700	-		**3116859**	✓
542	I	-	70	5700	ELL	15°x34°	86700	-		**3116863**	✓
542	I	-	70	5700	ELL	30°x45°	86700	-		**3116867**	✓
542	I	-	70	4000	ELL	10°x25°	90500	-		**3116862**	✓
542	I	-	70	4000	ELL	15°x34°	90500	-		**3116866**	✓
542	I	-	70	4000	ELL	30°x45°	90500	-		**3116870**	✓

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
LASER+ 10 EXTREME			
DRIVER BOX 600 W - 2,8 A - 1 CH - DALI		**3116294**	✓
DRIVER BOX 600 W - 2,8 A - 1 CH - DMX		**3116295**	✓
DRIVER BOX 1000 W - 1,4 A - 1+1 CH - DALI		**3116296**	✓
DRIVER BOX 1000 W - 1,4 A - 1+1 CH - DMX		**3116297**	✓
DRIVER BOX 1500 W - 1,4 A - 1+1+1 CH - DALI		**3116298**	✓
DRIVER BOX 1500 W - 1,4 A - 1+1+1 CH - DMX		**3116299**	✓



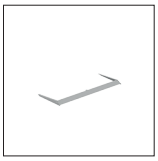
3116294
3116295



3116296
3116297
3116298
3116299

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
LASER+ 10 EXTREME RM			
Visiera LASER+ 10 - 5°		**3109551**	✓
Visiera LASER+ 10 - 10°		**3115076**	✓
Supporto per puntatore		**3109552**	✓
Kit derivazione Y 2-3 VIE		**3116044**	✓



3109551



3115076



3109552



3116044

LASER+ EXTREME





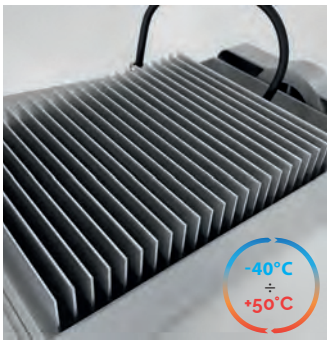
IP 66 | 1 m | 960° C | QUICK | ≤ -40° C | ≥ +50° C | FULL CUT OFF | ULR<1 | CIEn°3>95 | CLASS I | DALI | SPD 10kV | CRI 90 | CE | EAC | UKCA

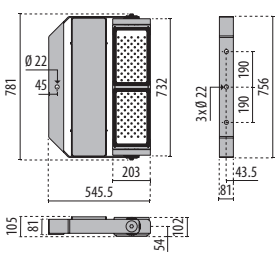
GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

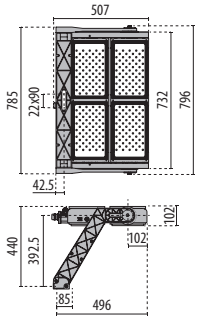
Proiettore a LED ad alta potenza per illuminazione da interni ed esterni, composto da:

- Struttura portante in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore con gruppo ottico integrato in tecnopolimero trasparente stabilizzato agli UV ed al calore
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Dissipatore ad altissima efficienza realizzato in alluminio estruso ossidato esternamente
- L'eccellente scambio termico fornito dal dissipatore in alluminio estruso, consente agli apparecchi di funzionare fino ad una temperatura ambiente massima di 50°C, senza l'intervento di dispositivi di sicurezza atti alla riduzione della potenza di sistema
- Box per la connessione elettrica realizzato in alluminio pressofuso verniciato polvere poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/19244 - ISO 9233 (C5)
- Connessione elettrica tramite uno spezzone di 1,5 metri di cavo H07RN-F 7G1,5 che consente il collegamento elettrico senza aprire il corpo illuminante. La connessione elettrica, con il cavo proveniente dal gruppo di alimentazione, deve essere eseguita con un adeguato sistema stagno (es. scatola di derivazione) che abbia come minimo un grado di protezione IP66.
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Staffa in alluminio pressofuso verniciata a polvere poliestere previa conversione chimica superficiale
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa zincatura a caldo (LASER+ 10)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Il valore di potenza indicato per LASER+ è comprensivo anche delle perdite del relativo gruppo di alimentazione
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- Per alimentare LASER+ usare solamente i gruppi di alimentazione disponibili come accessori
- Sono disponibili gruppi di alimentazione dimmerabili DALI e DMX-RDM IP66. Il collegamento elettrico tra essi ed i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 100 m
- Abbinare correttamente i proiettori con i rispettivi gruppi di alimentazione facendo attenzione ai modelli ed al numero di canali di connessione: 2 canali (2CH) e 3 canali (3CH)
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- La versioni LASER+ 10 sono comprensive di gruppo di alimentazione posto all'interno di un vano cablaggio in lamiera verniciata. La connessione elettrica si esegue in apposito box in poliammide tramite pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø9 - Ø16 mm
- Le versioni LASER+ 10 sono fornite di serie, a seconda dei modelli, con driver dimmerabili DALI oppure con driver e sistema di dimmerazione DMX-RDM
- Le versioni LASER+ 10 sono complete di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM e DM)
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Per installazioni UP LIGHT, consultare l'azienda

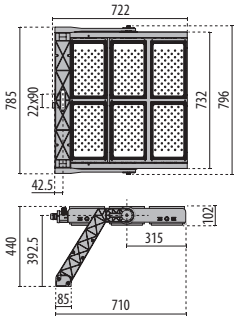




LASER+
10 EXTREME



LASER+
20 EXTREME



LASER+
30 EXTREME

LASER+ 10 EXTREME A/I

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	A30/I	30°	61600	-		**3119479**	✓
542	I	✓	80	5700	A30/I	30°	79100	-		**3119478**	✓
542	I	✓	70	5700	A30/I	30°	86700	-		**3119477**	✓
542	I	✓	70	4000	A30/I	30°	90500	-		**3119480**	✓

LASER+ 10 EXTREME A/M

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	A50/M	50°	61600	-		**3107809**	✓
542	I	✓	90	5700	A60/M	60°	61600	-		**3107813**	✓
542	I	✓	80	5700	A50/M	50°	79100	-		**3107808**	✓
542	I	✓	80	5700	A60/M	60°	79100	-		**3107812**	✓
542	I	✓	70	5700	A50/M	50°	86700	-		**3107807**	✓
542	I	✓	70	5700	A60/M	60°	86700	-		**3107811**	✓
542	I	✓	70	4000	A50/M	50°	90500	-		**3107810**	✓
542	I	✓	70	4000	A60/M	60°	90500	-		**3107814**	✓

LASER+ 10 EXTREME C/I

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	C/I	10°	61600	-		**3107785**	✓
542	I	✓	90	5700	C/I	13°	61600	-		**3107789**	✓
542	I	✓	90	5700	C/I	16°	61600	-		**3107793**	✓
542	I	✓	80	5700	C/I	10°	79100	-		**3107784**	✓
542	I	✓	80	5700	C/I	13°	79100	-		**3107788**	✓
542	I	✓	80	5700	C/I	16°	79100	-		**3107792**	✓
542	I	✓	70	5700	C/I	10°	86700	-		**3107783**	✓
542	I	✓	70	5700	C/I	13°	86700	-		**3107787**	✓
542	I	✓	70	5700	C/I	16°	86700	-		**3107791**	✓
542	I	✓	70	4000	C/I	10°	90500	-		**3107786**	✓
542	I	✓	70	4000	C/I	13°	90500	-		**3107790**	✓
542	I	✓	70	4000	C/I	16°	90500	-		**3107794**	✓

LASER+ 10 EXTREME ELL

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
542	I	✓	90	5700	ELL	10°x25°	61600	-		**3107797**	✓
542	I	✓	90	5700	ELL	15°x34°	61600	-		**3107801**	✓
542	I	✓	90	5700	ELL	30°x45°	61600	-		**3107805**	✓
542	I	✓	80	5700	ELL	10°x25°	79100	-		**3107796**	✓
542	I	✓	80	5700	ELL	15°x34°	79100	-		**3107800**	✓
542	I	✓	80	5700	ELL	30°x45°	79100	-		**3107804**	✓
542	I	✓	70	5700	ELL	10°x25°	86700	-		**3107795**	✓
542	I	✓	70	5700	ELL	15°x34°	86700	-		**3107799**	✓
542	I	✓	70	5700	ELL	30°x45°	86700	-		**3107803**	✓
542	I	✓	70	4000	ELL	10°x25°	90500	-		**3107798**	✓
542	I	✓	70	4000	ELL	15°x34°	90500	-		**3107802**	✓
542	I	✓	70	4000	ELL	30°x45°	90500	-		**3107806**	✓

LASER+ 20 EXTREME A/I

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
1060	I	✓	90	5700	A30/I	30°	120500	-		**3119475**	✓
1060	I	✓	80	5700	A30/I	30°	154700	-		**3119474**	✓
1060	I	✓	70	5700	A30/I	30°	169600	-		**3119473**	✓
1060	I	✓	70	4000	A30/I	30°	177000	-		**3119476**	✓

LASER+ 20 EXTREME A/M

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
1060	I	✓	90	5700	A50/M	50°	120500	-		**3107777**	✓
1060	I	✓	90	5700	A60/M	60°	120500	-		**3107781**	✓
1060	I	✓	80	5700	A50/M	50°	154700	-		**3107776**	✓
1060	I	✓	80	5700	A60/M	60°	154700	-		**3107780**	✓
1060	I	✓	70	5700	A50/M	50°	169600	-		**3107775**	✓
1060	I	✓	70	5700	A60/M	60°	169600	-		**3107779**	✓
1053	I	✓	70	4000	A50/M	50°	177000	-		**3107778**	✓
1053	I	✓	70	4000	A60/M	60°	177000	-		**3107782**	✓

LASER+ 20 EXTREME C/I

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
1060	I	✓	90	5700	C/I	10°	120500	-		**3107753**	✓
1060	I	✓	90	5700	C/I	13°	120500	-		**3107757**	✓
1060	I	✓	90	5700	C/I	16°	120500	-		**3107761**	✓
1060	I	✓	80	5700	C/I	10°	154700	-		**3107752**	✓
1060	I	✓	80	5700	C/I	13°	154700	-		**3107756**	✓
1060	I	✓	80	5700	C/I	16°	154700	-		**3107760**	✓
1060	I	✓	70	5700	C/I	10°	169600	-		**3107751**	✓
1060	I	✓	70	5700	C/I	13°	169600	-		**3107755**	✓
1060	I	✓	70	5700	C/I	16°	169600	-		**3107759**	✓
1053	I	✓	70	4000	C/I	10°	177000	-		**3107754**	✓
1053	I	✓	70	4000	C/I	13°	177000	-		**3107758**	✓
1053	I	✓	70	4000	C/I	16°	177000	-		**3107762**	✓

LASER+ 20 EXTREME ELL

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
1060	I	✓	90	5700	ELL	10°x25°	120500	-		**3107765**	✓
1060	I	✓	90	5700	ELL	15°x34°	120500	-		**3107769**	✓
1060	I	✓	90	5700	ELL	30°x45°	120500	-		**3107773**	✓
1060	I	✓	80	5700	ELL	10°x25°	154700	-		**3107764**	✓
1060	I	✓	80	5700	ELL	15°x34°	154700	-		**3107768**	✓
1060	I	✓	80	5700	ELL	30°x45°	154700	-		**3107772**	✓
1060	I	✓	70	5700	ELL	10°x25°	169600	-		**3107763**	✓
1060	I	✓	70	5700	ELL	15°x34°	169600	-		**3107767**	✓
1060	I	✓	70	5700	ELL	30°x45°	169600	-		**3107771**	✓
1053	I	✓	70	4000	ELL	10°x25°	177000	-		**3107766**	✓
1053	I	✓	70	4000	ELL	15°x34°	177000	-		**3107770**	✓
1053	I	✓	70	4000	ELL	30°x45°	177000	-		**3107774**	✓

LASER+ 30 EXTREME A/I

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
1592	I	✓	90	5700	A30/I	30°	181000	-		**3119471**	✓
1592	I	✓	80	5700	A30/I	30°	232400	-		**3119470**	✓
1592	I	✓	70	5700	A30/I	30°	254700	-		**3119469**	✓
1592	I	✓	70	4000	A30/I	30°	265800	-		**3119472**	✓

LASER+ 30 EXTREME A/M

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
1592	I	✓	90	5700	A50/M	50°	181000	-		**3107745**	✓
1592	I	✓	90	5700	A60/M	60°	181000	-		**3107749**	✓
1592	I	✓	80	5700	A50/M	50°	232400	-		**3107744**	✓
1592	I	✓	80	5700	A60/M	60°	232400	-		**3107748**	✓
1592	I	✓	70	5700	A50/M	50°	254700	-		**3107743**	✓
1592	I	✓	70	5700	A60/M	60°	254700	-		**3107747**	✓
1580	I	✓	70	4000	A50/M	50°	265800	-		**3107746**	✓
1580	I	✓	70	4000	A60/M	60°	265800	-		**3107750**	✓

LASER+ 30 EXTREME C/I

IP66 - IK08 - 960 °C



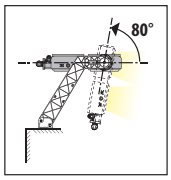
POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
1592	I	✓	90	5700	C/I	10°	181000	-		**3107721**	✓
1592	I	✓	90	5700	C/I	13°	181000	-		**3107725**	✓
1592	I	✓	90	5700	C/I	16°	181000	-		**3107729**	✓
1592	I	✓	80	5700	C/I	10°	232400	-		**3107720**	✓
1592	I	✓	80	5700	C/I	13°	232400	-		**3107724**	✓
1592	I	✓	80	5700	C/I	16°	232400	-		**3107728**	✓
1592	I	✓	70	5700	C/I	10°	254700	-		**3107719**	✓
1592	I	✓	70	5700	C/I	13°	254700	-		**3107723**	✓
1592	I	✓	70	5700	C/I	16°	254700	-		**3107727**	✓
1580	I	✓	70	4000	C/I	10°	265800	-		**3107722**	✓
1580	I	✓	70	4000	C/I	13°	265800	-		**3107726**	✓
1580	I	✓	70	4000	C/I	16°	265800	-		**3107730**	✓

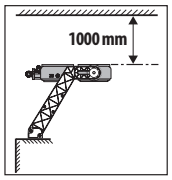
LASER+ 30 EXTREME ELL

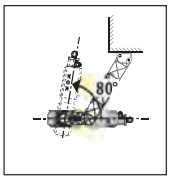
IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
1592	I	✓	90	5700	ELL	10°x25°	181000	-		**3107733**	✓
1592	I	✓	90	5700	ELL	15°x34°	181000	-		**3107737**	✓
1592	I	✓	90	5700	ELL	30°x45°	181000	-		**3107741**	✓
1592	I	✓	80	5700	ELL	10°x25°	232400	-		**3107732**	✓
1592	I	✓	80	5700	ELL	15°x34°	232400	-		**3107736**	✓
1592	I	✓	80	5700	ELL	30°x45°	232400	-		**3107740**	✓
1592	I	✓	70	5700	ELL	10°x25°	254700	-		**3107731**	✓
1592	I	✓	70	5700	ELL	15°x34°	254700	-		**3107735**	✓
1592	I	✓	70	5700	ELL	30°x45°	254700	-		**3107739**	✓
1580	I	✓	70	4000	ELL	10°x25°	265800	-		**3107734**	✓
1580	I	✓	70	4000	ELL	15°x34°	265800	-		**3107738**	✓
1580	I	✓	70	4000	ELL	30°x45°	265800	-		**3107742**	✓

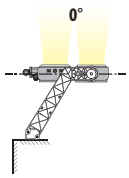






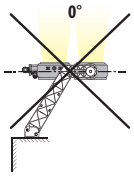
UP LIGHT POSITION

UP LIGHT INDOOR

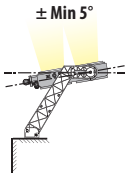


LENS :	
C10	OK ✓
C13	OK ✓
C16	OK ✓
ELL10x25	OK ✓
ELL15x34	OK ✓
ELL30x45	OK ✓
A30	OK ✓
A50	OK ✓
A60	OK ✓

UP LIGHT OUTDOOR



LENS :	
C10	NO
C13	NO
C16	NO
ELL10x25	NO
ELL15x34	NO
ELL30x45	NO
A30	NO
A50	NO
A60	NO



LENS :	
C10	NO
C13	OK ✓
C16	OK ✓
ELL10x25	OK ✓
ELL15x34	OK ✓
ELL30x45	OK ✓
A30	NO
A50	NO
A60	NO

Per installazioni UP LIGHT, consultare l'azienda

UP LIGHT-AMBIENT TEMPERATURES

FITTING	CORRENT DRIVER	MODULE 740	MODULES 757-857-957	Ta
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1400 mA	1053 W	1060 W	35 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1200 mA	899 W	917 W	40 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	1050 mA	780 W	780 W	45 °C
LASER+ 20 / DRIVER 1000 W	850 mA	628 W	628 W	50 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1400 mA	1580 W	1592 W	35 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1200 mA	1349 W	1366 W	40 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	1050 mA	1171 W	1171 W	45 °C
LASER+ 30 / DRIVER 1500 W	850 mA	941 W	941 W	50 °C

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
LASER+ 20 EXTREME			
Driver box 1000 - 1,4 A - 2 CH - DALI		**3109423**	✓
Driver box 1000 - 1,4 A - 2 CH - DMX		**3109424**	✓
LASER+ 30 EXTREME			
Driver box 1500 - 1,4 A - 3 CH - DALI		**3109421**	✓
Driver box 1500 - 1,4 A - 3 CH - DMX		**3109422**	✓

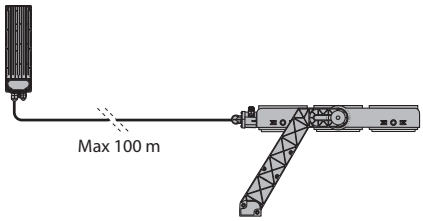


3109421
3109422
3109423
3109424



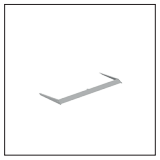
Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	drivers box



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
LASER+ 10 EXTREME			
Visiera LASER+ 10 - 5°		**3109551**	✓
Visiera LASER+ 10 - 10°		**3115076**	✓
LASER+ 20 EXTREME			
Visiera LASER+ 20 - 5°		**3115077**	✓
Visiera LASER+ 20 - 10°		**3115078**	✓
LASER+ 30 EXTREME			
Visiera LASER+ 30 - 5°		**3115079**	✓
Visiera LASER+ 30 - 10°		**3115080**	✓
LASER+ EXTREME			
Staffa di supporto per driver		**3117476**	✓
LASER+ EXTREME A			
Supporto per puntatore		**3116553**	✓
LASER+ EXTREME ELL / C			
Supporto per puntatore		**3109552**	✓



3109551



3115076



3115077



3115078



3115079



3115080



3117476



3116553



3109552

SMART [PRO] 2.0 1M





Monte Bondone - Trento - Italy

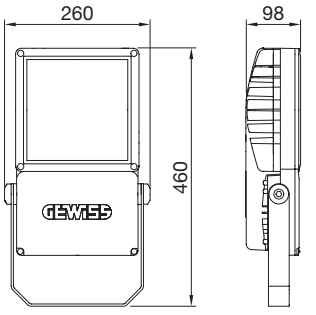
IP 66 · ≥ +50° C · FULL CUT OFF · CLASS I · CLASS II · 1-10 V · DALI · CE · 03 · Reach Declaration · UK CA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Graphite grey / Grigio grafite /

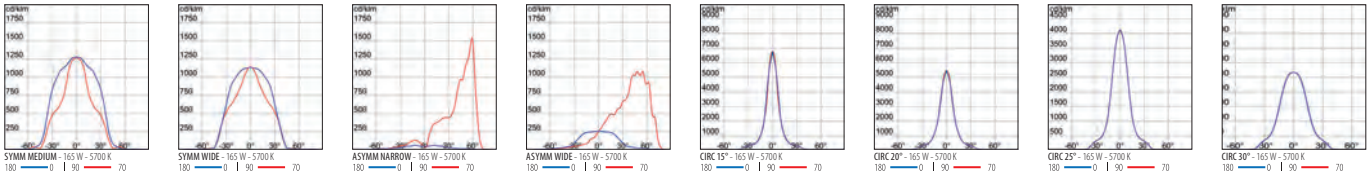
Proiettore LED di media potenza, per esterno e interno, adatto all'illuminazione di aree e impianti sportivi

- Corpo in pressofusione di alluminio EN AB 46100, con dissipatore passivo integrato, verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente
- Disponibile con nove diverse tipologie di ottica, tre tipologie di Temperatura di Colore (3000K / 4000K / 5700K) e due diverse tipologie di Indice di Resa Cromatica (CRI>70, CRI>80)
- PCB metal core con LED CSP
- Disponibile con alimentazione integrata 1-10V o DALI
- Progettato per resistere alle sovratensioni fino a 5 kV (modalità differenziale) e 10 kV (modalità comune), alle variazioni di temperatura da -30°C a +50°C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado di protezione IP66 e agli urti fino al grado IK08
- Classe di isolamento I o II
- Connessione elettrica tramite connettore IP68 per cavi da 1,5mm2
- Riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato
- Vetro frontale temprato con spessore 4mm, guarnizioni in silicone antinvecchiamento e viteria esterna in acciaio INOX A2
- Dotato di valvola di sfiato ed anticondensa
- Può essere installato a parete, a soffitto o a terra grazie alla staffa in acciaio zincato verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente dotata di scala goniometrica regolabile, fornita in kit



SMART [PRO] 2.0
1M

Identificazione e classificazione delle ottiche



SMART [PRO] 2.0 1M SYMMETRIC

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
165	I	-	80	5700	S2	Medium	-	19900		**GWP2185BS**	✓
165	I	-	80	4000	S2	Medium	-	19900		**GWP2184BS**	✓
165	I	-	70	5700	S2	Medium	-	21300		**GWP2175BS**	✓
165	I	-	70	4000	S2	Medium	-	21300		**GWP2174BS**	✓
165	I	-	70	3000	S2	Medium	-	19900		**GWP2173BS**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
165	II	✓	80	4000	S1	Wide	-	19200		**GWP2184AB**	✓
165	II	✓	80	4000	S2	Medium	-	19900		**GWP2184BB**	✓
165	II	✓	80	3000	S1	Wide	-	17900		**GWP2183AB**	✓
165	II	✓	80	3000	S2	Medium	-	18500		**GWP2183BB**	✓
165	II	✓	70	5700	S1	Wide	-	20600		**GWP2175AB**	✓
165	II	✓	70	5700	S2	Medium	-	21300		**GWP2175BB**	✓
165	II	✓	70	4000	S1	Wide	-	20600		**GWP2174AB**	✓
165	II	✓	70	4000	S2	Medium	-	21300		**GWP2174BB**	✓
165	II	✓	70	3000	S1	Wide	-	19200		**GWP2173AB**	✓
165	II	✓	70	3000	S2	Medium	-	19900		**GWP2173BB**	✓
165	I	-	80	5700	S1	Wide	-	19200		**GWP2185AD**	✓
165	I	-	80	5700	S2	Medium	-	19900		**GWP2185BD**	✓
165	I	-	80	4000	S1	Wide	-	19200		**GWP2184AD**	✓
165	I	-	80	4000	S2	Medium	-	19900		**GWP2184BD**	✓
165	I	-	70	5700	S1	Wide	-	20600		**GWP2175AD**	✓
165	I	-	70	5700	S2	Medium	-	21300		**GWP2175BD**	✓
165	I	-	70	4000	S1	Wide	-	20600		**GWP2174AD**	✓
165	I	-	70	4000	S2	Medium	-	21300		**GWP2174BD**	✓
165	I	-	70	3000	S2	Medium	-	19900		**GWP2173BD**	✓

SMART [PRO] 2.0 1M ASYMMETRIC

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
165	I	-	80	5700	A1	Wide	-	18300		**GWP2185CS**	✓
165	I	-	80	4000	A1	Wide	-	18300		**GWP2184CS**	✓
165	I	-	70	5700	A1	Wide	-	19600		**GWP2175CS**	✓
165	I	-	70	4000	A1	Wide	-	19600		**GWP2174CS**	✓
165	I	-	70	3000	A1	Wide	-	18300		**GWP2173CS**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
165	II	✓	80	4000	A1	Wide	-	18300		**GWP2184CB**	✓
165	II	✓	80	3000	A1	Wide	-	17000		**GWP2183CB**	✓
165	II	✓	70	5700	A1	Wide	-	19600		**GWP2175CB**	✓
165	II	✓	70	4000	A1	Wide	-	19600		**GWP2174CB**	✓
165	II	✓	70	3000	A1	Wide	-	18300		**GWP2173CB**	✓
165	I	-	80	5700	A1	Wide	-	18300		**GWP2185CD**	✓
165	I	-	80	4000	A1	Wide	-	18300		**GWP2184CD**	✓
165	I	-	70	5700	A1	Wide	-	19600		**GWP2175CD**	✓
165	I	-	70	4000	A1	Wide	-	19600		**GWP2174CD**	✓
165	I	-	70	3000	A1	Wide	-	18300		**GWP2173CD**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [PRO] 2.0 1M			
Connettore GW Connect 3 poli (solo per uso in interno)		**GWP20110**	✓
Connettore GW Connect 4 poli (solo per uso in interno)		**GWP20111**	✓
Connettore GW Connect 5 poli (solo per uso in interno)		**GWP20112**	✓

SMART [PRO] 2.0 2M





BMX Olympic - Verona - Italy

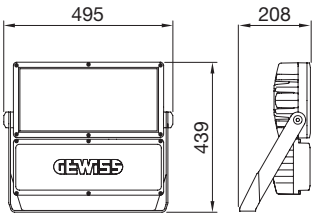
IP 66 · ≥ +50° C · FULL CUT OFF · CLASS I · CLASS II · 1-10 V · DALI · CE · 03 · Reach Declaration · UK CA

Graphite grey / Grigio grafite /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

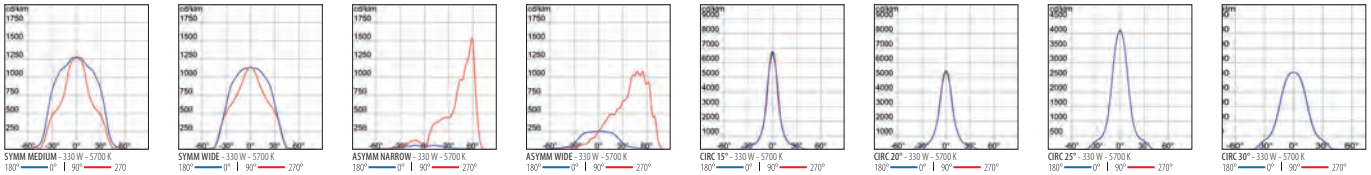
Proiettore LED di media potenza, per esterno e interno, adatto all'illuminazione di aree e impianti sportivi

- Corpo in pressofusione di alluminio EN AB 46100, con dissipatore passivo integrato, verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente
- Disponibile con nove diverse tipologie di ottica, tre tipologie di Temperatura di Colore (3000K / 4000K / 5700K) e due diverse tipologie di Indice di Resa Cromatica (CRI>70, CRI>80)
- PCB metal core con LED CSP
- Disponibile con alimentazione integrata 1-10V o DALI
- Progettato per resistere alle sovratensioni fino a 5 kV (modalità differenziale) e 10 kV (modalità comune), alle variazioni di temperatura da -30°C a +50°C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado di protezione IP66 e agli urti fino al grado IK08
- Classe di isolamento I o II
- Connessione elettrica tramite connettore IP68 per cavi da 1,5mm2
- Riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato
- Vetro frontale temprato con spessore 4mm, guarnizioni in silicone antinvecchiamento e viteria esterna in acciaio INOX A2
- Dotato di valvola di sfiato ed anticondensa
- Può essere installato a parete, a soffitto o a terra grazie alla staffa in acciaio zincato verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente dotata di scala goniometrica regolabile, fornita in kit



SMART [PRO] 2.0
2M

Identificazione e classificazione delle ottiche



SMART [PRO] 2.0 2M SYMMETRIC

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
330	I	-	80	5700	S1	Wide	-	38500		**GWP2285AS**	✓
330	I	-	80	5700	S2	Medium	-	39800		**GWP2285BS**	✓
330	I	-	80	4000	S1	Wide	-	38500		**GWP2284AS**	✓
330	I	-	80	4000	S2	Medium	-	39800		**GWP2284BS**	✓
330	I	-	70	5700	S1	Wide	-	41200		**GWP2275AS**	✓
330	I	-	70	5700	S2	Medium	-	42700		**GWP2275BS**	✓
330	I	-	70	4000	S1	Wide	-	41200		**GWP2274AS**	✓
330	I	-	70	4000	S2	Medium	-	42700		**GWP2274BS**	✓
330	I	-	70	3000	S1	Wide	-	38500		**GWP2273AS**	✓
330	I	-	70	3000	S2	Medium	-	39800		**GWP2273BS**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
330	II	✓	80	4000	S1	Wide	-	38500		**GWP2284AB**	✓
330	II	✓	80	4000	S2	Medium	-	39800		**GWP2284BB**	✓
330	II	✓	80	3000	S1	Wide	-	35700		**GWP2283AB**	✓
330	II	✓	80	3000	S2	Medium	-	37000		**GWP2283BB**	✓
330	II	✓	70	5700	S1	Wide	-	41200		**GWP2275AB**	✓
330	II	✓	70	5700	S2	Medium	-	42700		**GWP2275BB**	✓
330	II	✓	70	4000	S1	Wide	-	41200		**GWP2274AB**	✓
330	II	✓	70	4000	S2	Medium	-	42700		**GWP2274BB**	✓
330	II	✓	70	3000	S1	Wide	-	38500		**GWP2273AB**	✓
330	II	✓	70	3000	S2	Medium	-	39800		**GWP2273BB**	✓
330	I	-	80	5700	S1	Wide	-	38500		**GWP2285AD**	✓
330	I	-	80	5700	S2	Medium	-	39800		**GWP2285BD**	✓
330	I	-	80	4000	S1	Wide	-	38500		**GWP2284AD**	✓
330	I	-	80	4000	S2	Medium	-	39800		**GWP2284BD**	✓
330	I	-	70	5700	S1	Wide	-	41200		**GWP2275AD**	✓
330	I	-	70	5700	S2	Medium	-	42700		**GWP2275BD**	✓
330	I	-	70	4000	S2	Medium	-	42700		**GWP2274BD**	✓
330	I	-	70	3000	S1	Wide	-	38500		**GWP2273AD**	✓
330	I	-	70	3000	S2	Medium	-	39800		**GWP2273BD**	✓

SMART [PRO] 2.0 2M ASYMMETRIC

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
330	I	-	80	5700	A1	Wide	-	36600		**GWP2285CS**	✓
330	I	-	80	4000	A1	Wide	-	36600		**GWP2284CS**	✓
330	I	-	70	5700	A1	Wide	-	39200		**GWP2275CS**	✓
330	I	-	70	4000	A1	Wide	-	39200		**GWP2274CS**	✓
330	I	-	70	3000	A1	Wide	-	36600		**GWP2273CS**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
330	II	✓	80	4000	A1	Wide	-	36600		**GWP2284CB**	✓
330	II	✓	80	3000	A1	Wide	-	34000		**GWP2283CB**	✓
330	II	✓	70	5700	A1	Wide	-	39200		**GWP2275CB**	✓
330	II	✓	70	4000	A1	Wide	-	39200		**GWP2274CB**	✓
330	II	✓	70	3000	A1	Wide	-	36600		**GWP2273CB**	✓
330	I	-	80	5700	A1	Wide	-	36600		**GWP2285CD**	✓
330	I	-	80	4000	A1	Wide	-	36600		**GWP2284CD**	✓
330	I	-	70	5700	A1	Wide	-	39200		**GWP2275CD**	✓
330	I	-	70	4000	A1	Wide	-	39200		**GWP2274CD**	✓
330	I	-	70	3000	A1	Wide	-	36600		**GWP2273CD**	✓

SMART [PRO] 2.0 2M CIRCULAR

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
330	I	-	80	5700	C4	15°	-	39200		**GWP2285GS**	✓
330	I	-	80	5700	C3	20°	-	39200		**GWP2285HS**	✓
330	I	-	80	5700	C2	25°	-	38300		**GWP2285LS**	✓
330	I	-	80	5700	C1	30°	-	38000		**GWP2285MS**	✓
330	I	-	80	4000	C4	15°	-	39200		**GWP2284GS**	✓
330	I	-	80	4000	C3	20°	-	39200		**GWP2284HS**	✓
330	I	-	80	4000	C2	25°	-	38300		**GWP2284LS**	✓
330	I	-	80	4000	C1	30°	-	38000		**GWP2284MS**	✓
330	I	-	70	5700	C4	15°	-	42000		**GWP2275GS**	✓
330	I	-	70	5700	C3	20°	-	42000		**GWP2275HS**	✓
330	I	-	70	5700	C2	25°	-	41000		**GWP2275LS**	✓
330	I	-	70	5700	C1	30°	-	40700		**GWP2275MS**	✓
330	I	-	70	4000	C4	15°	-	42000		**GWP2274GS**	✓
330	I	-	70	4000	C3	20°	-	42000		**GWP2274HS**	✓
330	I	-	70	4000	C2	25°	-	41000		**GWP2274LS**	✓
330	I	-	70	4000	C1	30°	-	40700		**GWP2274MS**	✓
330	I	-	70	3000	C4	15°	-	39200		**GWP2273GS**	✓
330	I	-	70	3000	C3	20°	-	39200		**GWP2273HS**	✓
330	I	-	70	3000	C2	25°	-	38300		**GWP2273LS**	✓
330	I	-	70	3000	C1	30°	-	38000		**GWP2273MS**	✓

Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz

330	II	✓	80	4000	C4	15°	-	39200		**GWP2284GB**	✓
330	II	✓	80	4000	C3	20°	-	39200		**GWP2284HB**	✓
330	II	✓	80	4000	C2	25°	-	38300		**GWP2284LB**	✓
330	II	✓	80	4000	C1	30°	-	38000		**GWP2284MB**	✓
330	II	✓	80	3000	C4	15°	-	36400		**GWP2283GB**	✓
330	II	✓	80	3000	C3	20°	-	36400		**GWP2283HB**	✓
330	II	✓	80	3000	C2	25°	-	35600		**GWP2283LB**	✓
330	II	✓	80	3000	C1	30°	-	35300		**GWP2283MB**	✓
330	II	✓	70	5700	C4	15°	-	42000		**GWP2275GB**	✓
330	II	✓	70	5700	C3	20°	-	42000		**GWP2275HB**	✓
330	II	✓	70	5700	C2	25°	-	41000		**GWP2275LB**	✓
330	II	✓	70	5700	C1	30°	-	40700		**GWP2275MB**	✓
330	II	✓	70	4000	C4	15°	-	42000		**GWP2274GB**	✓
330	II	✓	70	4000	C3	20°	-	42000		**GWP2274HB**	✓
330	II	✓	70	4000	C2	25°	-	41000		**GWP2274LB**	✓
330	II	✓	70	4000	C1	30°	-	40700		**GWP2274MB**	✓
330	II	✓	70	3000	C4	15°	-	39200		**GWP2273GB**	✓
330	II	✓	70	3000	C3	20°	-	39200		**GWP2273HB**	✓
330	II	✓	70	3000	C2	25°	-	38300		**GWP2273LB**	✓
330	II	✓	70	3000	C1	30°	-	38000		**GWP2273MB**	✓
330	I	-	80	5700	C4	15°	-	39200		**GWP2285GD**	✓
330	I	-	80	5700	C3	20°	-	39200		**GWP2285HD**	✓
330	I	-	80	5700	C2	25°	-	38300		**GWP2285LD**	✓
330	I	-	80	5700	C1	30°	-	38000		**GWP2285MD**	✓
330	I	-	80	4000	C4	15°	-	39200		**GWP2284GD**	✓
330	I	-	80	4000	C3	20°	-	39200		**GWP2284HD**	✓
330	I	-	80	4000	C2	25°	-	38300		**GWP2284LD**	✓
330	I	-	80	4000	C1	30°	-	38000		**GWP2284MD**	✓
330	I	-	70	5700	C4	15°	-	42000		**GWP2275GD**	✓
330	I	-	70	5700	C3	20°	-	42000		**GWP2275HD**	✓
330	I	-	70	5700	C2	25°	-	41000		**GWP2275LD**	✓
330	I	-	70	5700	C1	30°	-	40700		**GWP2275MD**	✓
330	I	-	70	4000	C4	15°	-	42000		**GWP2274GD**	✓
330	I	-	70	4000	C3	20°	-	42000		**GWP2274HD**	✓
330	I	-	70	4000	C2	25°	-	41000		**GWP2274LD**	✓
330	I	-	70	4000	C1	30°	-	40700		**GWP2274MD**	✓
330	I	-	70	3000	C4	15°	-	39200		**GWP2273GD**	✓
330	I	-	70	3000	C3	20°	-	39200		**GWP2273HD**	✓
330	I	-	70	3000	C2	25°	-	38300		**GWP2273LD**	✓
330	I	-	70	3000	C1	30°	-	38000		**GWP2273MD**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [PRO] 2.0 2M			
Vetro di ricambio		**GWP2903**	✓
Supporto puntatore Red Dot		**GWP2904**	✓
Frangiluce		**GWP2905**	✓
Connettore GW Connect 3 poli (solo per uso in interno)		**GWP20110**	✓
Connettore GW Connect 4 poli (solo per uso in interno)		**GWP20111**	✓
Connettore GW Connect 5 poli (solo per uso in interno)		**GWP20112**	✓



GWP2905



BMX Olympic - Verona - Italy

SMART [PRO] 2.0 2+2M



IP 66 | ≥ +50° C | CLASS I | CRI 90 | UK CA

■ **Graphite grey** / Grigio grafite /

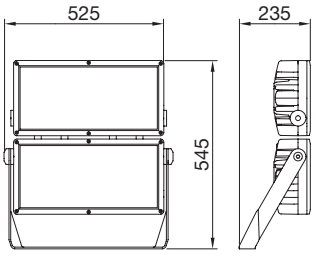
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED di alta potenza, per esterno e interno, adatto all'illuminazione di grandi aree e impianti sportivi

- ¬ Corpo in pressofusione di alluminio EN AB 46100, con dissipatore passivo integrato, verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente
- ¬ Disponibile con nove diverse tipologie di ottica, tre tipologie di Temperatura di Colore (3000 / 4000K / 5700K) e tre diverse tipologie di Indice di Resa Cromatica (CRI>70, CRI>80, CRI>90)
- ¬ PCB metal core con LED CSP
- ¬ Gruppo di alimentazione remoto nelle opzioni 1-10V , DALI o DMX, fornito separatamente
- ¬ Progettato per resistere alle sovratensioni fino a 5 kV (modalità differenziale) e 10 kV (modalità comune), alle variazioni di temperatura da -30°C a +50°C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado di protezione IP66 e agli urti fino al grado IK08
- ¬ Classe di isolamento I
- ¬ Connessione elettrica tramite connettore IP68 per cavi da 1,5mm2
- ¬ Riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato
- ¬ Vetro frontale temprato con spessore 4mm, guarnizioni in silicone antinvecchiamento e viteria esterna in acciaio INOX A2
- ¬ Dispositivo plastico di sfiato ed anticondensa
- ¬ Può essere installato a parete, a soffitto o a terra grazie alla staffa in acciaio zincato verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente dotata di scala goniometrica regolabile, fornita in kit

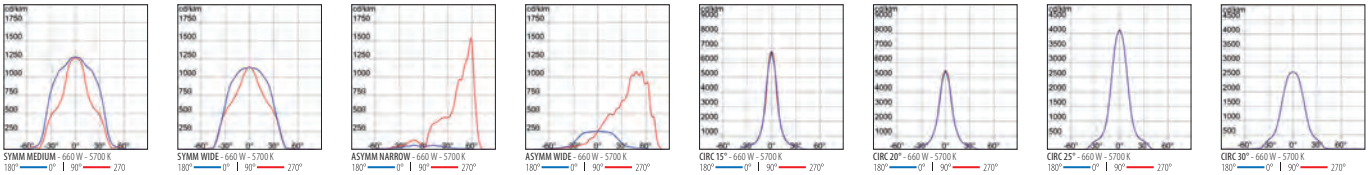


Albinoleffe stadium - Zanica - Italy



SMART [PRO] 2.0
2+2M

Identificazione e classificazione delle ottiche



SMART [PRO] 2.0 2+2M SYMMETRIC

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
660	I	-	90	5700	S1	Wide	-	65900		**GWP2495AS**	✓
660	I	-	90	5700	S2	Medium	-	68300		**GWP2495BS**	✓
660	I	-	80	5700	S1	Wide	-	76900		**GWP2485AS**	✓
660	I	-	80	5700	S2	Medium	-	79700		**GWP2485BS**	✓
660	I	-	80	4000	S1	Wide	-	76900		**GWP2484AS**	✓
660	I	-	80	4000	S2	Medium	-	79700		**GWP2484BS**	✓
660	I	-	70	5700	S1	Wide	-	82400		**GWP2475AS**	✓
660	I	-	70	5700	S2	Medium	-	85400		**GWP2475BS**	✓
660	I	-	70	4000	S1	Wide	-	82400		**GWP2474AS**	✓
660	I	-	70	4000	S2	Medium	-	85400		**GWP2474BS**	✓
660	I	-	70	3000	S1	Wide	-	76900		**GWP2473AS**	✓
660	I	-	70	3000	S2	Medium	-	79700		**GWP2473BS**	✓

SMART [PRO] 2.0 2+2M ASYMMETRIC

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
660	I	-	90	5700	A1	Wide	-	62800		**GWP2495CS**	✓
660	I	-	80	5700	A1	Wide	-	73200		**GWP2485CS**	✓
660	I	-	80	4000	A1	Wide	-	73200		**GWP2484CS**	✓
660	I	-	70	5700	A1	Wide	-	78500		**GWP2475CS**	✓
660	I	-	70	4000	A1	Wide	-	78500		**GWP2474CS**	✓
660	I	-	70	3000	A1	Wide	-	73200		**GWP2473CS**	✓

SMART [PRO] 2.0 2+2M CIRCULAR

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
660	I	-	90	5700	C4	15°	-	67200		**GWP2495GS**	✓
660	I	-	90	5700	C3	20°	-	67100		**GWP2495HS**	✓
660	I	-	90	5700	C2	25°	-	65700		**GWP2495LS**	✓
660	I	-	90	5700	C1	30°	-	65100		**GWP2495MS**	✓
660	I	-	80	5700	C4	15°	-	78400		**GWP2485GS**	✓
660	I	-	80	5700	C3	20°	-	78300		**GWP2485HS**	✓
660	I	-	80	5700	C2	25°	-	76600		**GWP2485LS**	✓
660	I	-	80	5700	C1	30°	-	76000		**GWP2485MS**	✓
660	I	-	80	4000	C4	15°	-	78400		**GWP2484GS**	✓
660	I	-	80	4000	C3	20°	-	78300		**GWP2484HS**	✓
660	I	-	80	4000	C2	25°	-	76600		**GWP2484LS**	✓
660	I	-	80	4000	C1	30°	-	76000		**GWP2484MS**	✓
660	I	-	70	5700	C4	15°	-	84000		**GWP2475GS**	✓
660	I	-	70	5700	C3	20°	-	83900		**GWP2475HS**	✓
660	I	-	70	5700	C2	25°	-	82100		**GWP2475LS**	✓
660	I	-	70	5700	C1	30°	-	81400		**GWP2475MS**	✓
660	I	-	70	4000	C4	15°	-	84000		**GWP2474GS**	✓
660	I	-	70	4000	C3	20°	-	83900		**GWP2474HS**	✓
660	I	-	70	4000	C2	25°	-	82100		**GWP2474LS**	✓
660	I	-	70	4000	C1	30°	-	81400		**GWP2474MS**	✓
660	I	-	70	3000	C4	15°	-	78400		**GWP2473GS**	✓
660	I	-	70	3000	C3	20°	-	78300		**GWP2473HS**	✓
660	I	-	70	3000	C2	25°	-	76600		**GWP2473LS**	✓
660	I	-	70	3000	C1	30°	-	76000		**GWP2473MS**	✓

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [PRO] 2.0 2+2M			
Kit di connessione per gruppo di alimentazione per GWP2910 GWP2911		**GWP2909**	✓
Gruppo di alimentazione ON-OFF 220-240 V		**GWP2901**	✓
Gruppo di alimentazione DALI 220-400 V		**GWP2910**	✓
Gruppo di alimentazione DMX 220-400 V		**GWP2911**	✓



GWP2909



GWP2901



GWP2910
GWP2911

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [PRO] 2.0 2+2M			
Vetro di ricambio		**GWP2903**	✓
Supporto puntatore Red Dot		**GWP2904**	✓
Frangiluce		**GWP2905**	✓
Connettore GW Connect 7 poli		**GWP30008**	✓
Staffa di supporto		**GWP2912**	✓
Staffa di supporto driver		**GWP2913**	✓



GWP2905



Albinoleffe stadium - Zanica - Italy

SMART [PRO] 2.0 3X2M



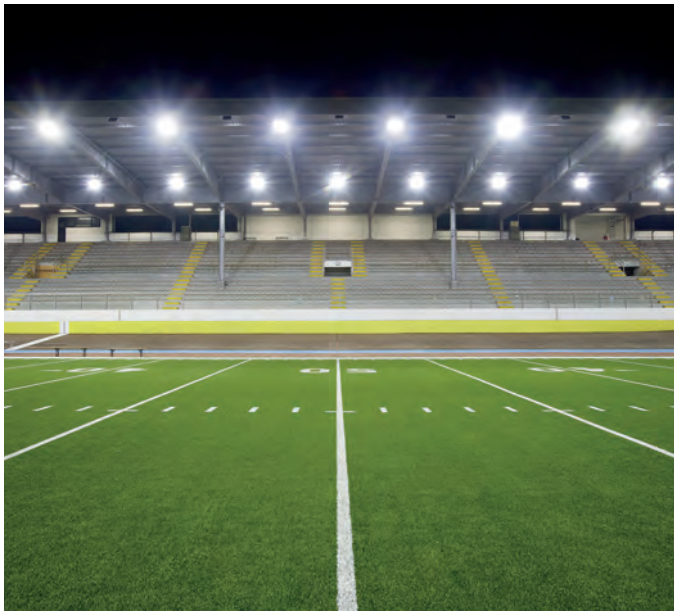
IP 66 | ≥ +50° C | FULL CUT OFF | CLASS I | CRI 90 | CE | UK CA

Graphite grey / Grigio grafite /

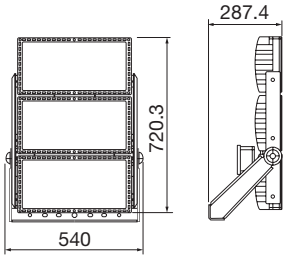
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED di alta potenza, per esterno e interno, adatto all'illuminazione di grandi aree e impianti sportivi

- Corpo in pressofusione di alluminio EN AB 46100, con dissipatore passivo integrato, verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente
- Disponibile con nove diverse tipologie di ottica, tre tipologie di Temperatura di Colore (3000 / 4000K / 5700K) e tre diverse tipologie di Indice di Resa Cromatica (CRI>70, CRI>80, CRI>90)
- PCB metal core con LED CSP
- Gruppo di alimentazione remoto nelle opzioni DALI o DMX, più kit di connessione elettrica, fornito separatamente
- Progettato per resistere alle sovratensioni fino a 5 kV (modalità differenziale) e 10 kV (modalità comune), alle variazioni di temperatura da -30°C a +50°C, alla penetrazione di acqua e polvere fino al grado di protezione IP66 e agli urti fino al grado IK08
- Classe di isolamento I
- Connessione elettrica tramite connettore IP68 per cavi da 1,5mm2
- Riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato
- Vetro frontale temprato con spessore 4mm, guarnizioni in silicone antinvecchiamento e viteria esterna in acciaio INOX A2
- Viti di fissaggio con trattamento GEOMET®
- Dotato di valvola di sfiato ed anticondensa
- Può essere installato a parete, a soffitto o a terra grazie alla staffa in acciaio zincato verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente dotata di scala goniometrica regolabile, fornita in kit

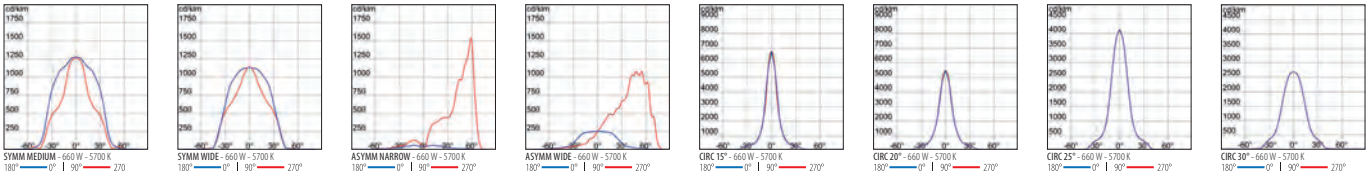


Velodrome Maspes-Vigorelli - Milan - Italy



SMART [PRO] 2.0
3x2M

Identificazione e classificazione delle ottiche



SMART [PRO] 2.0 3X2M SYMMETRIC

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
970	I	-	90	5700	S1	Wide	-	98900		**GWP2630AA957**	✓
970	I	-	90	5700	S2	Medium	-	102400		**GWP2630AB957**	✓
970	I	-	80	5700	S1	Wide	-	115400		**GWP2630AA857**	✓
970	I	-	80	5700	S2	Medium	-	119500		**GWP2630AB857**	✓
970	I	-	80	4000	S1	Wide	-	115400		**GWP2630AA840**	✓
970	I	-	80	4000	S2	Medium	-	119500		**GWP2630AB840**	✓
970	I	-	70	5700	S1	Wide	-	123600		**GWP2630AA757**	✓
970	I	-	70	5700	S2	Medium	-	128100		**GWP2630AB757**	✓
970	I	-	70	4000	S1	Wide	-	123600		**GWP2630AA740**	✓
970	I	-	70	4000	S2	Medium	-	128100		**GWP2630AB740**	✓
970	I	-	70	3000	S1	Wide	-	115400		**GWP2630AA730**	✓
970	I	-	70	3000	S2	Medium	-	119500		**GWP2630AB730**	✓

SMART [PRO] 2.0 3X2M ASYMMETRIC

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
970	I	-	90	5700	A1	Wide	-	94200		**GWP2630AC957**	✓
970	I	-	80	5700	A1	Wide	-	109800		**GWP2630AC857**	✓
970	I	-	80	4000	A1	Wide	-	109800		**GWP2630AC840**	✓
970	I	-	70	5700	A1	Wide	-	117700		**GWP2630AC757**	✓
970	I	-	70	4000	A1	Wide	-	117700		**GWP2630AC740**	✓
970	I	-	70	3000	A1	Wide	-	109800		**GWP2630AC730**	✓

SMART [PRO] 2.0 3X2M CIRCULAR

IP66 - IK08



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
970	I	-	90	5700	C4	15°	-	100700		**GWP2630AG957**	✓
970	I	-	90	5700	C3	20°	-	100700		**GWP2630AH957**	✓
970	I	-	90	5700	C2	25°	-	98500		**GWP2630AL957**	✓
970	I	-	90	5700	C1	30°	-	97700		**GWP2630AM957**	✓
970	I	-	80	5700	C4	15°	-	117500		**GWP2630AG857**	✓
970	I	-	80	5700	C3	20°	-	117500		**GWP2630AH857**	✓
970	I	-	80	5700	C2	25°	-	114900		**GWP2630AL857**	✓
970	I	-	80	5700	C1	30°	-	114000		**GWP2630AM857**	✓
970	I	-	80	4000	C4	15°	-	117500		**GWP2630AG840**	✓
970	I	-	80	4000	C3	20°	-	117500		**GWP2630AH840**	✓
970	I	-	80	4000	C2	25°	-	114900		**GWP2630AL840**	✓
970	I	-	80	4000	C1	30°	-	114000		**GWP2630AM840**	✓
970	I	-	70	5700	C4	15°	-	125900		**GWP2630AG757**	✓
970	I	-	70	5700	C3	20°	-	125900		**GWP2630AH757**	✓
970	I	-	70	5700	C2	25°	-	123100		**GWP2630AL757**	✓
970	I	-	70	5700	C1	30°	-	122100		**GWP2630AM757**	✓
970	I	-	70	4000	C4	15°	-	125900		**GWP2630AG740**	✓
970	I	-	70	4000	C3	20°	-	125900		**GWP2630AH740**	✓
970	I	-	70	4000	C2	25°	-	123100		**GWP2630AL740**	✓
970	I	-	70	4000	C1	30°	-	122100		**GWP2630AM740**	✓
970	I	-	70	3000	C4	15°	-	117500		**GWP2630AG730**	✓
970	I	-	70	3000	C3	20°	-	117500		**GWP2630AH730**	✓
970	I	-	70	3000	C2	25°	-	114900		**GWP2630AL730**	✓
970	I	-	70	3000	C1	30°	-	114000		**GWP2630AM730**	✓

Gruppi di alimentazione

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [PRO] 2.0 3X2M			
Gruppo di alimentazione DALI 220-400 V		**GWP20031**	✓
Gruppo di alimentazione DMX 220-400 V		**GWP20032**	✓



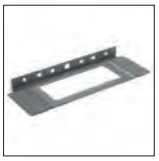
GWP20031
GWP20032

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SMART [PRO] 2.0 3X2M			
Vetro di ricambio		**GWP2903**	✓
Supporto puntatore Red Dot		**GWP2904**	✓
Frangiluce		**GWP2905**	✓
Connettore GW Connect 12 poli		**GWP20004**	✓
Staffa di supporto driver		**GWP20006**	✓
Cavo H07RN-F 12x1,5 mm2 - matassa 50 m		**GWP20005**	✓



GWP2905



GWP20006

SQUARE PRO





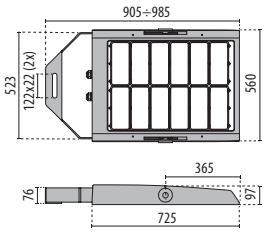
Palaleonessa - Brescia - Italy

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

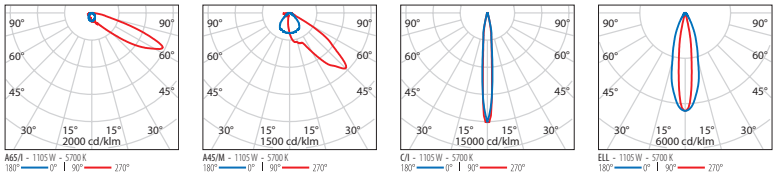
Proiettore a LED ad alta potenza per illuminazione da interni ed esterni, composto da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Box per la connessione elettrica integrato nel corpo con coperchio in alluminio
- Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 10 - Ø 16 mm
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa zincatura a caldo
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- Il valore di potenza indicato per SQUARE PRO è comprensivo anche delle perdite del relativo gruppo di alimentazione
- Le versioni SQUARE PRO 4CH non sono compatibili con il vetro di protezione
- Per alimentare SQUARE PRO usare solamente i gruppi di alimentazione disponibili come accessori
- Disponibili gruppi di alimentazione ON-OFF e dimmerabili DALI e DMX-RDM in box IP66 o su piastre metalliche IP20 da incorporare in quadri elettrici stagni. Il collegamento elettrico tra gruppo di alimentazione e proiettore deve essere eseguito con una lunghezza massima di cavo di 50 metri
- Abbinare correttamente i proiettori con i rispettivi gruppi di alimentazione facendo attenzione al numero di canali di connessione: 2 canali (2CH), 3 canali (3CH) o 4 canali (4CH)
- Tutti i gruppi di alimentazione sono completi di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM e DM)



SQUARE PRO

Identificazione e classificazione delle ottiche



SQUARE PRO 64/2 A/I

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
558	I	-	70	5700	A65/I	-	91023	77091		**3119511**	✓
558	I	-	70	4000	A65/I	-	91994	77913		**3119510**	✓



SQUARE PRO 96/3 A/I

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
835	I	-	70	5700	A65/I	-	136534	112178		**3119521**	✓
835	I	-	70	4000	A65/I	-	137991	114689		**3119520**	✓



SQUARE PRO 96/4 A/I

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 4CH											
1118	I	-	70	5700	A65/I	-	162006	134650		**3119531**	✓
1118	I	-	70	4000	A65/I	-	165633	137664		**3119530**	✓



SQUARE PRO 64/2 A/M

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
558	I	-	70	5700	A45/M	-	91023	80295		**3119513**	✓
558	I	-	70	4000	A45/M	-	91994	80929		**3119512**	✓



SQUARE PRO 96/3 A/M

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
835	I	-	70	5700	A45/M	-	136534	117402		**3119523**	✓
835	I	-	70	4000	A45/M	-	137991	119577		**3119522**	✓



SQUARE PRO 96/4 A/M

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 4CH											
1118	I	-	70	5700	A45/M	-	162006	141721		**3119533**	✓
1118	I	-	70	4000	A45/M	-	165633	144347		**3119532**	✓



SQUARE PRO 64/2 C/I

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
558	I	-	70	5700	C/I	-	91023	82765		**3119515**	✓
558	I	-	70	4000	C/I	-	91994	83824		**3119514**	✓



SQUARE PRO 96/3 C/I

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
835	I	-	70	5700	C/I	-	136534	120900		**3119525**	✓
835	I	-	70	4000	C/I	-	137991	123018		**3119524**	✓



SQUARE PRO 96/4 C/I

IP66 - IK07 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 4CH											
1118	I	-	70	5700	C/I	-	162006	145692		**3119535**	✓
1118	I	-	70	4000	C/I	-	165633	148250		**3119534**	✓

SQUARE PRO 64/2 ELL

IP66 - IK07 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
558	I	-	70	5700	ELL	15°x30°	91023	80511		**3119517**	✓
558	I	-	70	5700	ELL	30°x40°	91023	75843		**3119519**	✓
558	I	-	70	4000	ELL	15°x30°	91994	81313		**3119516**	✓
558	I	-	70	4000	ELL	30°x40°	91994	76952		**3119518**	✓

SQUARE PRO 96/3 ELL

IP66 - IK07 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
835	I	-	70	5700	ELL	15°x30°	136534	117204		**3119527**	✓
835	I	-	70	5700	ELL	30°x40°	136534	110831		**3119529**	✓
835	I	-	70	4000	ELL	15°x30°	137991	119018		**3119526**	✓
835	I	-	70	4000	ELL	30°x40°	137991	112588		**3119528**	✓

SQUARE PRO 96/4 ELL

IP66 - IK07 - 850 °C



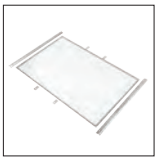
POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 4CH											
1118	I	-	70	5700	ELL	15°x30°	162006	141966		**3119537**	✓
1118	I	-	70	5700	ELL	30°x40°	162006	133654		**3119539**	✓
1118	I	-	70	4000	ELL	15°x30°	165633	144164		**3119536**	✓
1118	I	-	70	4000	ELL	30°x40°	165633	135779		**3119538**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SQUARE PRO			
Griglia di protezione SQUARE PRO		**14474201**	✓
SQUARE PRO (max 840 W)			
Vetro protettivo SQUARE PRO (max 840 W)		**14474494**	✓



14474201



14474494

Gruppi di alimentazione



A



B

Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	drivers box



A

C

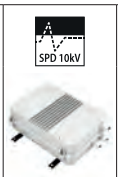
Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
C	drivers unit

2 CH



A
SQUARE PRO



B
IP66



C
IP20

SQUARE PRO 64/2 - A/I - A/M - C/I - ELL

220-240 V 50/60 Hz

ON-OFF	**14473894**	**14473401**
DALI	**14473994**	**-**
DMX	**3119981**	**3120127**

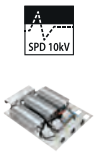
3 CH



A
SQUARE PRO



B
IP66



C
IP20

SQUARE PRO 96/3 - A/I - A/M - C/I - ELL

220-240 V 50/60 Hz

ON-OFF	**14474094**	**14473601**
DALI	**14474194**	**-**
DMX	**3119980**	**3120126**

4 CH



A
SQUARE PRO



B
IP66



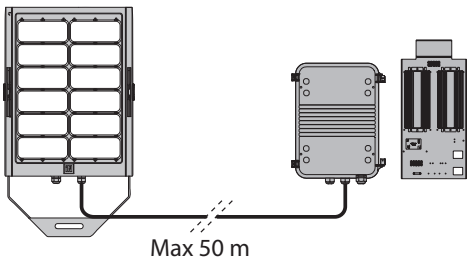
C
IP20

SQUARE PRO 96/4 - A/I - A/M - C/I - ELL

220-240 V 50/60 Hz

ON-OFF	**14476094**	**14475901**
DALI	**310988**	**-**
DMX	**3119979**	**3120125**

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
Drivers box IP66 - SQUARE PRO 64/2 - A/I - A/M - C/I - ELL			
Drivers box 600 W - 1.4A - 2CH - 220-240 V 50/60 Hz		**14473894**	✓
Drivers box 600 W - 1.4A - 2CH - DALI - 220-240 V 50/60 Hz		**14473994**	✓
Drivers unit IP20 - SQUARE PRO 64/2 - A/I - A/M - C/I - ELL			
Drivers unit 600 W - 1.4A - 2CH - 220-240 V 50/60 Hz		**14473401**	✓
Drivers box IP66 - SQUARE PRO 96/3 - A/I - A/M - C/I - ELL			
Drivers box 900 W - 1.4A - 3CH - 220-240 V 50/60 Hz		**14474094**	✓
Drivers box 900 W - 1.4A- 3CH - DALI 220-240 V 50/60 Hz		**14474194**	✓
Drivers unit IP20 - SQUARE PRO 96/3 - A/I - A/M - C/I - ELL			
Drivers unit 900 W - 1.4A - 3CH - 220-240 V 50/60 Hz		**14473601**	✓
Drivers box IP66 - SQUARE PRO 96/4 - A/I - A/M - C/I - ELL			
Drivers box 1100 W - 1.8A - 4CH - DALI - 220-240 V 50/60 Hz		**310988**	✓





Mangin Beaulieu Sports Complex - Nantes - France

SQUARE PRO GLASS





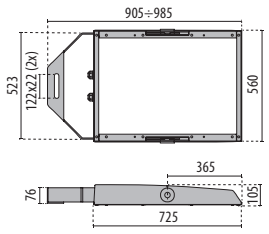
Mangin Beaulieu sports complex - Nantes - France

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

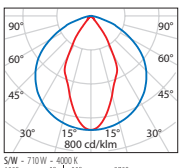
Proiettore a LED ad alta potenza per illuminazione da interni ed esterni, composto da:

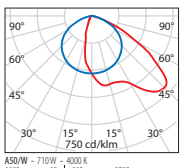
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- Versione C/I con riflettori in tecnopolimero con alluminatura ad alta efficienza e trattamento superficiale di protezione
- Guarnizione in mousse siliconica depositata direttamente sul vetro e priva di giunzioni
- Box per la connessione elettrica integrato nel corpo con coperchio in alluminio
- Guarnizione box connessione in silicone antinvecchiamento
- Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 10 - Ø 16 mm
- Sorgente luminosa costituita dalla combinazione di più moduli LED
- Griffe di chiusura vetro in acciaio inox verniciate a polveri di poliestere
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa zincatura a caldo
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- Il valore di potenza indicato per SQUARE PRO è comprensivo anche delle perdite del relativo gruppo di alimentazione
- Abbinare correttamente i proiettori con i rispettivi gruppi di alimentazione facendo attenzione ai modelli ed al numero di canali di connessione: 2 canali (2CH) e 3 canali (3CH)
- Sono disponibili gruppi di alimentazione dimmerabili DALI e 1-10V in BOX stagni IP66 oppure su piastre metalliche IP20 da incorporare in quadri elettrici stagni. Il collegamento elettrico tra essi e i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 50 metri
- Tutti i gruppi di alimentazione sono completi di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM e DM)
- Disponibili versioni con LED 4000 K e 3000 K CRI≥70. Consultare l' azienda per altre temperature colore e rese cromatiche

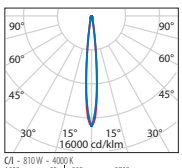


SQUARE PRO GLASS

Identificazione e classificazione delle ottiche







SQUARE PRO GLASS 710/3 S/W

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
710	I	-	70	4000	S/W	-	113616	99343		**3104803**	✓
710	I	-	70	3000	S/W	-	108000	94845		**3104804**	✓



SQUARE PRO GLASS 470/2 S/W

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
470	I	-	70	4000	S/W	-	75744	65762		**3104807**	✓
470	I	-	70	3000	S/W	-	72000	62784		**3104808**	✓



SQUARE PRO GLASS 710/3 A50/W

IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
710	I	-	70	4000	A50/W	-	113616	102827		**3104801**	✓
710	I	-	70	3000	A50/W	-	108000	98172		**3104802**	✓



SQUARE PRO GLASS 470/2 A50/W

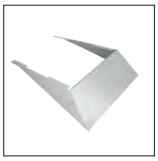
IP66 - IK07 - 850 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
470	I	-	70	4000	A50/W	-	75744	68068		**3104805**	✓
470	I	-	70	3000	A50/W	-	72000	64987		**3104806**	✓



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SQUARE PRO GLASS A50/W			
Visiera SQUARE PRO GLASS A50/W		**3105479**	✓



3105479

Gruppi di alimentazione



A **B**

Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

	ELEMENTI
A	apparecchio
B	drivers box

2 CH		
		
A SQUARE PRO GLASS	B IP66	C IP20
SQUARE PRO GLASS 470/2 - S/W - A50/W 220-240 V 50/60 Hz		
DALI	**3104828**	**3104830**

3 CH		
		
A SQUARE PRO GLASS	B IP66	C IP20
SQUARE PRO GLASS 710/3 S/W - A50/W 220-240 V 50/60 Hz		
DALI	**3104813**	**3104829**

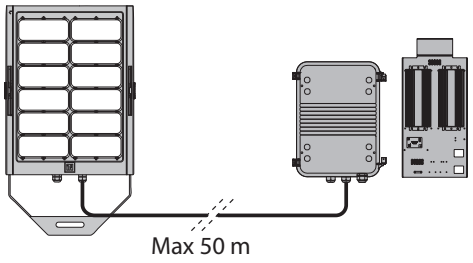


A **C**

Configurazione completa
1A+1B = 2 codici da ordinare

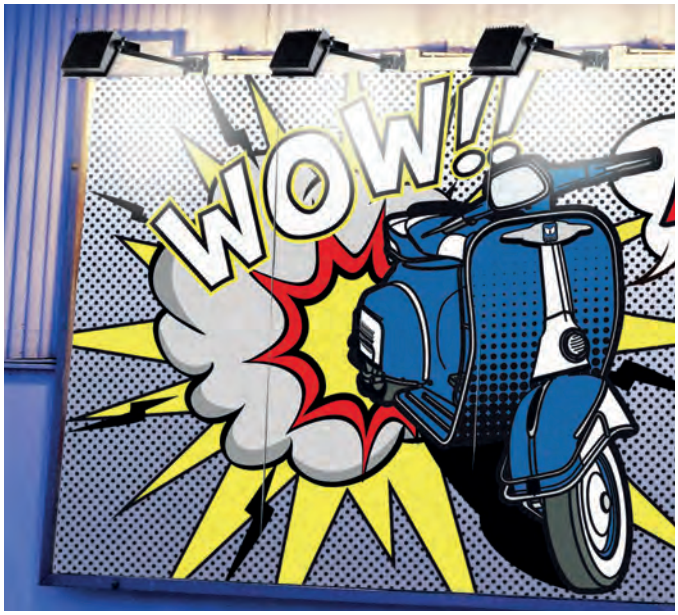
	ELEMENTI
A	apparecchio
C	drivers unit

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
Drivers box IP66 - SQUARE PRO GLASS 470/2 - S/W - A50/W			
Drivers box 470 W - 1.1A - 2CH - DALI - 220-240 V 50/60 Hz		**3104828**	✓
Drivers unit IP20 - SQUARE PRO GLASS 470/2 - S/W - A50/W			
Drivers unit 470 W - 1.1A - 2CH - DALI - 220-240 V 50/60 Hz		**3104830**	✓
Drivers box IP66 - SQUARE PRO GLASS 710/3 - S/W - A50/W			
Drivers box 750 W - 1.1A - 3CH - DALI 220-240 V 50/60 Hz		**3104813**	✓
Drivers unit IP20 - SQUARE PRO GLASS 710/3 - S/W - A50/W			
Drivers unit 750 W - 1.1A - 3CH - DALI 220-240 V 50/60 Hz		**3104829**	✓



GUELL ZERO+





IP 66 · 0,1 m · 650° C · FULL CUT OFF · ULR<1 · CIEη'3>95 · CLASS I · CE · EAC · UKCA

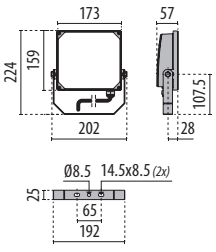
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato
BK-RAL9005 / Nero RAL9005 / Lucido

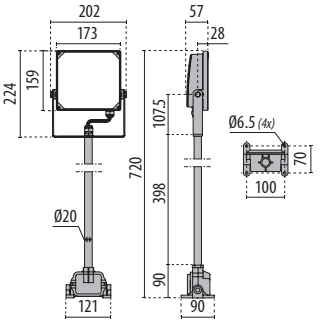
Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Griffe di chiusura vetro in acciaio inox
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- ¬ Completo di 1 metro di cavo H05RN-F 3G1 mm^2
- ¬ Le versioni GUELL ZERO+ KIT sono complete di sbraccio da 0.5 metri con box di connessione integrato, predisposto per il collegamento in cascata
- ¬ Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda





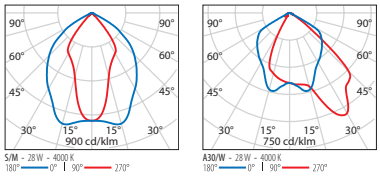


GUELL ZERO+



GUELL ZERO+
KIT

Identificazione e classificazione delle ottiche



GUELL ZERO+ S/M

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
28	I	✓	80	4000	S/M	-	3461	3162		**LTF1023FS840**	✓
28	I	✓	80	3000	S/M	-	3296	3014		**LTF1023FS830**	✓
28	I	✓	80	4000	S/M	-	3461	3162		**LTF1013FS840**	✓
28	I	✓	80	3000	S/M	-	3296	3014		**LTF1013FS830**	✓
13	I	✓	80	4000	S/M	-	1888	1603		**LTF1021FS840**	✓
13	I	✓	80	3000	S/M	-	1840	1464		**LTF1021FS830**	✓
13	I	✓	80	4000	S/M	-	1888	1603		**LTF1011FS840**	✓
13	I	✓	80	3000	S/M	-	1840	1464		**LTF1011FS830**	✓

GUELL ZERO+ A/W

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
28	I	✓	80	4000	A30/W	-	3461	3167		**LTF1023FA840**	✓
28	I	✓	80	3000	A30/W	-	3296	3005		**LTF1023FA830**	✓
28	I	✓	80	4000	A30/W	-	3461	3167		**LTF1013FA840**	✓
28	I	✓	80	3000	A30/W	-	3296	3005		**LTF1013FA830**	✓
13	I	✓	80	4000	A30/W	-	1888	1589		**LTF1021FA840**	✓
13	I	✓	80	3000	A30/W	-	1840	1488		**LTF1021FA830**	✓
13	I	✓	80	4000	A30/W	-	1888	1589		**LTF1011FA840**	✓
13	I	✓	80	3000	A30/W	-	1840	1488		**LTF1011FA830**	✓

GUELL ZERO+ KIT S/M

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
28	I	✓	80	4000	S/M	-	3461	3162		**LTF1913FS840**	✓
28	I	✓	80	3000	S/M	-	3296	3014		**LTF1913FS830**	✓
13	I	✓	80	4000	S/M	-	1888	1603		**LTF1911FS840**	✓
13	I	✓	80	3000	S/M	-	1840	1464		**LTF1911FS830**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
GUELL ZERO+			
Tige da 500 mm completa di base connessione GUELL ZERO		**14453380**	✓
Tige da 1000 mm completa di base connessione GUELL ZERO		**14453480**	✓



14453380



14453480

GUELL 1+





Grotte di Frasassi - Genga - Italy

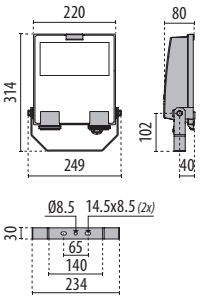
GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

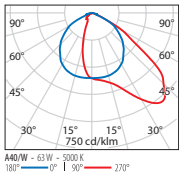
Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

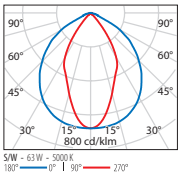
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Pressacavo antistrappo M20x1,5 per cavi Ø10–Ø14 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Prodotto apribile e manutenibile
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Per dispositivo supplementare integrato di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (SPD) contattare l'azienda
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22





GUELL 1+





GUELL 1+ A/W

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
63	I	✓	80	5000	A40/W	-	9630	8302		**LTF1124DA850**	✓
63	I	✓	80	5000	A40/W	-	9630	8302		**LTF1124FA850**	✓
63	I	✓	80	4000	A40/W	-	9540	8384		**LTF1124DA840**	✓
63	I	✓	80	4000	A40/W	-	9540	8384		**LTF1124FA840**	✓
63	I	✓	80	3000	A40/W	-	9180	8054		**LTF1124DA830**	✓
63	I	✓	80	3000	A40/W	-	9180	8054		**LTF1124FA830**	✓
51	I	-	80	5000	A40/W	-	8262	6635		**LTF1123FA850**	✓
51	I	-	80	4000	A40/W	-	8262	6705		**LTF1123FA840**	✓
51	I	-	80	3000	A40/W	-	7863	6440		**LTF1123FA830**	✓
36	I	-	80	5000	A40/W	-	6196	5215		**LTF1122FA850**	✓
36	I	-	80	4000	A40/W	-	6196	5270		**LTF1122FA840**	✓
36	I	-	80	3000	A40/W	-	5897	5180		**LTF1122FA830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
51	I	-	80	5000	A40/W	-	8279	6635		**LTF1123DA850**	✓
51	I	-	80	4000	A40/W	-	8262	6705		**LTF1123DA840**	✓
51	I	-	80	3000	A40/W	-	7863	6440		**LTF1123DA830**	✓
36	I	-	80	5000	A40/W	-	6196	5215		**LTF1122DA850**	✓
36	I	-	80	4000	A40/W	-	6196	5270		**LTF1122DA840**	✓
36	I	-	80	3000	A40/W	-	5897	5180		**LTF1122DA830**	✓

GUELL 1+ S/W

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
63	I	✓	80	5000	S/W	-	9630	8609		**LTF1124DS850**	✓
63	I	✓	80	5000	S/W	-	9630	8609		**LTF1124FS850**	✓
63	I	✓	80	4000	S/W	-	9540	8701		**LTF1124DS840**	✓
63	I	✓	80	4000	S/W	-	9540	8701		**LTF1124FS840**	✓
63	I	✓	80	3000	S/W	-	9180	8381		**LTF1124DS830**	✓
63	I	✓	80	3000	S/W	-	9180	8381		**LTF1124FS830**	✓
51	I	-	80	5000	S/W	-	8262	6995		**LTF1123FS850**	✓
51	I	-	80	4000	S/W	-	8262	7070		**LTF1123FS840**	✓
51	I	-	80	3000	S/W	-	7863	6810		**LTF1123FS830**	✓
36	I	-	80	5000	S/W	-	6196	5495		**LTF1122FS850**	✓
36	I	-	80	4000	S/W	-	6196	5555		**LTF1122FS840**	✓
36	I	-	80	3000	S/W	-	5897	5380		**LTF1122FS830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
51	I	-	80	5000	S/W	-	8262	6995		**LTF1123DS850**	✓
51	I	-	80	4000	S/W	-	8262	7070		**LTF1123DS840**	✓
51	I	-	80	3000	S/W	-	7863	6810		**LTF1123DS830**	✓
36	I	-	80	5000	S/W	-	6196	5495		**LTF1122DS850**	✓
36	I	-	80	4000	S/W	-	6196	5555		**LTF1122DS840**	✓
36	I	-	80	3000	S/W	-	5897	5380		**LTF1122DS830**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
GUELL 1+			
Visiera GUELL 1+		**LTF1A3152**	✓
Supporto testa palo singolo GUELL 1+		**LTF1A2112**	✓
Supporto testa palo doppio GUELL 1+		**LTF1A2122**	✓
Supporto a parete 500 mm GUELL 1/2		**14173394**	✓
Supporto a parete 1000 mm GUELL 1/2		**14173494**	✓



LTF1A2112



LTF1A2122



14173394



14173494

GUELL 2+





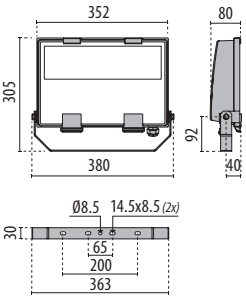
Church of St. George in Braida - Verona - Italy

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

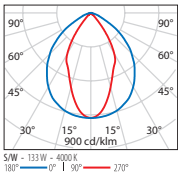
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

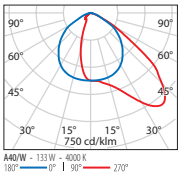
Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Pressacavo antistrappo M20x1,5 per cavi Ø10–Ø14 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Prodotto apribile e manutenibile
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Per dispositivo supplementare integrato di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (SPD) contattare l'azienda
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22



GUELL 2+





GUELL 2+ A/W

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
149	I	✓	80	5000	A40/W	-	24733	20975		**LTF1225FA850**	✓
149	I	✓	80	4000	A40/W	-	24733	21505		**LTF1225FA840**	✓
149	I	✓	80	3000	A40/W	-	23800	20645		**LTF1225FA830**	✓
128	I	✓	80	5000	A40/W	-	20310	17705		**LTF1224FA850**	✓
128	I	✓	80	4000	A40/W	-	20310	17975		**LTF1224FA840**	✓
128	I	✓	80	3000	A40/W	-	19550	17060		**LTF1224FA830**	✓
103	I	✓	80	5000	A40/W	-	16522	13460		**LTF1223FA850**	✓
103	I	✓	80	4000	A40/W	-	16522	13665		**LTF1223FA840**	✓
103	I	✓	80	3000	A40/W	-	15725	13010		**LTF1223FA830**	✓
74	I	✓	80	5000	A40/W	-	12391	10475		**LTF1222FA850**	✓
74	I	✓	80	4000	A40/W	-	12391	10635		**LTF1222FA840**	✓
74	I	✓	80	3000	A40/W	-	11794	9990		**LTF1222FA830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
149	I	✓	80	5000	A40/W	-	24733	20975		**LTF1225DA850**	✓
149	I	✓	80	4000	A40/W	-	24733	21505		**LTF1225DA840**	✓
149	I	✓	80	3000	A40/W	-	23800	20645		**LTF1225DA830**	✓
128	I	✓	80	5000	A40/W	-	20310	17705		**LTF1224DA850**	✓
128	I	✓	80	4000	A40/W	-	20310	17975		**LTF1224DA840**	✓
128	I	✓	80	3000	A40/W	-	19550	17060		**LTF1224DA830**	✓
103	I	✓	80	5000	A40/W	-	16522	13460		**LTF1223DA850**	✓
103	I	✓	80	4000	A40/W	-	16522	13665		**LTF1223DA840**	✓
103	I	✓	80	3000	A40/W	-	15725	13010		**LTF1223DA830**	✓
74	I	✓	80	5000	A40/W	-	12391	10475		**LTF1222DA850**	✓
74	I	✓	80	4000	A40/W	-	12391	10635		**LTF1222DA840**	✓
74	I	✓	80	3000	A40/W	-	11794	9990		**LTF1222DA830**	✓

GUELL 2+ S/W

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
149	I	✓	80	5000	S/W	-	24733	21225		**LTF1225FS850**	✓
149	I	✓	80	4000	S/W	-	24733	21770		**LTF1225FS840**	✓
149	I	✓	80	3000	S/W	-	23800	20950		**LTF1225FS830**	✓
128	I	✓	80	5000	S/W	-	20310	18195		**LTF1224FS850**	✓
128	I	✓	80	4000	S/W	-	20310	18475		**LTF1224FS840**	✓
128	I	✓	80	3000	S/W	-	19550	17555		**LTF1224FS830**	✓
103	I	✓	80	5000	S/W	-	16552	13820		**LTF1223FS850**	✓
103	I	✓	80	4000	S/W	-	16522	14030		**LTF1223FS840**	✓
103	I	✓	80	3000	S/W	-	15725	13345		**LTF1223FS830**	✓
74	I	✓	80	5000	S/W	-	12391	10715		**LTF1222FS850**	✓
74	I	✓	80	4000	S/W	-	12391	10880		**LTF1222FS840**	✓
74	I	✓	80	3000	S/W	-	11794	10350		**LTF1222FS830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
149	I	✓	80	5000	S/W	-	24733	21225		**LTF1225DS850**	✓
149	I	✓	80	4000	S/W	-	24733	21770		**LTF1225DS840**	✓
149	I	✓	80	3000	S/W	-	23800	20950		**LTF1225DS830**	✓
128	I	✓	80	5000	S/W	-	20310	18195		**LTF1224DS850**	✓
128	I	✓	80	4000	S/W	-	20310	18475		**LTF1224DS840**	✓
128	I	✓	80	3000	S/W	-	19550	17555		**LTF1224DS830**	✓
103	I	✓	80	5000	S/W	-	16522	13820		**LTF1223DS850**	✓
103	I	✓	80	4000	S/W	-	16522	14030		**LTF1223DS840**	✓
103	I	✓	80	3000	S/W	-	15725	13345		**LTF1223DS830**	✓
74	I	✓	80	5000	S/W	-	12391	10715		**LTF1222DS850**	✓
74	I	✓	80	4000	S/W	-	12391	10880		**LTF1222DS840**	✓
74	I	✓	80	3000	S/W	-	11794	10350		**LTF1222DS830**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
GUELL 2+			
Visiera GUELL 2+		**LTF1A3252**	✓
Griglia di protezione GUELL 2+		**LTF1A5203**	✓
Supporto testa palo singolo GUELL 2+		**LTF1A2212**	✓
Supporto testa palo doppio GUELL 2+		**LTF1A2222**	✓
Supporto a parete 500 mm GUELL 1/2		**14173394**	✓
Supporto a parete 1000 mm GUELL 1/2		**14173494**	✓



LTF1A3252



LTF1A2212



LTF1A2222



14173394



14173494

GUELL 2.5+





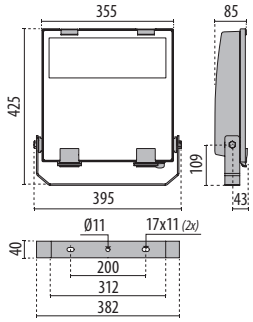
Sports center Mario Rigamonti - Brescia - Italy

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

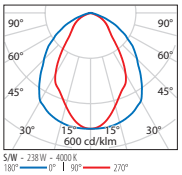
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

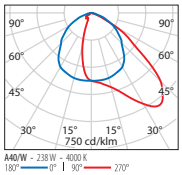
Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Pressacavo antistrappo M20x1,5 per cavi Ø10–Ø14 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Prodotto apribile e manutenibile
- Protetto alle sovratensioni di rete fino a 10 kV
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22



GUELL 2.5+





GUELL 2.5+ A/W

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
212	I	✓	80	5000	A40/W	-	32622	26655		**LTF1625FA850**	✓
212	I	✓	80	4000	A40/W	-	33288	27200		**LTF1625FA840**	✓
212	I	✓	80	3000	A40/W	-	30960	25295		**LTF1625FA830**	✓
193	I	✓	80	5000	A40/W	-	31002	25465		**LTF1624FA850**	✓
193	I	✓	80	4000	A40/W	-	31476	25855		**LTF1624FA840**	✓
193	I	✓	80	3000	A40/W	-	29292	24045		**LTF1624FA830**	✓
175	I	✓	80	5000	A40/W	-	28032	22905		**LTF1623FA850**	✓
175	I	✓	80	4000	A40/W	-	28602	23365		**LTF1623FA840**	✓
175	I	✓	80	3000	A40/W	-	26598	21730		**LTF1623FA830**	✓
153	I	✓	80	5000	A40/W	-	26388	21530		**LTF1622FA850**	✓
153	I	✓	80	4000	A40/W	-	26928	21970		**LTF1622FA840**	✓
153	I	✓	80	3000	A40/W	-	24906	20315		**LTF1622FA830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
212	I	✓	80	5000	A40/W	-	32622	26655		**LTF1625DA850**	✓
212	I	✓	80	4000	A40/W	-	33288	27200		**LTF1625DA840**	✓
212	I	✓	80	3000	A40/W	-	30960	25295		**LTF1625DA830**	✓
193	I	✓	80	5000	A40/W	-	31002	25465		**LTF1624DA850**	✓
193	I	✓	80	4000	A40/W	-	31476	25855		**LTF1624DA840**	✓
193	I	✓	80	3000	A40/W	-	29292	24045		**LTF1624DA830**	✓
175	I	✓	80	5000	A40/W	-	28032	22905		**LTF1623DA850**	✓
175	I	✓	80	4000	A40/W	-	28602	23365		**LTF1623DA840**	✓
175	I	✓	80	3000	A40/W	-	26598	21730		**LTF1623DA830**	✓
153	I	✓	80	5000	A40/W	-	26388	21530		**LTF1622DA850**	✓
153	I	✓	80	4000	A40/W	-	26928	21970		**LTF1622DA840**	✓
153	I	✓	80	3000	A40/W	-	24906	20315		**LTF1622DA830**	✓

GUELL 2.5+ S/W

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
212	I	✓	80	5000	S/W	-	32622	27185		**LTF1625FS850**	✓
212	I	✓	80	4000	S/W	-	33288	27740		**LTF1625FS840**	✓
212	I	✓	80	3000	S/W	-	30960	25800		**LTF1625FS830**	✓
193	I	✓	80	5000	S/W	-	31002	25835		**LTF1624FS850**	✓
193	I	✓	80	4000	S/W	-	31476	26230		**LTF1624FS840**	✓
193	I	✓	80	3000	S/W	-	29292	24410		**LTF1624FS830**	✓
175	I	✓	80	5000	S/W	-	28032	23360		**LTF1623FS850**	✓
175	I	✓	80	4000	S/W	-	28602	23835		**LTF1623FS840**	✓
175	I	✓	80	3000	S/W	-	26598	22165		**LTF1623FS830**	✓
153	I	✓	80	5000	S/W	-	26388	21990		**LTF1622FS850**	✓
153	I	✓	80	4000	S/W	-	26928	22440		**LTF1622FS840**	✓
153	I	✓	80	3000	S/W	-	24906	20755		**LTF1622FS830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
212	I	✓	80	5000	S/W	-	32622	27185		**LTF1625DS850**	✓
212	I	✓	80	4000	S/W	-	33288	27740		**LTF1625DS840**	✓
212	I	✓	80	3000	S/W	-	30960	25800		**LTF1625DS830**	✓
193	I	✓	80	5000	S/W	-	31002	25835		**LTF1624DS850**	✓
193	I	✓	80	4000	S/W	-	31476	26230		**LTF1624DS840**	✓
193	I	✓	80	3000	S/W	-	29292	24410		**LTF1624DS830**	✓
175	I	✓	80	5000	S/W	-	28032	23360		**LTF1623DS850**	✓
175	I	✓	80	4000	S/W	-	28602	23835		**LTF1623DS840**	✓
175	I	✓	80	3000	S/W	-	26598	22165		**LTF1623DS830**	✓
153	I	✓	80	5000	S/W	-	26388	21990		**LTF1622DS850**	✓
153	I	✓	80	4000	S/W	-	26928	22440		**LTF1622DS840**	✓
153	I	✓	80	3000	S/W	-	24906	20755		**LTF1622DS830**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
GUELL 2.5+			
Visiera GUELL 2.5+		**LTF1A3652**	✓
Griglia di protezione GUELL 2.5+		**LTF1A5603**	✓
Attacco per pali Ø 60÷80 mm in acciaio verniciato grigio alluminio		**14012294**	✓
Supporto testa palo singolo GUELL 2.5		**310966**	✓
Supporto testa palo doppio GUELL 2.5		**310967**	✓



LTF1A3652



14012294



310966



310967

GUELL 3+





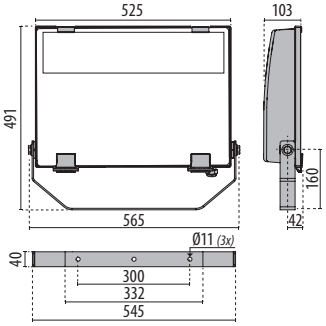
Sports center Mario Rigamonti - Brescia - Italy

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

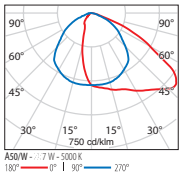
GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

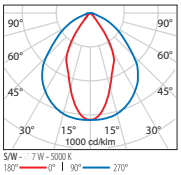
Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Pressacavo antistrappo M20x1,5 per cavi Ø10–Ø14 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Prodotto apribile e manutenibile
- Conforme ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22



GUELL 3+





GUELL 3+ A/W

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
287	I	-	80	5000	A50/W	-	42000	37672		**LTF1323FA850**	✓
287	I	-	80	4000	A50/W	-	44000	38363		**LTF1323FA840**	✓
287	I	-	80	3000	A50/W	-	40000	35615		**LTF1323FA830**	✓
247	I	-	80	5000	A50/W	-	36000	33648		**LTF1322FA850**	✓
247	I	-	80	4000	A50/W	-	37000	34265		**LTF1322FA840**	✓
247	I	-	80	3000	A50/W	-	35000	32025		**LTF1322FA830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
287	I	-	80	5000	A50/W	-	42000	37672		**LTF1323DA850**	✓
287	I	-	80	4000	A50/W	-	44000	38363		**LTF1323DA840**	✓
287	I	-	80	3000	A50/W	-	40000	35615		**LTF1323DA830**	✓
247	I	-	80	5000	A50/W	-	36000	33648		**LTF1322DA850**	✓
247	I	-	80	4000	A50/W	-	37000	34265		**LTF1322DA840**	✓
247	I	-	80	3000	A50/W	-	35000	32025		**LTF1322DA830**	✓

Dati provvisori

GUELL 3+ S/W

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
287	I	-	80	5000		-	42000	39224		**LTF1323FS850**	✓
287	I	-	80	4000	S/W	-	44000	39561		**LTF1323FS840**	✓
287	I	-	80	3000	S/W	-	40000	37327		**LTF1323FS830**	✓
247	I	-	80	5000	S/W	-	36000	34180		**LTF1322FS850**	✓
247	I	-	80	4000	S/W	-	37000	34806		**LTF1322FS840**	✓
247	I	-	80	3000	S/W	-	35000	32388		**LTF1322FS830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
287	I	-	80	5000	S/W	-	42000	39224		**LTF1323DS850**	✓
287	I	-	80	4000	S/W	-	44000	39561		**LTF1323DS840**	✓
287	I	-	80	3000	S/W	-	40000	37327		**LTF1323DS830**	✓
247	I	-	80	5000	S/W	-	36000	34180		**LTF1322DS850**	✓
247	I	-	80	4000	S/W	-	37000	34806		**LTF1322DS840**	✓
247	I	-	80	3000	S/W	-	35000	32388		**LTF1322DS830**	✓

Dati provvisori

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
GUELL 3+			
Visiera		**LTF1A3352**	✓
Griglia di protezione		**LTF1A5303**	✓
Supporto testa palo singolo GUELL 3 per pali Ø 60-76 mm		**14453794**	✓
Supporto testa palo doppio GUELL 3 per pali Ø 60-76 mm		**14453894**	✓
Supporto a parete da 1000 mm		**14453994**	✓



14453794



14453894



14453994

GUELL 4+





Sports center Mario Rigamonti - Brescia - Italy

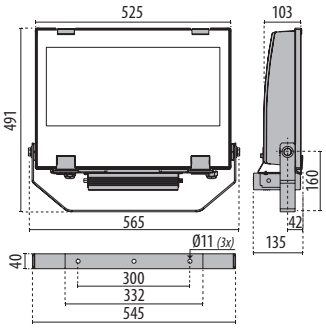
IP 66 | 1 m | 650° C | ≤ -40° C | ≥ +50° C | ULR<1 | CIEn°3>95 | CLASS I | DALI | SPD 10kV | CE | UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

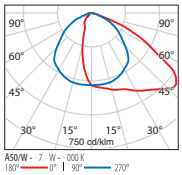
GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

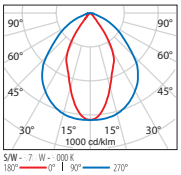
Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Pressacavo antistrappo M20x1,5 per cavi Ø10–Ø14 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa zincatura a caldo
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Prodotto apribile e manutenibile
- Piastra portacablaggio in acciaio sagomato per fungere anche da dissipatore di calore
- Conforme ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22



GUELL 4+





GUELL 4+ A/W

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
378	I	-	80	5000	A50/W	-	58000	54005		**LTF1425FA850**	✓
378	I	-	80	4000	A50/W	-	60000	55090		**LTF1425FA840**	✓
378	I	-	80	3000	A50/W	-	55000	51584		**LTF1425FA830**	✓
348	I	-	80	5000	A50/W	-	55000	49901		**LTF1424FA850**	✓
348	I	-	80	4000	A50/W	-	56000	50904		**LTF1424FA840**	✓
348	I	-	80	3000	A50/W	-	54000	47755		**LTF1424FA830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
378	I	-	80	5000	A50/W	-	58000	54005		**LTF1425DA850**	✓
378	I	-	80	4000	A50/W	-	60000	55090		**LTF1425DA840**	✓
378	I	-	80	3000	A50/W	-	55000	51584		**LTF1425DA830**	✓
348	I	-	80	5000	A50/W	-	55000	49901		**LTF1424DA850**	✓
348	I	-	80	4000	A50/W	-	56000	50904		**LTF1424DA840**	✓
348	I	-	80	3000	A50/W	-	54000	47755		**LTF1424DA830**	✓

Dati provvisori

GUELL 4+ S/W

IP66 - IK07 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
378	I	-	80	5000	S/W	-	58000	54410		**LTF1425FS850**	✓
378	I	-	80	4000	S/W	-	60000	55502		**LTF1425FS840**	✓
378	I	-	80	3000	S/W	-	55000	52067		**LTF1425FS830**	✓
348	I	-	80	5000	S/W	-	55000	50430		**LTF1424FS850**	✓
348	I	-	80	4000	S/W	-	56000	51444		**LTF1424FS840**	✓
348	I	-	80	3000	S/W	-	54000	48139		**LTF1424FS830**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
378	I	-	80	5000	S/W	-	58000	54410		**LTF1425DS850**	✓
378	I	-	80	4000	S/W	-	60000	55502		**LTF1425DS840**	✓
378	I	-	80	3000	S/W	-	55000	52067		**LTF1425DS830**	✓
348	I	-	80	5000	S/W	-	55000	50430		**LTF1424DS850**	✓
348	I	-	80	4000	S/W	-	56000	51444		**LTF1424DS840**	✓
348	I	-	80	3000	S/W	-	54000	48139		**LTF1424DS830**	✓

Dati provvisori

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
GUELL 4+			
Visiera		**LTF1A3352**	✓
Griglia di protezione		**LTF1A5303**	✓
Supporto testa palo singolo GUELL 3 per pali Ø 60-76 mm		**14453794**	✓
Supporto testa palo doppio GUELL 3 per pali Ø 60-76 mm		**14453894**	✓

WIN PRO 20





Padel Center - Jönköping - Sweden

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

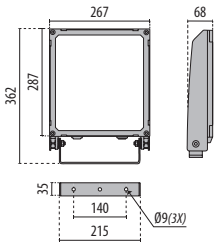
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Anello di chiusura in tecnopolimero incernierato al corpo in maniera imperdibile
- Pressacavo antistrappo M20x1,5 per cavi Ø10–Ø14 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Apparecchio completo di alimentatore
- Prodotto apribile e manutenibile
- Conforme ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Le versioni WIN PRO+ sono complete di 1 metro di cavo e di anello di chiusura vetro in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere, consultare il sito WEB
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22

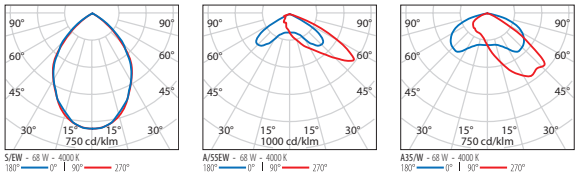






WIN PRO 20

Identificazione e classificazione delle ottiche



WIN PRO 20 S/EW

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	S/EW	-	13088	10644		**3114511**	✓
68	I	-	70	3000	S/EW	-	12856	10236		**3114510**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	S/EW	-	13088	10644		**3114513**	✓
68	I	-	70	3000	S/EW	-	12856	10236		**3114512**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	S/EW	-	13088	10644		**3114515**	✓
68	I	-	70	3000	S/EW	-	12856	10236		**3114514**	✓

Versioni 5700 K e WIN PRO+ 20 (anello alluminio / 1 m cavo) disponibili a web

WIN PRO 20 A/M

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	A55/M	-	13088	9701		**3114499**	✓
68	I	-	70	3000	A55/M	-	12856	9330		**3114498**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	A55/M	-	13088	9701		**3114501**	✓
68	I	-	70	3000	A55/M	-	12856	9330		**3114500**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	A55/M	-	13088	9701		**3114503**	✓
68	I	-	70	3000	A55/M	-	12856	9330		**3114502**	✓

Versioni 5700 K e WIN PRO+ 20 (anello alluminio / 1 m cavo) disponibili a web

WIN PRO 20 A/W

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	A35/W	-	13088	9356		**3114505**	✓
68	I	-	70	3000	A35/W	-	12856	8997		**3114504**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	A35/W	-	13088	9356		**3114507**	✓
68	I	-	70	3000	A35/W	-	12856	8997		**3114506**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
68	I	-	70	4000	A35/W	-	13088	9356		**3114509**	✓
68	I	-	70	3000	A35/W	-	12856	8997		**3114508**	✓

Versioni 5700 K e WIN PRO+ 20 (anello alluminio / 1 m cavo) disponibili a web

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
WIN PRO 20			
Visiera WIN PRO 20 - 5°		**3116934**	✓
Visiera WIN PRO 20 - 10°		**3116935**	✓
Visiera in alluminio verniciata grigio		**14043194**	✓
Frangiluce in acciaio verniciato grigio		**14043294**	✓
Kit connettore 5 poli Ø 8÷17 mm - IP68		**3115887**	✓
Staffa Inox. Serve per evitare eventuali tracce di ruggine sulla superficie di installazione		**14048104**	✓
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 1 apparecchio		**14029094**	✓
Supporto scorrevole in alluminio verniciato adatto per installare su pali Ø 60-76 mm 2 apparecchi contrapposti		**14047194**	✓
Sbraccio da 500 mm in lamiera d'acciaio verniciata grigio per installazione a parete		**14043394**	✓



3116934



3116935



14043194



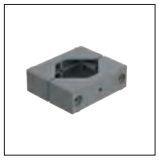
14043294



3115887



14048104



14029094
14047194



14043394

WIN PRO 30





Timing sport center - Brescia - Italy

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

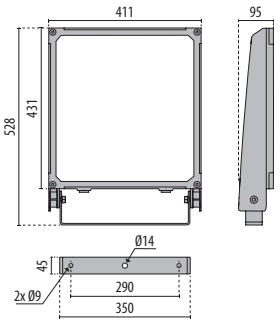
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Anello di chiusura in tecnopolimero incernierato al corpo in maniera imperdibile
- Pressacavo antistrappo M20x1,5 per cavi Ø10–Ø14 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Apparecchio completo di alimentatore
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Prodotto apribile e manutenibile
- Le versioni ZHAGA sono complete di ZHAGA SOCKET posizionato nella parte superiore dell'apparecchio (posizione UP) e di driver D4i. Sono predisposti per ospitare soluzioni "Radio Frequency node", crepuscolari ed altre tipologie di sensori compatibili
- Conforme ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Le versioni WIN PRO+ sono complete di 1 metro di cavo e di anello di chiusura vetro in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere, consultare il sito WEB
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22

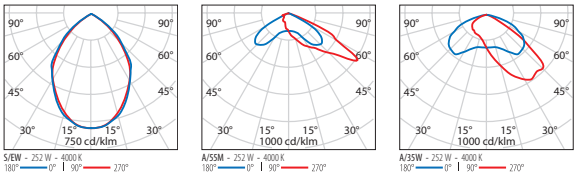






WIN PRO 30

Identificazione e classificazione delle ottiche



WIN PRO 30 S/EW

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	5700	S/EW	-	41665	38822		**3114614**	✓
252	I	-	70	4000	S/EW	-	42232	39388		**3114613**	✓
252	I	-	70	3000	S/EW	-	40613	37879		**3114612**	✓
195	I	-	70	5700	S/EW	-	35073	30870		**3114578**	✓
195	I	-	70	4000	S/EW	-	35586	31320		**3114577**	✓
195	I	-	70	3000	S/EW	-	34221	30120		**3114576**	✓
130	I	-	70	5700	S/EW	-	23324	21064		**3114542**	✓
130	I	-	70	4000	S/EW	-	23712	21371		**3114541**	✓
130	I	-	70	3000	S/EW	-	22803	20552		**3114540**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	5700	S/EW	-	41665	38822		**3114617**	✓
252	I	-	70	4000	S/EW	-	42232	39388		**3114616**	✓
252	I	-	70	3000	S/EW	-	40613	37879		**3114615**	✓
195	I	-	70	5700	S/EW	-	35073	30870		**3114581**	✓
195	I	-	70	4000	S/EW	-	35586	31320		**3114580**	✓
195	I	-	70	3000	S/EW	-	34221	30120		**3114579**	✓
130	I	-	70	5700	S/EW	-	23324	21064		**3114545**	✓
130	I	-	70	4000	S/EW	-	23712	21371		**3114544**	✓
130	I	-	70	3000	S/EW	-	22803	20552		**3114543**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	5700	S/EW	-	41665	38822		**3114620**	✓
252	I	-	70	4000	S/EW	-	42232	39388		**3114619**	✓
252	I	-	70	3000	S/EW	-	40613	37879		**3114618**	✓
195	I	-	70	5700	S/EW	-	35073	30870		**3114584**	✓
195	I	-	70	4000	S/EW	-	35586	31320		**3114583**	✓
195	I	-	70	3000	S/EW	-	34221	30120		**3114582**	✓
130	I	-	70	5700	S/EW	-	23324	21064		**3114548**	✓
130	I	-	70	4000	S/EW	-	23712	21371		**3114547**	✓
130	I	-	70	3000	S/EW	-	22803	20552		**3114546**	✓

WIN PRO 30 S/EW ZHAGA

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	5700	S/EW	-	41665	38822		**3114623**	✓
252	I	-	70	4000	S/EW	-	42232	39388		**3114622**	✓
252	I	-	70	3000	S/EW	-	40613	37879		**3114621**	✓
195	I	-	70	5700	S/EW	-	35073	30870		**3114587**	✓
195	I	-	70	4000	S/EW	-	35586	31320		**3114586**	✓
195	I	-	70	3000	S/EW	-	34221	30120		**3114585**	✓
130	I	-	70	5700	S/EW	-	23324	21064		**3114551**	✓
130	I	-	70	4000	S/EW	-	23712	21371		**3114550**	✓
130	I	-	70	3000	S/EW	-	22803	20552		**3114549**	✓

WIN PRO 30 A/M

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	5700	A55/M	-	41665	36726		**3114590**	✓
252	I	-	70	4000	A55/M	-	42232	37262		**3114589**	✓
252	I	-	70	3000	A55/M	-	40613	35834		**3114588**	✓
195	I	-	70	5700	A55/M	-	35073	29044		**3114554**	✓
195	I	-	70	4000	A55/M	-	35586	29468		**3114553**	✓
195	I	-	70	3000	A55/M	-	34221	28338		**3114552**	✓
130	I	-	70	5700	A55/M	-	23324	19844		**3114518**	✓
130	I	-	70	4000	A55/M	-	23712	20174		**3114517**	✓
130	I	-	70	3000	A55/M	-	22803	19401		**3114516**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	5700	A55/M	-	41665	36726		**3114593**	✓
252	I	-	70	4000	A55/M	-	42232	37262		**3114592**	✓
252	I	-	70	3000	A55/M	-	40613	35834		**3114591**	✓
195	I	-	70	5700	A55/M	-	35073	29044		**3114557**	✓
195	I	-	70	4000	A55/M	-	35586	29468		**3114556**	✓
195	I	-	70	3000	A55/M	-	34221	28338		**3114555**	✓
130	I	-	70	5700	A55/M	-	23324	19844		**3114521**	✓
130	I	-	70	4000	A55/M	-	23712	20174		**3114520**	✓
130	I	-	70	3000	A55/M	-	22803	19401		**3114519**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	5700	A55/M	-	41665	36726		**3114596**	✓
252	I	-	70	4000	A55/M	-	42232	37262		**3114595**	✓
252	I	-	70	3000	A55/M	-	40613	35834		**3114594**	✓
195	I	-	70	5700	A55/M	-	35073	29044		**3114560**	✓
195	I	-	70	4000	A55/M	-	35586	29468		**3114559**	✓
195	I	-	70	3000	A55/M	-	34221	28338		**3114558**	✓
130	I	-	70	5700	A55/M	-	23712	19844		**3114524**	✓
130	I	-	70	4000	A55/M	-	23712	20174		**3114523**	✓
130	I	-	70	3000	A55/M	-	22803	19401		**3114522**	✓

WIN PRO 30 A/M ZHAGA

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	5700	A55/M	-	41665	36726		**3114599**	✓
252	I	-	70	4000	A55/M	-	42232	37262		**3114598**	✓
252	I	-	70	3000	A55/M	-	40613	35834		**3114597**	✓
195	I	-	70	5700	A55/M	-	35073	29044		**3114563**	✓
195	I	-	70	4000	A55/M	-	35586	29468		**3114562**	✓
195	I	-	70	3000	A55/M	-	34221	28338		**3114561**	✓
130	I	-	70	5700	A55/M	-	23324	19844		**3114527**	✓
130	I	-	70	4000	A55/M	-	23712	20174		**3114526**	✓
130	I	-	70	3000	A55/M	-	22803	19401		**3114525**	✓

WIN PRO 30 A/W

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	5700	A35/W	-	41665	35492		**3114602**	✓
252	I	-	70	4000	A35/W	-	42232	36010		**3114601**	✓
252	I	-	70	3000	A35/W	-	40613	34630		**3114600**	✓
195	I	-	70	5700	A35/W	-	35073	28723		**3114566**	✓
195	I	-	70	4000	A35/W	-	35586	28685		**3114565**	✓
195	I	-	70	3000	A35/W	-	34221	27856		**3114564**	✓
130	I	-	70	5700	A35/W	-	23324	19344		**3114530**	✓
130	I	-	70	4000	A35/W	-	23712	19626		**3114529**	✓
130	I	-	70	3000	A35/W	-	22803	18874		**3114528**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	5700	A35/W	-	41665	35492		**3114605**	✓
252	I	-	70	4000	A35/W	-	42232	36010		**3114604**	✓
252	I	-	70	3000	A35/W	-	40613	34630		**3114603**	✓
195	I	-	70	5700	A35/W	-	35073	28723		**3114569**	✓
195	I	-	70	4000	A35/W	-	35586	28685		**3114568**	✓
195	I	-	70	3000	A35/W	-	34221	27856		**3114567**	✓
130	I	-	70	5700	A35/W	-	23324	19344		**3114533**	✓
130	I	-	70	4000	A35/W	-	23712	19626		**3114532**	✓
130	I	-	70	3000	A35/W	-	22803	18874		**3114531**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	5700	A35/W	-	41665	35492		**3114608**	✓
252	I	-	70	4000	A35/W	-	42232	36010		**3114607**	✓
252	I	-	70	3000	A35/W	-	40613	34630		**3114606**	✓
195	I	-	70	5700	A35/W	-	35073	28723		**3114572**	✓
195	I	-	70	4000	A35/W	-	35586	28685		**3114571**	✓
195	I	-	70	3000	A35/W	-	34221	27856		**3114570**	✓
130	I	-	70	5700	A35/W	-	23324	19344		**3114536**	✓
130	I	-	70	4000	A35/W	-	23712	19626		**3114535**	✓
130	I	-	70	3000	A35/W	-	22803	18874		**3114534**	✓

WIN PRO 30 A/W ZHAGA

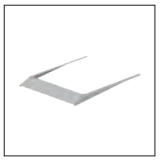
IP66 - IK08 - 960 °C

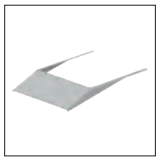


POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
252	I	-	70	5700	A35/W	-	41665	35492		**3114611**	✓
252	I	-	70	4000	A35/W	-	42232	36010		**3114610**	✓
252	I	-	70	3000	A35/W	-	40613	34630		**3114609**	✓
195	I	-	70	5700	A35/W	-	35073	28723		**3114575**	✓
195	I	-	70	4000	A35/W	-	35586	28685		**3114574**	✓
195	I	-	70	3000	A35/W	-	34221	27856		**3114573**	✓
130	I	-	70	5700	A35/W	-	23324	19344		**3114539**	✓
130	I	-	70	4000	A35/W	-	23712	19626		**3114538**	✓
130	I	-	70	3000	A35/W	-	22803	18874		**3114537**	✓

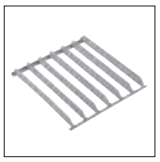
Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
WIN PRO 30			
Visiera WIN PRO 30 - 5°		**3116517**	✓
Visiera WIN PRO 30 - 10°		**3116518**	✓
Visiera in alluminio verniciata grigio		**14045794**	✓
Frangiluce in acciaio verniciato grigio		**14045694**	✓
Rinforzo staffa. Serve per fissare il proiettore con un unica vite M12 al centro della staffa		**14046120**	✓
Supporto singolo verniciato grigio alluminio, per installazione su testa palo Ø 60÷76 mm		**14051294**	✓
Supporto da 1 m in robusta lamiera d'acciaio verniciata grigio alluminio		**14048694**	✓
Supporto doppio verniciato grigio alluminio, per installazione su testa palo Ø 60÷76 mm		**14051394**	✓
Staffa lunga in acciaio verniciato grigio		**14057394**	✓
Kit connettore 5 poli Ø 8÷17 mm - IP68		**3115887**	✓


3116517


3116518


14045794


14045694


14046120


14051294


14048694


14051394


14057394


3115887



Icerink De Meent - Alkmaar - Netherlands

WIN PRO 40





IP 66 · 1 m · 650° C · 960° C · ≤ -40° C · ≥ +50° C · ULR<1 · CEn°3>95 · CLASS I · CE · EAC · UKCA

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

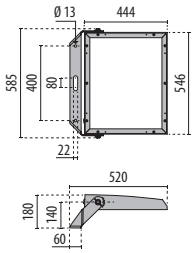
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore a LED ad alta potenza per illuminazione da interni ed esterni, composto da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Sistema di chiusura del vetro con griffe in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 6 - Ø 13 mm
- Apparecchio completo di 0,5 metri di cavo H07RN-F 3G2,5 mm^2
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
- Il valore di potenza indicato per WIN PRO 40 è comprensivo anche delle perdite del relativo gruppo di alimentazione
- Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- Prodotto apribile e manutenibile
- Per alimentare WIN PRO 40 usare solamente i gruppi di alimentazione disponibili come accessori
- Sono disponibili gruppi di alimentazione stagni IP66 ad 1 canale (1CH) con programma di riduzione automatica della potenza (RPA), dimmerazione DALI o DMX512-RDM. Il collegamento elettrico tra essi ed i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 100 m
- Gli apparecchi sono forniti con due staffe in acciaio inox che permettono di poter fissare il gruppo di alimentazione direttamente sul dorso del proiettore
- I gruppi di alimentazione sono costituiti da driver aventi protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM e DM)
- Conforme ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Per installazioni UP LIGHT, consultare l'azienda
- Contatta l'azienda nel caso si abbia la necessità di certificare il funzionamento quali apparecchi d'emergenza ad alimentazione centralizzata, secondo norma CEI EN IEC 60598-2-22

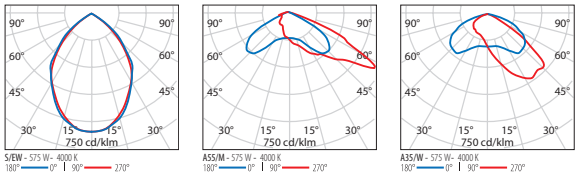






WIN PRO 40

Identificazione e classificazione delle ottiche



WIN PRO 40 S/EW

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED											
575	I	-	70	5700	S/EW	-	94568	86052		**3118174**	✓
575	I	-	70	4000	S/EW	-	97382	85140		**3118173**	✓
575	I	-	70	3000	S/EW	-	92264	81981		**3118172**	✓
392	I	-	70	5700	S/EW	-	62982	57825		**3118165**	✓
392	I	-	70	4000	S/EW	-	64856	57195		**3118164**	✓
392	I	-	70	3000	S/EW	-	61447	55073		**3118163**	✓

WIN PRO 40 A/M

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED											
575	I	-	70	5700	A55/M	-	94568	84112		**3118168**	✓
575	I	-	70	4000	A55/M	-	97382	83322		**3118167**	✓
575	I	-	70	3000	A55/M	-	92264	80133		**3118166**	✓
392	I	-	70	5700	A55/M	-	62982	54848		**3118159**	✓
392	I	-	70	4000	A55/M	-	64856	54251		**3118158**	✓
392	I	-	70	3000	A55/M	-	61447	52238		**3118157**	✓

WIN PRO 40 A/W

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED											
575	I	-	70	5700	A35/W	-	94568	80318		**3118171**	✓
575	I	-	70	4000	A35/W	-	97382	79472		**3118170**	✓
575	I	-	70	3000	A35/W	-	92264	76511		**3118169**	✓
392	I	-	70	5700	A35/W	-	62982	53586		**3118162**	✓
392	I	-	70	4000	A35/W	-	64856	53006		**3118161**	✓
392	I	-	70	3000	A35/W	-	61447	51039		**3118160**	✓

Gruppi di alimentazione

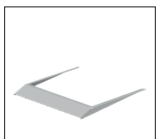
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
WIN PRO 40			
DRIVER BOX 600 W - 2 A - 1 CH - RPA		**3118130**	✓
DRIVER BOX 600 W - 2 A - 1 CH - DALI		**3118131**	✓
DRIVER BOX 600 W - 2 A - 1 CH - DMX		**3118132**	✓



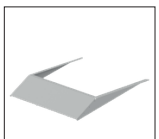
3118130
3118131
3118132

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
WIN PRO 40			
Visiera WIN PRO 40 - 5°		**3118121**	✓
Visiera WIN PRO 40 - 10°		**3118182**	✓
Kit connettore 5 poli Ø 8÷17 mm - IP68		**3115887**	✓
Rinforzo staffa. Serve per fissare il proiettore con un unica vite M20 al centro della staffa		**3118332**	✓



3118121



3118182



3115887



3118332

WIN PRO L2



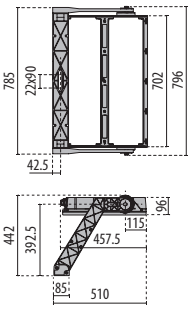
IP 66 | 1 m | 960° C | ≤ -40° C | ≥ +50° C | FULL CUT OFF | CLASS I | CE | UKCA

GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

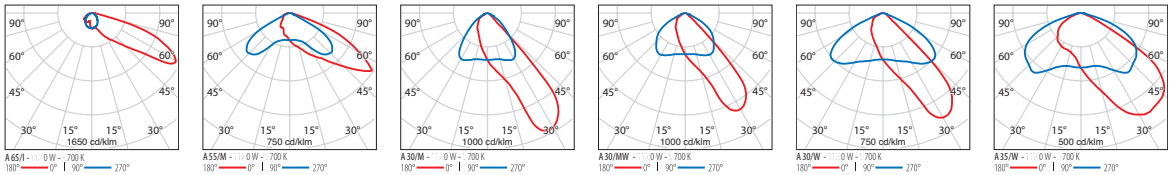
Proiettore a LED ad alta potenza per illuminazione da interni ed esterni, composto da:

- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Dissipatore ad alta efficienza realizzato in alluminio pressofuso
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- ¬ Sistema di chiusura del vetro con griffe in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Box per la connessione elettrica realizzato in alluminio pressofuso verniciato polvere poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/19244 - ISO 9233 (C5)
- ¬ Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 13 - Ø 18 mm
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Staffa in alluminio pressofuso verniciata a polvere poliestere previa conversione chimica superficiale
- ¬ Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- ¬ Prodotto apribile e manutenibile
- ¬ Il valore di potenza indicato per WIN PRO L è comprensivo anche delle perdite del relativo gruppo di alimentazione
- ¬ Per alimentare WIN PRO L usare solamente i gruppi di alimentazione disponibili come accessori
- ¬ Sono disponibili gruppi di alimentazione dimmerabili DALI e DMX-RDM IP66. Il collegamento elettrico tra essi ed i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 200 m
- ¬ Abbinare correttamente i proiettori con i corrispettivi gruppi di alimentazione facendo attenzione al valore della potenza indicata
- ¬ I gruppi di alimentazione sono costituiti da driver aventi protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM e DM)
- ¬ Sono disponibili come accessori due staffe in acciaio inox che consentono di fissare l'alimentatore direttamente alla staffa dell'apparecchio
- ¬ Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- ¬ Per installazioni UP LIGHT, consultare l'azienda



WIN PRO L2 A

Identificazione e classificazione delle ottiche



WIN PRO L2 A/I

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
1120	I	-	80	5700	A65/I	-	201552	-		**LTF6224RD857**	✓
1120	I	-	80	4000	A65/I	-	202738	-		**LTF6224RD840**	✓
1120	I	-	70	5700	A65/I	-	215483	-		**LTF6224RD757**	✓
1120	I	-	70	4000	A65/I	-	221114	-		**LTF6224RD740**	✓
1120	I	-	70	3000	A65/I	-	209851	-		**LTF6224RD730**	✓
970	I	-	80	5700	A65/I	-	178214	-		**LTF6223RD857**	✓
970	I	-	80	4000	A65/I	-	179263	-		**LTF6223RD840**	✓
970	I	-	70	5700	A65/I	-	190532	-		**LTF6223RD757**	✓
970	I	-	70	4000	A65/I	-	195512	-		**LTF6223RD740**	✓
970	I	-	70	3000	A65/I	-	185553	-		**LTF6223RD730**	✓
770	I	-	80	5700	A65/I	-	148512	-		**LTF6222RD857**	✓
770	I	-	80	4000	A65/I	-	149385	-		**LTF6222RD840**	✓
770	I	-	70	5700	A65/I	-	158776	-		**LTF6222RD757**	✓
770	I	-	70	4000	A65/I	-	162926	-		**LTF6222RD740**	✓
770	I	-	70	3000	A65/I	-	154627	-		**LTF6222RD730**	✓

WIN PRO L2 A/M

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
1120	I	-	80	5700	A30/M	-	201552	-		**LTF6224RA857**	✓
1120	I	-	80	5700	A55/M	-	201552	-		**LTF6224RC857**	✓
1120	I	-	80	4000	A30/M	-	202738	-		**LTF6224RA840**	✓
1120	I	-	80	4000	A55/M	-	202738	-		**LTF6224RC840**	✓
1120	I	-	70	5700	A30/M	-	215483	-		**LTF6224RA757**	✓
1120	I	-	70	5700	A55/M	-	215483	-		**LTF6224RC757**	✓
1120	I	-	70	4000	A30/M	-	221114	-		**LTF6224RA740**	✓
1120	I	-	70	4000	A55/M	-	221114	-		**LTF6224RC740**	✓
1120	I	-	70	3000	A30/M	-	209851	-		**LTF6224RA730**	✓
1120	I	-	70	3000	A55/M	-	209851	-		**LTF6224RC730**	✓
970	I	-	80	5700	A30/M	-	178214	-		**LTF6223RA857**	✓
970	I	-	80	5700	A55/M	-	178214	-		**LTF6223RC857**	✓
970	I	-	80	4000	A30/M	-	179263	-		**LTF6223RA840**	✓
970	I	-	80	4000	A55/M	-	179263	-		**LTF6223RC840**	✓
970	I	-	70	5700	A30/M	-	190532	-		**LTF6223RA757**	✓
970	I	-	70	5700	A55/M	-	190532	-		**LTF6223RC757**	✓
970	I	-	70	4000	A30/M	-	195512	-		**LTF6223RA740**	✓
970	I	-	70	4000	A55/M	-	195512	-		**LTF6223RC740**	✓
970	I	-	70	3000	A30/M	-	185553	-		**LTF6223RA730**	✓
970	I	-	70	3000	A55/M	-	185553	-		**LTF6223RC730**	✓
770	I	-	80	5700	A30/M	-	148512	-		**LTF6222RA857**	✓
770	I	-	80	5700	A55/M	-	148512	-		**LTF6222RC857**	✓
770	I	-	80	4000	A30/M	-	149385	-		**LTF6222RA840**	✓
770	I	-	80	4000	A55/M	-	149385	-		**LTF6222RC840**	✓
770	I	-	70	5700	A30/M	-	158776	-		**LTF6222RA757**	✓
770	I	-	70	5700	A55/M	-	158776	-		**LTF6222RC757**	✓
770	I	-	70	4000	A30/M	-	162926	-		**LTF6222RA740**	✓
770	I	-	70	4000	A55/M	-	162926	-		**LTF6222RC740**	✓
770	I	-	70	3000	A30/M	-	154627	-		**LTF6222RA730**	✓
770	I	-	70	3000	A55/M	-	154627	-		**LTF6222RC730**	✓

WIN PRO L2 A/MW

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
1120	I	-	80	5700	A30/MW	-	201552	-		**LTF6224RE857**	✓
1120	I	-	80	4000	A30/MW	-	202738	-		**LTF6224RE840**	✓
1120	I	-	70	5700	A30/MW	-	215483	-		**LTF6224RE757**	✓
1120	I	-	70	4000	A30/MW	-	221114	-		**LTF6224RE740**	✓
1120	I	-	70	3000	A30/MW	-	209851	-		**LTF6224RE730**	✓
970	I	-	80	5700	A30/MW	-	178214	-		**LTF6223RE857**	✓
970	I	-	80	4000	A30/MW	-	179263	-		**LTF6223RE840**	✓
970	I	-	70	5700	A30/MW	-	190532	-		**LTF6223RE757**	✓
970	I	-	70	4000	A30/MW	-	195512	-		**LTF6223RE740**	✓
970	I	-	70	3000	A30/MW	-	185553	-		**LTF6223RE730**	✓
770	I	-	80	5700	A30/MW	-	148512	-		**LTF6222RE857**	✓
770	I	-	80	4000	A30/MW	-	149385	-		**LTF6222RE840**	✓
770	I	-	70	5700	A30/MW	-	158776	-		**LTF6222RE757**	✓
770	I	-	70	4000	A30/MW	-	162926	-		**LTF6222RE740**	✓
770	I	-	70	3000	A30/MW	-	154627	-		**LTF6222RE730**	✓

WIN PRO L2 A/W

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 2CH											
1120	I	-	80	5700	A30/W	-	201552	-		**LTF6224RF857**	✓
1120	I	-	80	5700	A35/W	-	201552	-		**LTF6224RB857**	✓
1120	I	-	80	4000	A30/W	-	202738	-		**LTF6224RF840**	✓
1120	I	-	80	4000	A35/W	-	202738	-		**LTF6224RB840**	✓
1120	I	-	70	5700	A30/W	-	215483	-		**LTF6224RF757**	✓
1120	I	-	70	5700	A35/W	-	215483	-		**LTF6224RB757**	✓
1120	I	-	70	4000	A30/W	-	221114	-		**LTF6224RF740**	✓
1120	I	-	70	4000	A35/W	-	221114	-		**LTF6224RB740**	✓
1120	I	-	70	3000	A30/W	-	209851	-		**LTF6224RF730**	✓
1120	I	-	70	3000	A35/W	-	209851	-		**LTF6224RB730**	✓
970	I	-	80	5700	A30/W	-	178214	-		**LTF6223RF857**	✓
970	I	-	80	5700	A35/W	-	178214	-		**LTF6223RB857**	✓
970	I	-	80	4000	A30/W	-	179263	-		**LTF6223RF840**	✓
970	I	-	80	4000	A35/W	-	179263	-		**LTF6223RB840**	✓
970	I	-	70	5700	A30/W	-	190532	-		**LTF6223RF757**	✓
970	I	-	70	5700	A35/W	-	190532	-		**LTF6223RB757**	✓
970	I	-	70	4000	A30/W	-	195512	-		**LTF6223RF740**	✓
970	I	-	70	4000	A35/W	-	195512	-		**LTF6223RB740**	✓
970	I	-	70	3000	A30/W	-	185553	-		**LTF6223RF730**	✓
970	I	-	70	3000	A35/W	-	185553	-		**LTF6223RB730**	✓
770	I	-	80	5700	A30/W	-	148512	-		**LTF6222RF857**	✓
770	I	-	80	5700	A35/W	-	148512	-		**LTF6222RB857**	✓
770	I	-	80	4000	A30/W	-	149385	-		**LTF6222RF840**	✓
770	I	-	80	4000	A35/W	-	149385	-		**LTF6222RB840**	✓
770	I	-	70	5700	A30/W	-	158776	-		**LTF6222RF757**	✓
770	I	-	70	5700	A35/W	-	158776	-		**LTF6222RB757**	✓
770	I	-	70	4000	A30/W	-	162926	-		**LTF6222RF740**	✓
770	I	-	70	4000	A35/W	-	162926	-		**LTF6222RB740**	✓
770	I	-	70	3000	A30/W	-	154627	-		**LTF6222RF730**	✓
770	I	-	70	3000	A35/W	-	154627	-		**LTF6222RB730**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
WIN PRO L2			
Visiera 5°		**LTF6A3212**	✓
Visiera 10°		**LTF6A3222**	✓
Staffa di supporto per driver		**LTF6A2043**	✓
Supporto per puntatore		**LTF6A6033**	✓
WIN PRO L2 - 770 W			
Driver box 2CH DALI 0,85 A		**LTF6A0201**	✓
Driver box 2CH DMX 0,85 A		**LTF6A0204**	✓
WIN PRO L2 - 970 W			
Driver box 2CH DALI 1,05 A		**LTF6A0205**	✓
Driver box 2CH DMX 1,05 A		**LTF6A0206**	✓
WIN PRO L2 - 1120 W			
Driver box 2CH DALI 1,2 A		**LTF6A0207**	✓
Driver box 2CH DMX 1,2 A		**LTF6A0208**	✓

WIN PRO L3



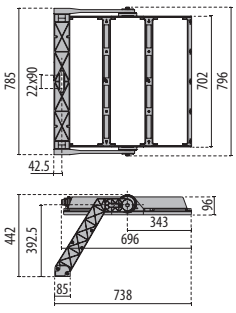


GR-94 / Grigio metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

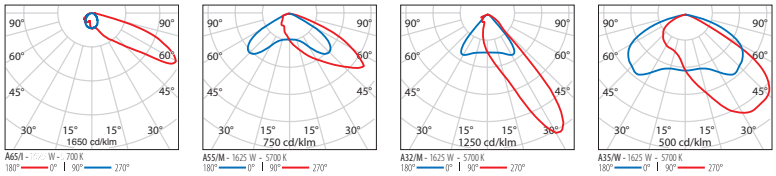
Proiettore a LED ad alta potenza per illuminazione da interni ed esterni, composto da:

- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Dissipatore ad alta efficienza realizzato in alluminio pressofuso
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- ¬ Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- ¬ Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- ¬ Sistema di chiusura del vetro con griffe in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Box per la connessione elettrica realizzato in alluminio pressofuso verniciato polvere poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/19244 - ISO 9233 (C5)
- ¬ Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 13 - Ø 18 mm
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Staffa in alluminio pressofuso verniciata a polvere poliestere previa conversione chimica superficiale
- ¬ Completo di goniometro graduato per la regolazione dell'orientamento
- ¬ Prodotto apribile e manutenibile
- ¬ Il valore di potenza indicato per WIN PRO L è comprensivo anche delle perdite del relativo gruppo di alimentazione
- ¬ Per alimentare WIN PRO L usare solamente i gruppi di alimentazione disponibili come accessori
- ¬ Sono disponibili gruppi di alimentazione dimmerabili DALI e DMX-RDM IP66. Il collegamento elettrico tra essi ed i relativi proiettori deve essere fatto con una lunghezza massima di cavo di 200 m
- ¬ Abbinare correttamente i proiettori con i corrispettivi gruppi di alimentazione facendo attenzione al valore della potenza indicata
- ¬ I gruppi di alimentazione sono costituiti da driver aventi protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM e DM)
- ¬ Sono disponibili come accessori due staffe in acciaio inox che consentono di fissare l'alimentatore direttamente alla staffa dell'apparecchio
- ¬ Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- ¬ Per installazioni UP LIGHT, consultare l'azienda



WIN PRO L3 A

Identificazione e classificazione delle ottiche



WIN PRO L3 A/I

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
1625	I	-	80	5700	A65/I	-	280332	-		**LTF6324RD857**	✓
1625	I	-	70	5700	A65/I	-	306540	-		**LTF6324RD757**	✓
1625	I	-	70	4000	A65/I	-	310284	-		**LTF6324RD740**	✓
1625	I	-	70	3000	A65/I	-	296712	-		**LTF6324RD730**	✓
1450	I	-	80	5700	A65/I	-	247104	-		**LTF6323RD857**	✓
1450	I	-	70	5700	A65/I	-	270036	-		**LTF6323RD757**	✓
1450	I	-	70	4000	A65/I	-	276312	-		**LTF6323RD740**	✓
1450	I	-	70	3000	A65/I	-	261612	-		**LTF6323RD730**	✓

WIN PRO L3 A/M

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
1625	I	-	80	5700	A55/M	55°	280332	-		**LTF6324RC857**	✓
1625	I	-	80	5700	A32/M	-	280332	-		**LTF6324RA857**	✓
1625	I	-	70	5700	A55/M	55°	306540	-		**LTF6324RC757**	✓
1625	I	-	70	5700	A32/M	-	306540	-		**LTF6324RA757**	✓
1625	I	-	70	4000	A55/M	55°	310284	-		**LTF6324RC740**	✓
1625	I	-	70	4000	A32/M	-	310284	-		**LTF6324RA740**	✓
1625	I	-	70	3000	A55/M	55°	296712	-		**LTF6324RC730**	✓
1625	I	-	70	3000	A32/M	-	296712	-		**LTF6324RA730**	✓
1450	I	-	80	5700	A55/M	-	247104	-		**LTF6323RC857**	✓
1450	I	-	80	5700	A32/M	-	247104	-		**LTF6323RA857**	✓
1450	I	-	70	5700	A55/M	-	270036	-		**LTF6323RC757**	✓
1450	I	-	70	5700	A32/M	-	270036	-		**LTF6323RA757**	✓
1450	I	-	70	4000	A55/M	-	276312	-		**LTF6323RC740**	✓
1450	I	-	70	4000	A32/M	-	273312	-		**LTF6323RA740**	✓
1450	I	-	70	3000	A55/M	-	261612	-		**LTF6323RC730**	✓
1450	I	-	70	3000	A32/M	-	261612	-		**LTF6323RA730**	✓

WIN PRO L3 A/W

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - 3CH											
1625	I	-	80	5700	A35/W	35°	280332	-		**LTF6324RB857**	✓
1625	I	-	70	5700	A35/W	35°	306540	-		**LTF6324RB757**	✓
1625	I	-	70	4000	A35/W	-	310284	-		**LTF6324RB740**	✓
1625	I	-	70	3000	A35/W	-	296712	-		**LTF6324RB730**	✓
1450	I	-	80	5700	A35/W	-	247104	-		**LTF6323RB857**	✓
1450	I	-	70	5700	A35/W	-	270036	-		**LTF6323RB757**	✓
1450	I	-	70	4000	A35/W	-	276312	-		**LTF6323RB740**	✓
1450	I	-	70	3000	A35/W	-	261612	-		**LTF6323RB730**	✓

Gruppi di alimentazione

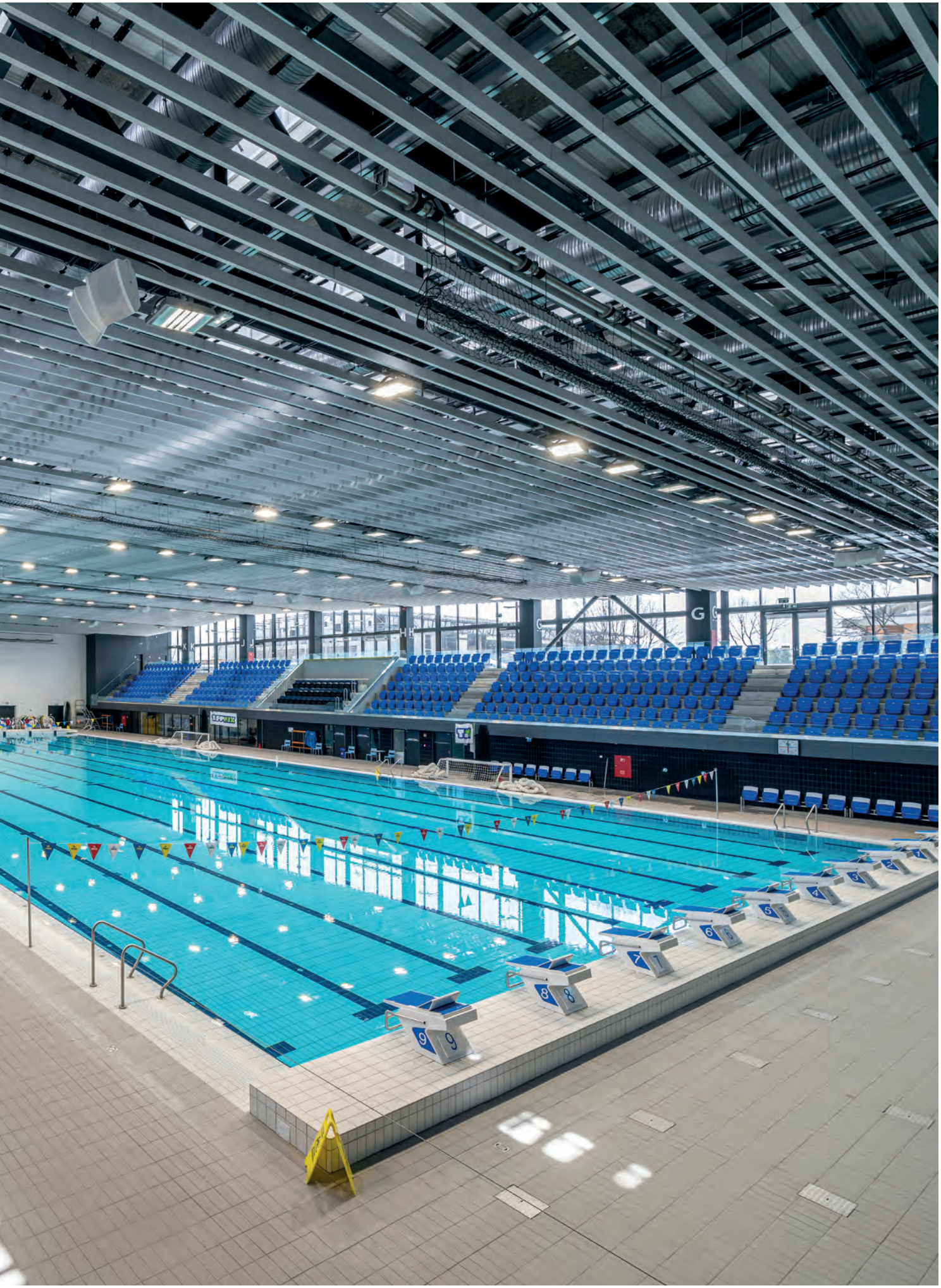
DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
WIN PRO L3 - 1625 W			
Driver box 3CH DALI 1,2 A		**LTF6A0307**	✓
Driver box 3CH DMX 1,2 A		**LTF6A0308**	✓
WIN PRO L3 - 1450 W			
Driver box 3CH DALI 1,05 A		**LTF6A0305**	✓
Driver box 3CH DMX 1,05 A		**LTF6A0306**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
WIN PRO L3			
Visiera 5°		**LTF6A3312**	✓
Visiera 10°		**LTF6A3322**	✓
Staffa di supporto per driver		**LTF6A2043**	✓
Supporto per puntatore		**LTF6A6033**	✓



Tiszavirag swimming pool - Szeged - Hungary



ELIA FL L3





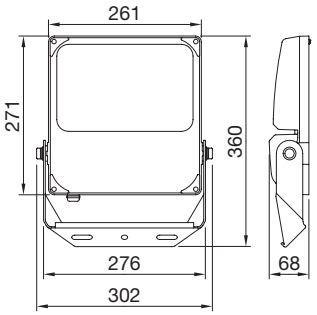
IP 66 | 750°C | ≥ +50°C | CLASS I | DALI

Black RAL 9017 / Nero RAL9017 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

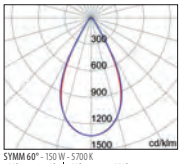
Proiettore LED disponibile in versioni di media e alta potenza per applicazioni in contesti indutriali, terziari e sportivi in interni ed esterni, come facciate, magazzini, parcheggi e campi sportivi

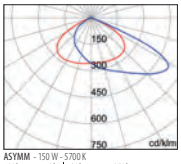
- Grazie al suo corpo in alluminio pressofuso con verniciatura a polveri e al suo vetro frontale, il prodotto è robusto, durevole (IP66 e IK08) e in grado di resistere a condizioni ambientali difficili (come variazioni di temperatura ambiente da -30°C a +50°C)
- Disponibile in 4 differenti dimensioni e potenze (50 W, 100 W, 150 W e 200 W), la gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni possibili: 3 opzioni di temperatura di colore (3.000 K bianco caldo, 4.000 K bianco neutro e 5.700 K bianco freddo) con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80, 2 opzioni di driver integrato (On/Off e DALI) e 2 opzioni di ottica (60° e asimmetrica)
- L'apparecchio può essere montato a soffitto, a parete o a terra tramite la sua staffa in acciaio regolabile integrata con goniometro, o installato su testa-palo (in pali con diametro fino a 61 mm) tramite accessorio dedicato (ordinabile separatamente)
- I codici articolo elencati di seguito con un MOQ richiedono una quantità minima d'ordine. Si prega di contattare i nostri agenti commerciali per informazioni su disponibilità, tempi di consegna e quantità richieste



ELIA FL L3 150W

Identificazione e classificazione delle ottiche





ELIA FL L3 150W ASYMMETRIC

IP66 - IK08 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
150	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	20600		**GWF1100RC857**	✓
150	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	20600		**GWF1100RC840**	✓
150	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	19900		**GWF1100RC830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
150	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	20600		**GWF1101RC840**	✓

ELIA FL L3 150W 60°

IP66 - IK08 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
150	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	21200		**GWF1100RH857**	✓
150	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	21200		**GWF1100RH840**	✓
150	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	20400		**GWF1100RH830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
150	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	21200		**GWF1101RH840**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA FL L3			
Testa palo - nero		**GWF1901**	✓



GWF1901

ELIA FL M3





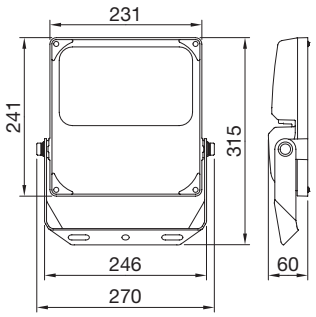
IP 66 | 750°C | ≥ +50°C | CLASS I | CE | UK CA

Black RAL 9017 / Nero RAL9017 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

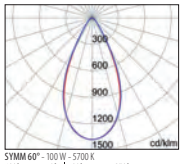
Proiettore LED disponibile in versioni di media e alta potenza per applicazioni in contesti indutriali, terziari e sportivi in interni ed esterni, come facciate, magazzini, parcheggi e campi sportivi

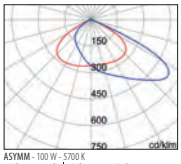
- Grazie al suo corpo in alluminio pressofuso con verniciatura a polveri e al suo vetro frontale, il prodotto è robusto, durevole (IP66 e IK08) e in grado di resistere a condizioni ambientali difficili (come variazioni di temperatura ambiente da -30°C a +50°C)
- Disponibile in 4 differenti dimensioni e potenze (50 W, 100 W, 150 W e 200 W), la gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni possibili: 3 opzioni di temperatura di colore (3.000 K bianco caldo, 4.000 K bianco neutro e 5.700 K bianco freddo) con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80, 2 opzioni di driver integrato (On/Off e DALI) e 2 opzioni di ottica (60° e asimmetrica)
- L'apparecchio può essere montato a soffitto, a parete o a terra tramite la sua staffa in acciaio regolabile integrata con goniometro, o installato su testa-palo (in pali con diametro fino a 61 mm) tramite accessorio dedicato (ordinabile separatamente)
- I codici articolo elencati di seguito con un MOQ richiedono una quantità minima d'ordine. Si prega di contattare i nostri agenti commerciali per informazioni su disponibilità, tempi di consegna e quantità richieste



ELIA FL M3 100W

Identificazione e classificazione delle ottiche





ELIA FL M3 100W 60°

IP66 - IK08 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
100	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	13800		**GWF1100NH857**	✓
100	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	13800		**GWF1100NH840**	✓
100	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	13300		**GWF1100NH830**	✓

ELIA FL M3 100W ASYMMETRIC

IP66 - IK08 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
100	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	13400		**GWF1100NC857**	✓
100	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	13400		**GWF1100NC840**	✓
100	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	12900		**GWF1100NC830**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA FL M3			
Testa palo - nero		**GWF1901**	✓



GWF1901

ELIA FL S3





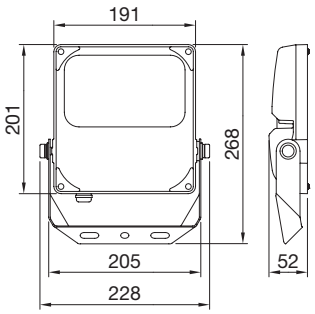
IP 66 | 750°C | ≥ +50°C | CLASS I | CE | UK CA

Black RAL 9017 / Nero RAL9017 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

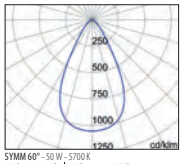
Proiettore LED disponibile in versioni di media e alta potenza per applicazioni in contesti indutriali, terziari e sportivi in interni ed esterni, come facciate, magazzini, parcheggi e campi sportivi

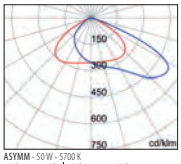
- Grazie al suo corpo in alluminio pressofuso con verniciatura a polveri e al suo vetro frontale, il prodotto è robusto, durevole (IP66 e IK08) e in grado di resistere a condizioni ambientali difficili (come variazioni di temperatura ambiente da -30°C a +50°C)
- Disponibile in 4 differenti dimensioni e potenze (50 W, 100 W, 150 W e 200 W), la gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni possibili: 3 opzioni di temperatura di colore (3.000 K bianco caldo, 4.000 K bianco neutro e 5.700 K bianco freddo) con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80, 2 opzioni di driver integrato (On/Off e DALI) e 2 opzioni di ottica (60° e asimmetrica)
- L'apparecchio può essere montato a soffitto, a parete o a terra tramite la sua staffa in acciaio regolabile integrata con goniometro, o installato su testa-palo (in pali con diametro fino a 61 mm) tramite accessorio dedicato (ordinabile separatamente)
- I codici articolo elencati di seguito con un MOQ richiedono una quantità minima d'ordine. Si prega di contattare i nostri agenti commerciali per informazioni su disponibilità, tempi di consegna e quantità richieste



ELIA FL S3 50W

Identificazione e classificazione delle ottiche





ELIA FL S3 50W 60°

IP66 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
50	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	6800		**GWF1100HH857**	✓
50	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	6800		**GWF1100HH840**	✓
50	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	6600		**GWF1100HH830**	✓



ELIA FL S3 50W ASYMMETRIC

IP66 - IK08 - 750 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
50	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	6400		**GWF1100HC857**	✓
50	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	6400		**GWF1100HC840**	✓
50	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	6200		**GWF1100HC830**	✓



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA FL S3			
Testa palo - nero		**GWF1901**	✓



GWF1901

ELIA FL XL3





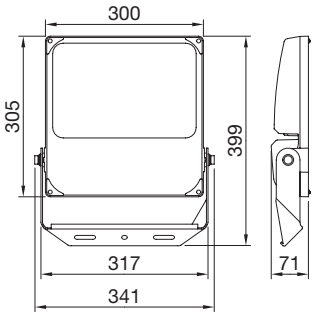
IP 66 | 750°C | ≥ +50°C | CLASS I | DALI | CE | 25 | UKCA

Black RAL 9017 / Nero RAL9017 /

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

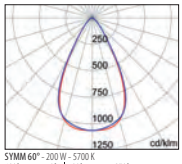
Proiettore LED disponibile in versioni di media e alta potenza per applicazioni in contesti indutriali, terziari e sportivi in interni ed esterni, come facciate, magazzini, parcheggi e campi sportivi

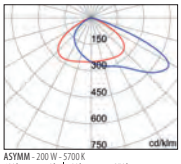
- Grazie al suo corpo in alluminio pressofuso con verniciatura a polveri e al suo vetro frontale, il prodotto è robusto, durevole (IP66 e IK08) e in grado di resistere a condizioni ambientali difficili (come variazioni di temperatura ambiente da -30°C a +50°C)
- Disponibile in 4 differenti dimensioni e potenze (50 W, 100 W, 150 W e 200 W), la gamma consente una grande flessibilità grazie alle molteplici combinazioni possibili: 3 opzioni di temperatura di colore (3.000 K bianco caldo, 4.000 K bianco neutro e 5.700 K bianco freddo) con un indice di resa cromatica (CRI) pari a 80, 2 opzioni di driver integrato (On/Off e DALI) e 2 opzioni di ottica (60° e asimmetrica)
- L'apparecchio può essere montato a soffitto, a parete o a terra tramite la sua staffa in acciaio regolabile integrata con goniometro, o installato su testa-palo (in pali con diametro fino a 61 mm) tramite accessorio dedicato (ordinabile separatamente)
- I codici articolo elencati di seguito con un MOQ richiedono una quantità minima d'ordine. Si prega di contattare i nostri agenti commerciali per informazioni su disponibilità, tempi di consegna e quantità richieste



ELIA FL XL3 200W

Identificazione e classificazione delle ottiche





ELIA FL XL3 200W 60°

IP66 - IK08 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
200	I	✓	80	5700	SYMM	60°	-	27900		**GWF1100ZH857**	✓
200	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	27900		**GWF1100ZH840**	✓
200	I	✓	80	3000	SYMM	60°	-	26900		**GWF1100ZH830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
200	I	✓	80	4000	SYMM	60°	-	27900		**GWF1101ZH840**	✓

ELIA FL XL3 200W ASYMMETRIC

IP66 - IK08 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
200	I	✓	80	5700	ASYMM	-	-	27600		**GWF1100ZC857**	✓
200	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	27600		**GWF1100ZC840**	✓
200	I	✓	80	3000	ASYMM	-	-	26600		**GWF1100ZC830**	✓
Power LED dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
200	I	✓	80	4000	ASYMM	-	-	27600		**GWF1101ZC840**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ELIA FL XL3			
Testa palo - nero		**GWF1901**	✓



GWF1901

SPIDER+ 10



IP 66 | 0,1 m | ULR<1 | CIEn°3>95 | CLASS I | CE | EAC | UKCA

■ **BK-81** / Nero / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

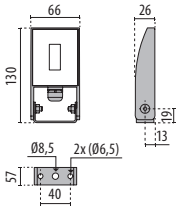
Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso, verniciato, di ridotte dimensioni
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Pressacavo antistrappo M16x1.5 per cavi Ø 5 - Ø 10 mm
- ¬ Modulo LED a tensione di rete (DOB) 220-240V 50/60Hz protetto per sovratensioni fino a 500 V
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Staffa in acciaio verniciato
- ¬ Completo di 1 metro di cavo H05RN-F 3G1 mm^2
- ¬ Le versioni SPIDER+ 10 KIT sono complete di picchetto in tecnopolimero e di 3 metri di cavo H05RN-F 3G1 mm^2



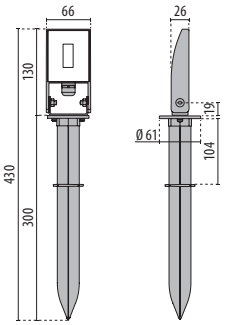
Private Villa - Verona - Italy







SPIDER+ 10



SPIDER+ 10
KIT

SPIDER+ 10 S/EW

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1485	1060	■	**3108610**	✓
9.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1350	977	■	**3108608**	✓

SPIDER+ 10 KIT S/EW

IP66 - IK06



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
9.5	I	-	80	4000	S/EW	-	1485	1060	■	**3108613**	✓
9.5	I	-	80	3000	S/EW	-	1350	977	■	**3108612**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SPIDER+ 10 - SPIDER+ 10 KIT			
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 7-10,5 mm IP 68		**310496**	✓
Kit derivazione Y 3 VIE Ø 14-17 mm IP 68		**310495**	✓



310495
310496

SPIDER+ 20



IP 66 | 960° C | ULR<1 | CIEn°3>95 | CLASS I | CE | EAC | UKCA

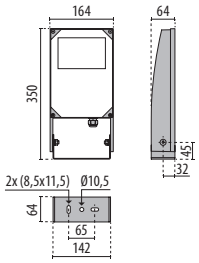
■ BK-81 / Nero / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Griffe di chiusura vetro in acciaio inox
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Staffa in acciaio verniciato con polveri poliestere con sistema di fissaggio dell'apparecchio semplificato
- ¬ Completo di 0,7 m di cavo H05RN-F 3G1 mm²
- ¬ I dati di flusso luminoso riportati si riferiscono alla potenza massima

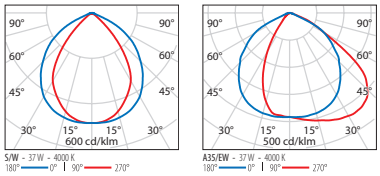






SPIDER+ 20

Identificazione e classificazione delle ottiche



SPIDER+ 20 S/W

IP66 - IK05 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
51	I	-	80	4000	S/W	-	6965	6179	■	**3118358**	✓
51	I	-	80	3000	S/W	-	6675	5921	■	**3118357**	✓

SPIDER+ 20 A/EW

IP66 - IK05 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
51	I	-	80	4000	A35/EW	-	6965	6005	■	**3118356**	✓
51	I	-	80	3000	A35/EW	-	6675	5754	■	**3118355**	✓

SPIDER+ 30



IP 66 | 960° C | ULR<1 | CIEn°3>95 | CLASS I | CE | EAC | UKCA

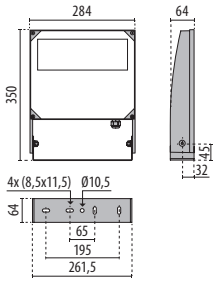
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ **BK-81** / Nero / Goffrato

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Griffe di chiusura vetro in acciaio inox
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Staffa in acciaio verniciato con polveri poliestere con sistema di fissaggio dell'apparecchio semplificato
- ¬ Completo di 0,7 m di cavo H05RN-F 3G1 mm²
- ¬ I dati di flusso luminoso riportati si riferiscono alla potenza massima

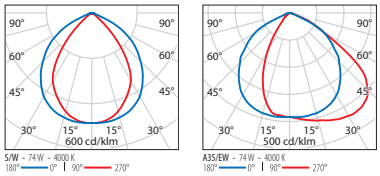






SPIDER+ 30

Identificazione e classificazione delle ottiche



SPIDER+ 30 S/W

IP66 - IK06 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
101	I	-	80	4000	S/W	-	13930	11987	■	**3118366**	✓
101	I	-	80	3000	S/W	-	13350	11486	■	**3118365**	✓

SPIDER+ 30 A/EW

IP66 - IK06 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
101	I	-	80	4000	A35/EW	-	13930	11649	■	**3118364**	✓
101	I	-	80	3000	A35/EW	-	13350	11162	■	**3118363**	✓

KREOS



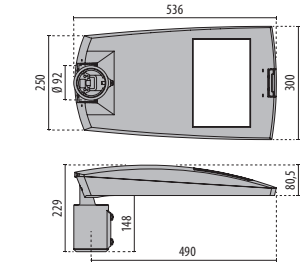


AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

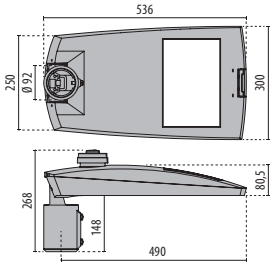
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio stradale LED, costituita da:

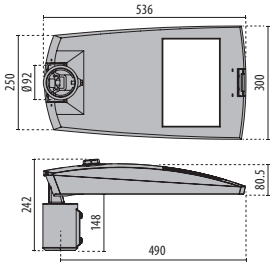
- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato adatto per palo Ø 60 / 76 mm
- Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio purissimo brillantato ed ossidato con successivo trattamento PVD silver 99,99%. Esso permette di avere una superficie con riflettanza superiore al 97% e priva di iridescenza
- Disponibili ottiche: SR/075 per strade strette e con rapporto L/H (larghezza strada / altezza palo) fino a 0.75; SR/100 per strade a due corsie e con rapporto L/H pari a 1; SR/125 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.25; SR/150 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.5
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Morsetto sezionatore di linea che all'apertura del coperchio cablaggio interrompe automaticamente l'alimentazione elettrica
- Completo di clip imperdibile in alluminio pressofuso con molla in acciaio inox. Essa consente di aprire l'apparecchio in maniera rapida e senza utensili in caso di manutenzione straordinaria
- Staffa porta componenti asportabile, realizzata in lamiera d'acciaio prezincato
- Apparecchio completo di alimentatore
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Completo di 1 metro di cavo H07RN-F 2x1.5 mm^2 o H07RN-F 4x1.5 mm^2 per versioni dimmerabili, che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Le versioni NEMA sono complete di NEMA SOCKET collegato a driver DALI e di tappo cortocircuitato a tenuta stagna che permette il funzionamento dell'apparecchio in on-off. Sono versioni quindi predisposte per montare soluzioni SMART compatibili
- Le versioni ZHAGA sono complete di ZHAGA SOCKET posizionato nella parte superiore dell'apparecchio (posizione UP) e di driver D4i. Sono predisposti per ospitare soluzioni "Radio Frequency node", crepuscolari ed altre tipologie di sensori compatibili
- A richiesta è possibile fornire apparecchi con ZHAGA SOCKET posizionato nella parte inferiore dell'apparecchio (posizione DOWN) o misti (posizione UP + pozione DOWN) per poter collegare sensori di presenza e/o di movimento oppure soluzioni combinate
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Versioni con ballast dimmerabile DALI-2 (IEC 62386) disponibili. Contattare l'azienda
- Opzione CLO (Constant light output) disponibile. Contattare l'azienda



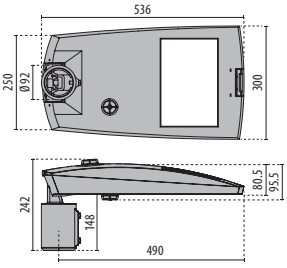
KREOS



KREOS
NEMA

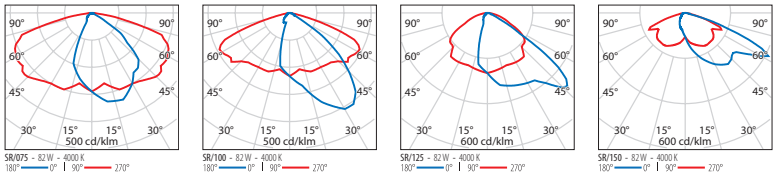


KREOS
ZHAGA



KREOS
ZHAGA (up+down)

Identificazione e classificazione delle ottiche



KREOS SR/075

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
82	II	-	70	4000	SR/075	-	12707	9851		**3106228**	✓
82	II	-	70	3000	SR/075	-	12125	9400		**3106237**	✓
63	II	-	70	4000	SR/075	-	10611	8302		**3106227**	✓
63	II	-	70	3000	SR/075	-	10125	7922		**3106236**	✓
53	II	-	70	4000	SR/075	-	9039	7293		**3106226**	✓
53	II	-	70	3000	SR/075	-	8625	6959		**3106235**	✓
44	II	-	70	4000	SR/075	-	7729	6323		**3106225**	✓
44	II	-	70	3000	SR/075	-	7375	6033		**3106234**	✓
35	II	-	70	4000	SR/075	-	6288	5117		**3106224**	✓
35	II	-	70	3000	SR/075	-	6000	4883		**3106233**	✓
34	II	-	70	4000	SR/075	-	5305	4240		**3106223**	✓
34	II	-	70	3000	SR/075	-	5062	4046		**3106232**	✓
24	II	-	70	4000	SR/075	-	3930	3163		**3106222**	✓
24	II	-	70	3000	SR/075	-	3750	3018		**3106231**	✓
16	II	-	70	4000	SR/075	-	2685	2155		**3106221**	✓
16	II	-	70	3000	SR/075	-	2562	2056		**3106230**	✓
12	II	-	70	4000	SR/075	-	1965	1567		**3106220**	✓
12	II	-	70	3000	SR/075	-	1875	1495		**3106229**	✓

KREOS SR/100

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
82	II	-	70	4000	SR/100	-	12707	9862		**3106112**	✓
82	II	-	70	3000	SR/100	-	12125	9410		**3106170**	✓
63	II	-	70	4000	SR/100	-	10611	8311		**3106111**	✓
63	II	-	70	3000	SR/100	-	10125	7930		**3106169**	✓
53	II	-	70	4000	SR/100	-	9039	7302		**3106110**	✓
53	II	-	70	3000	SR/100	-	8625	6968		**3106168**	✓
44	II	-	70	4000	SR/100	-	7729	6330		**3106109**	✓
44	II	-	70	3000	SR/100	-	7375	6040		**3106167**	✓
35	II	-	70	4000	SR/100	-	6288	5122		**3106108**	✓
35	II	-	70	3000	SR/100	-	6000	4887		**3106166**	✓
34	II	-	70	4000	SR/100	-	5305	4247		**3106107**	✓
34	II	-	70	3000	SR/100	-	5062	4053		**3106165**	✓
24	II	-	70	4000	SR/100	-	3930	3210		**3106106**	✓
24	II	-	70	3000	SR/100	-	3750	3063		**3106164**	✓
16	II	-	70	4000	SR/100	-	2685	2190		**3106105**	✓
16	II	-	70	3000	SR/100	-	2562	2090		**3106163**	✓
12	II	-	70	4000	SR/100	-	1965	1575		**3106104**	✓
12	II	-	70	3000	SR/100	-	1875	1503		**3106162**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
82	II	-	70	4000	SR/100	-	12707	9862		**3106121**	✓
82	II	-	70	3000	SR/100	-	12125	9410		**3106179**	✓
63	II	-	70	4000	SR/100	-	10611	8311		**3106120**	✓
63	II	-	70	3000	SR/100	-	10125	7930		**3106178**	✓
53	II	-	70	4000	SR/100	-	9039	7302		**3106119**	✓
53	II	-	70	3000	SR/100	-	8625	6968		**3106177**	✓
44	II	-	70	4000	SR/100	-	7729	6330		**3106118**	✓
44	II	-	70	3000	SR/100	-	7375	6040		**3106176**	✓
35	II	-	70	4000	SR/100	-	6288	5122		**3106117**	✓
35	II	-	70	3000	SR/100	-	6000	4887		**3106175**	✓
34	II	-	70	4000	SR/100	-	5305	4247		**3106116**	✓
34	II	-	70	3000	SR/100	-	5062	4053		**3106174**	✓
24	II	-	70	4000	SR/100	-	3930	3210		**3106115**	✓
24	II	-	70	3000	SR/100	-	3750	3063		**3106173**	✓
16	II	-	70	4000	SR/100	-	2685	2190		**3106114**	✓
16	II	-	70	3000	SR/100	-	2562	2090		**3106172**	✓
12	II	-	70	4000	SR/100	-	1965	1575		**3106113**	✓
12	II	-	70	3000	SR/100	-	1875	1503		**3106171**	✓

KREOS SR/100 NEMA

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI con NEMA socket - 220-240 V 50/60 Hz											
82	II	-	70	4000	SR/100	-	12707	9862		**3105696**	✓
82	II	-	70	3000	SR/100	-	12125	9410		**3106161**	✓
63	II	-	70	4000	SR/100	-	10611	8311		**3105695**	✓
63	II	-	70	3000	SR/100	-	10125	7930		**3106160**	✓
53	II	-	70	4000	SR/100	-	9039	7302		**3105694**	✓
53	II	-	70	3000	SR/100	-	8625	6968		**3106159**	✓
44	II	-	70	4000	SR/100	-	7729	6330		**3105693**	✓
44	II	-	70	3000	SR/100	-	7375	6040		**3106158**	✓
35	II	-	70	4000	SR/100	-	6288	5122		**3105692**	✓
35	II	-	70	3000	SR/100	-	6000	4887		**3106157**	✓
34	II	-	70	4000	SR/100	-	5305	4247		**3105691**	✓
34	II	-	70	3000	SR/100	-	5062	4053		**3106156**	✓
24	II	-	70	4000	SR/100	-	3930	3210		**3105690**	✓
24	II	-	70	3000	SR/100	-	3750	3063		**3106155**	✓
16	II	-	70	4000	SR/100	-	2685	2190		**3105689**	✓
16	II	-	70	3000	SR/100	-	2562	2090		**3106154**	✓
12	II	-	70	4000	SR/100	-	1965	1575		**3105688**	✓
12	II	-	70	3000	SR/100	-	1875	1503		**3106153**	✓

KREOS SR/100 ZHAGA

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
63	II	-	70	4000	SR/100	-	10611	8311		**3112204**	✓
63	II	-	70	3000	SR/100	-	10125	7930		**3112307**	✓
53	II	-	70	4000	SR/100	-	9039	7302		**3112308**	✓
53	II	-	70	3000	SR/100	-	8625	6968		**3112309**	✓
44	II	-	70	4000	SR/100	-	7729	6330		**3112310**	✓
44	II	-	70	3000	SR/100	-	7375	6040		**3112311**	✓
35	II	-	70	4000	SR/100	-	6288	5122		**3112312**	✓
35	II	-	70	3000	SR/100	-	6000	4887		**3112313**	✓
34	II	-	70	4000	SR/100	-	5305	4247		**3112314**	✓
34	II	-	70	3000	SR/100	-	5062	4053		**3112315**	✓
24	II	-	70	4000	SR/100	-	3930	3210		**3112316**	✓
24	II	-	70	3000	SR/100	-	3750	3063		**3112317**	✓
16	II	-	70	4000	SR/100	-	2685	2190		**3112318**	✓
16	II	-	70	3000	SR/100	-	2562	2090		**3112319**	✓
12	II	-	70	4000	SR/100	-	1965	1575		**3112320**	✓
12	II	-	70	3000	SR/100	-	1875	1503		**3112321**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP e DOWN - 220-240 V 50/60 Hz											
63	II	-	70	4000	SR/100	-	10611	8311		**3118632**	✓
63	II	-	70	3000	SR/100	-	10125	7930		**3118633**	✓
53	II	-	70	4000	SR/100	-	9039	7302		**3118634**	✓
53	II	-	70	3000	SR/100	-	8625	6968		**3118635**	✓
44	II	-	70	4000	SR/100	-	7729	6330		**3118636**	✓
44	II	-	70	3000	SR/100	-	7375	6040		**3118637**	✓
35	II	-	70	4000	SR/100	-	6288	5122		**3118638**	✓
35	II	-	70	3000	SR/100	-	6000	4887		**3118639**	✓
34	II	-	70	4000	SR/100	-	5305	4247		**3118640**	✓
34	II	-	70	3000	SR/100	-	5062	4053		**3118641**	✓
24	II	-	70	4000	SR/100	-	3930	3210		**3118642**	✓
24	II	-	70	3000	SR/100	-	3750	3063		**3118643**	✓
16	II	-	70	4000	SR/100	-	2685	2190		**3118644**	✓
16	II	-	70	3000	SR/100	-	2562	2090		**3118645**	✓
12	II	-	70	4000	SR/100	-	1965	1575		**3118646**	✓
12	II	-	70	3000	SR/100	-	1875	1503		**3118647**	✓

KREOS SR/125

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
82	II	-	70	4000	SR/125	-	12707	9779		**3106246**	✓
82	II	-	70	3000	SR/125	-	12125	9331		**3106255**	✓
63	II	-	70	4000	SR/125	-	10611	8241		**3106245**	✓
63	II	-	70	3000	SR/125	-	10125	7864		**3106254**	✓
53	II	-	70	4000	SR/125	-	9039	7240		**3106244**	✓
53	II	-	70	3000	SR/125	-	8625	6908		**3106253**	✓
44	II	-	70	4000	SR/125	-	7729	6277		**3106243**	✓
44	II	-	70	3000	SR/125	-	7375	5990		**3106252**	✓
35	II	-	70	4000	SR/125	-	6288	5079		**3106242**	✓
35	II	-	70	3000	SR/125	-	6000	4846		**3106251**	✓
34	II	-	70	4000	SR/125	-	5305	4204		**3106241**	✓
34	II	-	70	3000	SR/125	-	5062	4011		**3106250**	✓
24	II	-	70	4000	SR/125	-	3930	3144		**3106240**	✓
24	II	-	70	3000	SR/125	-	3750	3000		**3106249**	✓
16	II	-	70	4000	SR/125	-	2865	2142		**3106239**	✓
16	II	-	70	3000	SR/125	-	2562	2044		**3106248**	✓
12	II	-	70	4000	SR/125	-	1965	1558		**3106238**	✓
12	II	-	70	3000	SR/125	-	1875	1487		**3106247**	✓

KREOS SR/150

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
82	II	-	70	4000	SR/150	-	12707	9156		**3106264**	✓
82	II	-	70	3000	SR/150	-	12125	8737		**3106273**	✓
63	II	-	70	4000	SR/150	-	10611	7743		**3106263**	✓
63	II	-	70	3000	SR/150	-	10125	7388		**3106272**	✓
53	II	-	70	4000	SR/150	-	9039	6725		**3106262**	✓
53	II	-	70	3000	SR/150	-	8625	6417		**3106271**	✓
44	II	-	70	4000	SR/150	-	7729	5838		**3106261**	✓
44	II	-	70	3000	SR/150	-	7375	5571		**3106270**	✓
35	II	-	70	4000	SR/150	-	6288	4710		**3106260**	✓
35	II	-	70	3000	SR/150	-	6000	4494		**3106269**	✓
34	II	-	70	4000	SR/150	-	5305	3937		**3106259**	✓
34	II	-	70	3000	SR/150	-	5062	3757		**3106268**	✓
24	II	-	70	4000	SR/150	-	3930	2927		**3106258**	✓
24	II	-	70	3000	SR/150	-	3750	2793		**3106267**	✓
16	II	-	70	4000	SR/150	-	2685	1995		**3106257**	✓
16	II	-	70	3000	SR/150	-	2562	1904		**3106266**	✓
12	II	-	70	4000	SR/150	-	1965	1485		**3106256**	✓
12	II	-	70	3000	SR/150	-	1875	1417		**3106265**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
KREOS			
Riduttore per pali Ø 42÷46 mm		**3106386**	✓
Supporto in acciaio verniciato cataforesi + polvere poliestere per installazioni ad angolo o a parete		**14077796**	✓



3106386



14077796

KYRO+





Urban street - Saarlouis - Germany

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

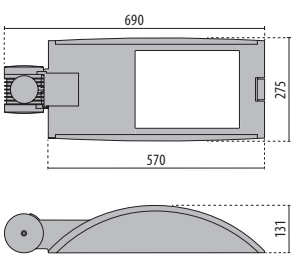
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi stradali LED, in due dimensioni, costituita da:

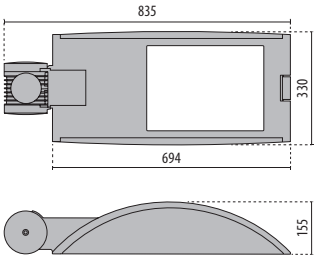
- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Disponibili ottiche: SR/075 per strade strette e con rapporto L/H (larghezza strada / altezza palo) fino a 0.75; SR/100 per strade a due corsie e con rapporto L/H pari a 1; SR/125 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.25; SR/150 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.5
- Dissipatore termico in alluminio
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Morsetto sezionatore di linea che all'apertura del coperchio cablaggio interrompe automaticamente l'alimentazione elettrica
- Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 9 - Ø 14 mm
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Staffa portacomponenti in tecnopolimero rinforzato con fibra vetro
- Staffa portacomponenti asportabile senza utensili
- Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
- Le versioni KYRO+ 1 sono adatte per essere installate su pali Ø 42 - Ø 60/62 mm, le versioni KYRO+ 1-D76 su pali Ø 76 mm e le versioni KYRO+ 2 su pali Ø 60/62 - Ø 76 mm
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Le versioni DALI sono complete di 1 metro di cavo H07RN-F 4x 1.5 mm^2 e di connettore presa spina IP66, realizzato in poliammide con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø14 mm, che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante
- Sistema "SECURE LIGHT DISTRIBUTION" che garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di eventuale inefficienza di diodi LED
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Sono disponibili versioni con riduzione di potenza automatica (RPA)
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Opzione CLO (Constant light output) disponibile. Contattare l'azienda
- Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO





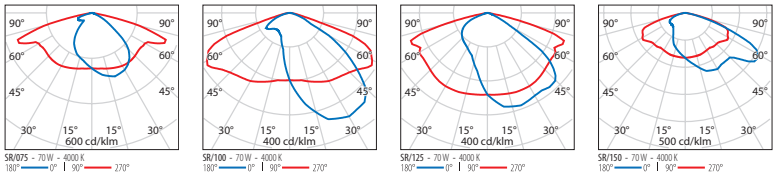


KYRO+
1



KYRO+
2

Identificazione e classificazione delle ottiche



KYRO+1 SR/075

IP66 - IK09 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/075	-	10863	9528		**306593**	✓
70	II	-	70	3000	SR/075	-	10182	9280		**3105305**	✓
36	II	-	70	4000	SR/075	-	5431	4928		**306594**	✓
36	II	-	70	3000	SR/075	-	5291	4799		**3105293**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	✓	70	4000	SR/075	-	10863	9528		**306613**	✓
70	II	✓	70	3000	SR/075	-	10182	9280		**3105306**	✓
36	II	✓	70	4000	SR/075	-	5431	4928		**306614**	✓
36	II	✓	70	3000	SR/075	-	5291	4799		**3105294**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/075	-	10863	9528		**306601**	✓
70	II	-	70	3000	SR/075	-	10182	9280		**3105307**	✓
36	II	-	70	4000	SR/075	-	5431	4928		**306602**	✓
36	II	-	70	3000	SR/075	-	5291	4799		**3105295**	✓

KYRO+1 SR/100

IP66 - IK09 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/100	-	10863	9536		**306597**	✓
70	II	-	70	3000	SR/100	-	10182	8914		**3105308**	✓
36	II	-	70	4000	SR/100	-	5431	4919		**306598**	✓
36	II	-	70	3000	SR/100	-	5291	4791		**3105296**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	✓	70	4000	SR/100	-	10863	9152		**306615**	✓
70	II	✓	70	3000	SR/100	-	10182	8914		**3105309**	✓
36	II	✓	70	4000	SR/100	-	5431	4919		**306616**	✓
36	II	✓	70	3000	SR/100	-	5291	4791		**3105297**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/100	-	10863	9152		**306605**	✓
70	II	-	70	3000	SR/100	-	10182	8914		**3105310**	✓
36	II	-	70	4000	SR/100	-	5431	4919		**306606**	✓
36	II	-	70	3000	SR/100	-	5291	4791		**3105298**	✓

KYRO+1 SR/125

IP66 - IK09 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/125	-	10863	9516		**306609**	✓
70	II	-	70	3000	SR/125	-	10182	9268		**3105311**	✓
36	II	-	70	4000	SR/125	-	5431	4909		**306610**	✓
36	II	-	70	3000	SR/125	-	5291	4781		**3105299**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	✓	70	4000	SR/125	-	10863	9516		**306599**	✓
70	II	✓	70	3000	SR/125	-	10182	9268		**3105312**	✓
36	II	✓	70	4000	SR/125	-	5431	4909		**306600**	✓
36	II	✓	70	3000	SR/125	-	5291	4781		**3105300**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/125	-	10863	9516		**306596**	✓
70	II	-	70	3000	SR/125	-	10182	9268		**3105313**	✓
36	II	-	70	4000	SR/125	-	5431	4909		**306595**	✓
36	II	-	70	3000	SR/125	-	5291	4781		**3105301**	✓

KYRO+1 SR/150

IP66 - IK09 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/150	-	10863	9450		**306611**	✓
70	II	-	70	3000	SR/150	-	10182	9205		**3105314**	✓
36	II	-	70	4000	SR/150	-	5431	4898		**306612**	✓
36	II	-	70	3000	SR/150	-	5291	4770		**3105302**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	✓	70	4000	SR/150	-	10863	9450		**306607**	✓
70	II	✓	70	3000	SR/150	-	10182	9205		**3105315**	✓
36	II	✓	70	4000	SR/150	-	5431	4898		**306608**	✓
36	II	✓	70	3000	SR/150	-	5291	4770		**3105303**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/150	-	10863	9450		**306603**	✓
70	II	-	70	3000	SR/150	-	10182	9205		**3105316**	✓
36	II	-	70	4000	SR/150	-	5431	4898		**306604**	✓
36	II	-	70	3000	SR/150	-	5291	4770		**3105304**	✓

KYRO+1-D76 SR/075

IP66 - IK09 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/075	-	10863	9528		**306672**	✓
70	II	-	70	3000	SR/075	-	10182	9280		**3105329**	✓
36	II	-	70	4000	SR/075	-	5431	4928		**306673**	✓
36	II	-	70	3000	SR/075	-	5291	4799		**3105317**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	✓	70	4000	SR/075	-	10863	9528		**306692**	✓
70	II	✓	70	3000	SR/075	-	10182	9280		**3105330**	✓
36	II	✓	70	4000	SR/075	-	5431	4928		**306693**	✓
36	II	✓	70	3000	SR/075	-	5291	4799		**3105318**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/075	-	10863	9528		**306680**	✓
70	II	-	70	3000	SR/075	-	10182	9280		**3105331**	✓
36	II	-	70	4000	SR/075	-	5431	4928		**306681**	✓
36	II	-	70	3000	SR/075	-	5291	4799		**3105319**	✓

KYRO+1-D76 SR/100

IP66 - IK09 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/100	-	10863	9152		**306676**	✓
70	II	-	70	3000	SR/100	-	10182	8914		**3105332**	✓
36	II	-	70	4000	SR/100	-	5431	4919		**306677**	✓
36	II	-	70	3000	SR/100	-	5291	4791		**3105320**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	✓	70	4000	SR/100	-	10863	9152		**306694**	✓
70	II	✓	70	3000	SR/100	-	10182	8914		**3105333**	✓
36	II	✓	70	4000	SR/100	-	5431	4919		**306695**	✓
36	II	✓	70	3000	SR/100	-	5291	4791		**3105321**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/100	-	10863	9152		**306684**	✓
70	II	-	70	3000	SR/100	-	10182	8914		**3105334**	✓
36	II	-	70	4000	SR/100	-	5431	4919		**306685**	✓
36	II	-	70	3000	SR/100	-	5291	4791		**3105322**	✓

KYRO+1-D76 SR/125

IP66 - IK09 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/125	-	10863	9516		**306688**	✓
70	II	-	70	3000	SR/125	-	10182	9268		**3105335**	✓
36	II	-	70	4000	SR/125	-	5431	4909		**306689**	✓
36	II	-	70	3000	SR/125	-	5291	4781		**3105323**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	✓	70	4000	SR/125	-	10863	9516		**306678**	✓
70	II	✓	70	3000	SR/125	-	10182	9268		**3105336**	✓
36	II	✓	70	4000	SR/125	-	5431	4909		**306679**	✓
36	II	✓	70	3000	SR/125	-	5291	4781		**3105324**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/125	-	10863	9516		**306674**	✓
70	II	-	70	3000	SR/125	-	10182	9268		**3105337**	✓
36	II	-	70	4000	SR/125	-	5431	4909		**306675**	✓
36	II	-	70	3000	SR/125	-	5291	4781		**3105325**	✓

KYRO+1-D76 SR/150

IP66 - IK09 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/150	-	10863	9450		**306690**	✓
70	II	-	70	3000	SR/150	-	10182	9205		**3105338**	✓
36	II	-	70	4000	SR/150	-	5431	4898		**306691**	✓
36	II	-	70	3000	SR/150	-	5291	4770		**3105326**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	✓	70	4000	SR/150	-	10863	9450		**306686**	✓
70	II	✓	70	3000	SR/150	-	10182	9205		**3105339**	✓
36	II	✓	70	4000	SR/150	-	5431	4898		**306687**	✓
36	II	✓	70	3000	SR/150	-	5291	4770		**3105327**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
70	II	-	70	4000	SR/150	-	10863	9450		**306682**	✓
70	II	-	70	3000	SR/150	-	10182	9205		**3105340**	✓
36	II	-	70	4000	SR/150	-	5431	4898		**306683**	✓
36	II	-	70	3000	SR/150	-	5291	4770		**3105328**	✓

KYRO+2 SR/075

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/075	-	21726	18877		**306645**	✓
136	II	-	70	3000	SR/075	-	20364	18386		**3105353**	✓
103	II	-	70	4000	SR/075	-	16294	14299		**306646**	✓
103	II	-	70	3000	SR/075	-	15273	13928		**3105341**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/075	-	21726	18877		**306643**	✓
136	II	✓	70	3000	SR/075	-	20364	18386		**3105354**	✓
103	II	✓	70	4000	SR/075	-	16294	14299		**306644**	✓
103	II	✓	70	3000	SR/075	-	15273	13928		**3105342**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/075	-	21726	18877		**306641**	✓
136	II	-	70	3000	SR/075	-	20364	18386		**3105355**	✓
103	II	-	70	4000	SR/075	-	16294	14299		**306642**	✓
103	II	-	70	3000	SR/075	-	15273	13928		**3105343**	✓

KYRO+2 SR/100

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/100	-	21726	19257		**306625**	✓
136	II	-	70	3000	SR/100	-	20364	18757		**3105356**	✓
103	II	-	70	4000	SR/100	-	16294	14801		**306626**	✓
103	II	-	70	3000	SR/100	-	15273	14416		**3105344**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/100	-	21726	19257		**306651**	✓
136	II	✓	70	3000	SR/100	-	20364	18757		**3105357**	✓
103	II	✓	70	4000	SR/100	-	16294	14801		**306652**	✓
103	II	✓	70	3000	SR/100	-	15273	14416		**3105345**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/100	-	21726	19257		**306637**	✓
136	II	-	70	3000	SR/100	-	20364	18757		**3105358**	✓
103	II	-	70	4000	SR/100	-	16294	14801		**306638**	✓
103	II	-	70	3000	SR/100	-	15273	14416		**3105346**	✓

KYRO+2 SR/125

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/125	-	21726	18508		**306617**	✓
136	II	-	70	3000	SR/125	-	20364	18027		**3105359**	✓
103	II	-	70	4000	SR/125	-	16294	14178		**306618**	✓
103	II	-	70	3000	SR/125	-	15273	13810		**3105347**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/125	-	21726	18508		**306647**	✓
136	II	✓	70	3000	SR/125	-	20364	18027		**3105360**	✓
103	II	✓	70	4000	SR/125	-	16294	14178		**306648**	✓
103	II	✓	70	3000	SR/125	-	15273	13810		**3105348**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/125	-	21726	18508		**306629**	✓
136	II	-	70	3000	SR/125	-	20364	18027		**3105361**	✓
103	II	-	70	4000	SR/125	-	16294	14178		**306630**	✓
103	II	-	70	3000	SR/125	-	15273	13810		**3105349**	✓

KYRO+2 SR/150

IP66 - IK08 - 850 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/150	-	21726	18486		**306621**	✓
136	II	-	70	3000	SR/150	-	20364	18006		**3105362**	✓
103	II	-	70	4000	SR/150	-	16294	14035		**306622**	✓
103	II	-	70	3000	SR/150	-	15273	13670		**3105350**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/150	-	21726	18486		**306649**	✓
136	II	✓	70	3000	SR/150	-	20364	18006		**3105363**	✓
103	II	✓	70	4000	SR/150	-	16294	14035		**306650**	✓
103	II	✓	70	3000	SR/150	-	15273	13670		**3105351**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/150	-	21726	18486		**306633**	✓
136	II	-	70	3000	SR/150	-	20364	18006		**3105406**	✓
103	II	-	70	4000	SR/150	-	16294	14035		**306634**	✓
103	II	-	70	3000	SR/150	-	15273	13670		**3105352**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
KYRO+			
Kit di 10 gommini per pressacavo adatti per n° 2 cavi unipolari Ø 8 mm		**14077820**	✓
1 m cavo H07RN-F 4x1,5 + connettore		**3102823**	✓
1 m Cavo H07RN-F 2x1,5 + Connettore		**3102824**	✓
Sbraccio singolo da 1200 mm, a testapalo per pali Ø 60 mm, in tubo d'acciaio zincato a caldo		**14077102**	✓
Supporti in acciaio zincato a caldo per l'installazione singola su pali da Ø80 a Ø120mm, completi di tiranti e dadi M8, da fissare previa foratura del palo		**14081902**	✓
Supporti in acciaio zincato a caldo per l'installazione doppia su pali da Ø80 a Ø120mm, completi di tiranti e dadi M8, da fissare previa foratura del palo		**14084202**	✓
KYRO+ SOLUTION / KYRO+1			
Supporto a parete L=310 mm (KYRO+1), in acciaio verniciato grigio con polveri poliesteri previa fosfocromatazione + cataforesi	■	**14077596**	✓
KYRO+ SOLUTION / KYRO+2			
Supporto a parete 370 mm (KYRO+2), in acciaio verniciato grigio con polveri poliesteri previa fosfocromatazione + cataforesi	■	**14077696**	✓


14077820

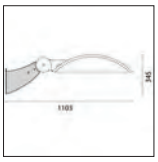

3102823


3102824


14077102

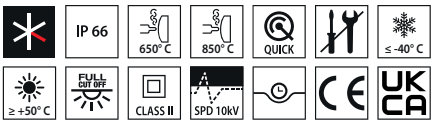

14081902


14084202


14077596
14077696

ALTHEA L





AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

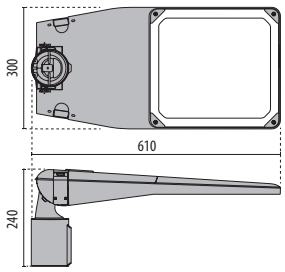
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio stradale LED, costituita da:

- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato adatto per palo Ø 60 / 76 mm
- Completo di clip imperdibile in alluminio pressofuso con molla in acciaio inox. Essa consente di aprire l'apparecchio in maniera rapida e senza utensili in caso di manutenzione straordinaria
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Sistema di chiusura del vetro con griffe in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Morsetto sezionatore di linea che all'apertura del coperchio cablaggio interrompe automaticamente l'alimentazione elettrica
- Staffa porta componenti asportabile, realizzata in lamiera d'acciaio prezincato
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Apparecchio completo di 1 metro di cavo H07RN-F 2x1.5 mm^2
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Le versioni ZHAGA sono complete di ZHAGA SOCKET posizionato nella parte superiore dell'apparecchio (posizione UP) e di driver D4i. Sono predisposti per ospitare soluzioni "Radio Frequency node", crepuscolari ed altre tipologie di sensori compatibili
- A richiesta è possibile fornire apparecchi con ZHAGA socket posizionato anche nella parte posteriore dell'apparecchio (ZHUD = posizione UP + posizione DOWN) per poter collegare sensori di presenza e/o di movimento oppure soluzioni combinate
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Versioni con ballast dimmerabile DALI-2 (IEC 62386) disponibili. Contattare l'azienda
- Opzione CLO (Constant light output) disponibile. Contattare l'azienda

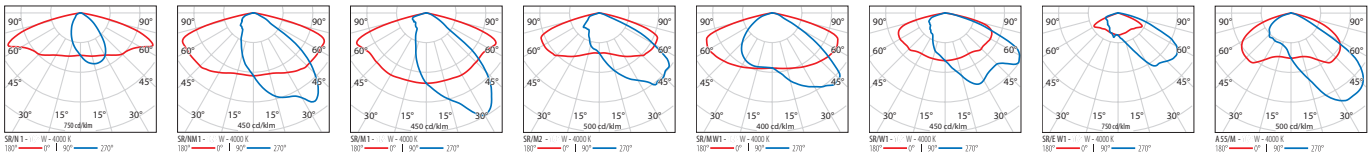






ALTHEA L

Identificazione e classificazione delle ottiche



ALTHEA L SR/N1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
162	II	-	70	4000	SR/N1	-	32560	27270		**LTR1670BA740**	✓
162	II	-	70	3000	SR/N1	-	30930	25880		**LTR1670BA730**	✓
153	II	-	70	4000	SR/N1	-	30720	25810		**LTR1668BA740**	✓
153	II	-	70	3000	SR/N1	-	29180	24495		**LTR1668BA730**	✓
138	II	-	70	4000	SR/N1	-	27920	23590		**LTR1665BA740**	✓
138	II	-	70	3000	SR/N1	-	26520	22390		**LTR1665BA730**	✓
129	II	-	70	4000	SR/N1	-	24570	21620		**LTR1620BA740**	✓
129	II	-	70	3000	SR/N1	-	23340	20520		**LTR1620BA730**	✓
114	II	-	70	4000	SR/N1	-	23100	19295		**LTR1616BA740**	✓
114	II	-	70	3000	SR/N1	-	21940	18310		**LTR1616BA730**	✓
102	II	-	70	4000	SR/N1	-	20860	17515		**LTR1613BA740**	✓
102	II	-	70	3000	SR/N1	-	19810	16625		**LTR1613BA730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
162	II	-	70	4000	SR/N1	-	32560	27270		**LTR1670DA740**	✓
162	II	-	70	3000	SR/N1	-	30930	25880		**LTR1670DA730**	✓
153	II	-	70	4000	SR/N1	-	30720	25810		**LTR1668DA740**	✓
153	II	-	70	3000	SR/N1	-	29180	24495		**LTR1668DA730**	✓
138	II	-	70	4000	SR/N1	-	27920	23590		**LTR1665DA740**	✓
138	II	-	70	3000	SR/N1	-	26520	22390		**LTR1665DA730**	✓
129	II	-	70	4000	SR/N1	-	24570	21620		**LTR1620DA740**	✓
129	II	-	70	3000	SR/N1	-	23340	20520		**LTR1620DA730**	✓
114	II	-	70	4000	SR/N1	-	23100	19295		**LTR1616DA740**	✓
114	II	-	70	3000	SR/N1	-	21940	18310		**LTR1616DA730**	✓
102	II	-	70	4000	SR/N1	-	20860	17515		**LTR1613DA740**	✓
102	II	-	70	3000	SR/N1	-	19810	16625		**LTR1613DA730**	✓

ALTHEA L SR/NM1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
162	II	-	70	4000	SR/NM1	-	32560	28110		**LTR1670BB740**	✓
162	II	-	70	3000	SR/NM1	-	30930	26675		**LTR1670BB730**	✓
153	II	-	70	4000	SR/NM1	-	30720	26605		**LTR1668BB740**	✓
153	II	-	70	3000	SR/NM1	-	29180	25250		**LTR1668BB730**	✓
138	II	-	70	4000	SR/NM1	-	27920	24320		**LTR1665BB740**	✓
138	II	-	70	3000	SR/NM1	-	26520	23080		**LTR1665BB730**	✓
129	II	-	70	4000	SR/NM1	-	24570	22290		**LTR1620BB740**	✓
129	II	-	70	3000	SR/NM1	-	23340	21150		**LTR1620BB730**	✓
114	II	-	70	4000	SR/NM1	-	23100	19890		**LTR1616BB740**	✓
114	II	-	70	3000	SR/NM1	-	21940	18875		**LTR1616BB730**	✓
102	II	-	70	4000	SR/NM1	-	20860	18055		**LTR1613BB740**	✓
102	II	-	70	3000	SR/NM1	-	19810	17135		**LTR1613BB730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
162	II	-	70	4000	SR/NM1	-	32560	28110		**LTR1670DB740**	✓
162	II	-	70	3000	SR/NM1	-	30930	26675		**LTR1670DB730**	✓
153	II	-	70	4000	SR/NM1	-	30720	26605		**LTR1668DB740**	✓
153	II	-	70	3000	SR/NM1	-	29180	25250		**LTR1668DB730**	✓
138	II	-	70	4000	SR/NM1	-	27920	24320		**LTR1665DB740**	✓
138	II	-	70	3000	SR/NM1	-	26520	23080		**LTR1665DB730**	✓
129	II	-	70	4000	SR/NM1	-	24570	22290		**LTR1620DB740**	✓
129	II	-	70	3000	SR/NM1	-	23340	21150		**LTR1620DB730**	✓
114	II	-	70	4000	SR/NM1	-	23100	19890		**LTR1616DB740**	✓
114	II	-	70	3000	SR/NM1	-	21940	18875		**LTR1616DB730**	✓
102	II	-	70	4000	SR/NM1	-	20860	18055		**LTR1613DB740**	✓
102	II	-	70	3000	SR/NM1	-	19810	17135		**LTR1613DB730**	✓

ALTHEA L SR/M1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
162	II	-	70	4000	SR/M1	-	32560	28595		**LTR1670BC740**	✓
162	II	-	70	3000	SR/M1	-	30930	27135		**LTR1670BC730**	✓
153	II	-	70	4000	SR/M1	-	30720	27065		**LTR1668BC740**	✓
153	II	-	70	3000	SR/M1	-	29180	25685		**LTR1668BC730**	✓
138	II	-	70	4000	SR/M1	-	27920	24735		**LTR1665BC740**	✓
138	II	-	70	3000	SR/M1	-	26520	23475		**LTR1665BC730**	✓
129	II	-	70	4000	SR/M1	-	24570	22670		**LTR1620BC740**	✓
129	II	-	70	3000	SR/M1	-	23340	21515		**LTR1620BC730**	✓
114	II	-	70	4000	SR/M1	-	23100	20235		**LTR1616BC740**	✓
114	II	-	70	3000	SR/M1	-	21940	19200		**LTR1616BC730**	✓
102	II	-	70	4000	SR/M1	-	20860	18370		**LTR1613BC740**	✓
102	II	-	70	3000	SR/M1	-	19810	17430		**LTR1613BC730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
162	II	-	70	4000	SR/M1	-	32560	28595		**LTR1670DC740**	✓
162	II	-	70	3000	SR/M1	-	30930	27135		**LTR1670DC730**	✓
153	II	-	70	4000	SR/M1	-	30720	27065		**LTR1668DC740**	✓
153	II	-	70	3000	SR/M1	-	29180	25685		**LTR1668DC730**	✓
138	II	-	70	4000	SR/M1	-	27920	24735		**LTR1665DC740**	✓
138	II	-	70	3000	SR/M1	-	26520	23475		**LTR1665DC730**	✓
129	II	-	70	4000	SR/M1	-	24570	22670		**LTR1620DC740**	✓
129	II	-	70	3000	SR/M1	-	23340	21515		**LTR1620DC730**	✓
114	II	-	70	4000	SR/M1	-	23100	20235		**LTR1616DC740**	✓
114	II	-	70	3000	SR/M1	-	21940	19200		**LTR1616DC730**	✓
102	II	-	70	4000	SR/M1	-	20860	18370		**LTR1613DC740**	✓
102	II	-	70	3000	SR/M1	-	19810	17430		**LTR1613DC730**	✓

ALTHEA L SR/M2

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
162	II	-	70	4000	SR/M2	-	32560	27560		**LTR1670BP740**	✓
162	II	-	70	3000	SR/M2	-	30930	26155		**LTR1670BP730**	✓
153	II	-	70	4000	SR/M2	-	30720	26085		**LTR1668BP740**	✓
153	II	-	70	3000	SR/M2	-	29180	24755		**LTR1668BP730**	✓
138	II	-	70	4000	SR/M2	-	27920	23845		**LTR1665BP740**	✓
138	II	-	70	3000	SR/M2	-	26520	22625		**LTR1665BP730**	✓
129	II	-	70	4000	SR/M2	-	24570	21850		**LTR1620BP740**	✓
129	II	-	70	3000	SR/M2	-	23340	20740		**LTR1620BP730**	✓
114	II	-	70	4000	SR/M2	-	23100	19500		**LTR1616BP740**	✓
114	II	-	70	3000	SR/M2	-	21940	18505		**LTR1616BP730**	✓
102	II	-	70	4000	SR/M2	-	20860	17705		**LTR1613BP740**	✓
102	II	-	70	3000	SR/M2	-	19810	16800		**LTR1613BP730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
162	II	-	70	4000	SR/M2	-	32560	27560		**LTR1670DP740**	✓
162	II	-	70	3000	SR/M2	-	30930	26155		**LTR1670DP730**	✓
153	II	-	70	4000	SR/M2	-	30720	26085		**LTR1668DP740**	✓
153	II	-	70	3000	SR/M2	-	29180	24755		**LTR1668DP730**	✓
138	II	-	70	4000	SR/M2	-	27920	23845		**LTR1665DP740**	✓
138	II	-	70	3000	SR/M2	-	26520	22625		**LTR1665DP730**	✓
129	II	-	70	4000	SR/M2	-	24570	21850		**LTR1620DP740**	✓
129	II	-	70	3000	SR/M2	-	23340	20740		**LTR1620DP730**	✓
114	II	-	70	4000	SR/M2	-	23100	19500		**LTR1616DP740**	✓
114	II	-	70	3000	SR/M2	-	21940	18505		**LTR1616DP730**	✓
102	II	-	70	4000	SR/M2	-	20860	17705		**LTR1613DP740**	✓
102	II	-	70	3000	SR/M2	-	19810	16800		**LTR1613DP730**	✓

ALTHEA L SR/MW1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
162	II	-	70	4000	SR/MW1	-	32560	27560		**LTR1670BD740**	✓
162	II	-	70	3000	SR/MW1	-	30930	26155		**LTR1670BD730**	✓
153	II	-	70	4000	SR/MW1	-	30720	26085		**LTR1668BD740**	✓
153	II	-	70	3000	SR/MW1	-	29180	24755		**LTR1668BD730**	✓
138	II	-	70	4000	SR/MW1	-	27920	23845		**LTR1665BD740**	✓
138	II	-	70	3000	SR/MW1	-	26520	22625		**LTR1665BD730**	✓
129	II	-	70	4000	SR/MW1	-	24570	21850		**LTR1620BD740**	✓
129	II	-	70	3000	SR/MW1	-	23340	20740		**LTR1620BD730**	✓
114	II	-	70	4000	SR/MW1	-	23100	19500		**LTR1616BD740**	✓
114	II	-	70	3000	SR/MW1	-	21940	18505		**LTR1616BD730**	✓
102	II	-	70	4000	SR/MW1	-	20860	17705		**LTR1613BD740**	✓
102	II	-	70	3000	SR/MW1	-	19810	16800		**LTR1613BD730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
162	II	-	70	4000	SR/MW1	-	32560	27560		**LTR1670DD740**	✓
162	II	-	70	3000	SR/MW1	-	30930	26155		**LTR1670DD730**	✓
153	II	-	70	4000	SR/MW1	-	30720	26085		**LTR1668DD740**	✓
153	II	-	70	3000	SR/MW1	-	29180	24755		**LTR1668DD730**	✓
138	II	-	70	4000	SR/MW1	-	27920	23845		**LTR1665DD740**	✓
138	II	-	70	3000	SR/MW1	-	26520	22625		**LTR1665DD730**	✓
129	II	-	70	4000	SR/MW1	-	24570	21850		**LTR1620DD740**	✓
129	II	-	70	3000	SR/MW1	-	23340	20740		**LTR1620DD730**	✓
114	II	-	70	4000	SR/MW1	-	23100	19500		**LTR1616DD740**	✓
114	II	-	70	3000	SR/MW1	-	21940	18505		**LTR1616DD730**	✓
102	II	-	70	4000	SR/MW1	-	20860	17705		**LTR1613DD740**	✓
102	II	-	70	3000	SR/MW1	-	19810	16800		**LTR1613DD730**	✓

ALTHEA L SR/W1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
162	II	-	70	4000	SR/W1	-	32560	26560		**LTR1670BE740**	✓
162	II	-	70	3000	SR/W1	-	30930	25205		**LTR1670BE730**	✓
153	II	-	70	4000	SR/W1	-	30720	25140		**LTR1668BE740**	✓
153	II	-	70	3000	SR/W1	-	29180	23855		**LTR1668BE730**	✓
138	II	-	70	4000	SR/W1	-	27920	22975		**LTR1665BE740**	✓
138	II	-	70	3000	SR/W1	-	26520	21805		**LTR1665BE730**	✓
129	II	-	70	4000	SR/W1	-	24570	21060		**LTR1620BE740**	✓
129	II	-	70	3000	SR/W1	-	23340	19985		**LTR1620BE730**	✓
114	II	-	70	4000	SR/W1	-	23100	18795		**LTR1616BE740**	✓
114	II	-	70	3000	SR/W1	-	21940	17835		**LTR1616BE730**	✓
102	II	-	70	4000	SR/W1	-	20860	17060		**LTR1613BE740**	✓
102	II	-	70	3000	SR/W1	-	19810	16190		**LTR1613BE730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
162	II	-	70	4000	SR/W1	-	32560	26560		**LTR1670DE740**	✓
162	II	-	70	3000	SR/W1	-	30930	25205		**LTR1670DE730**	✓
153	II	-	70	4000	SR/W1	-	30720	25140		**LTR1668DE740**	✓
153	II	-	70	3000	SR/W1	-	29180	23855		**LTR1668DE730**	✓
138	II	-	70	4000	SR/W1	-	27920	22975		**LTR1665DE740**	✓
138	II	-	70	3000	SR/W1	-	26520	21805		**LTR1665DE730**	✓
129	II	-	70	4000	SR/W1	-	24570	21060		**LTR1620DE740**	✓
129	II	-	70	3000	SR/W1	-	23340	19985		**LTR1620DE730**	✓
114	II	-	70	4000	SR/W1	-	23100	18795		**LTR1616DE740**	✓
114	II	-	70	3000	SR/W1	-	21940	17835		**LTR1616DE730**	✓
102	II	-	70	4000	SR/W1	-	20860	17060		**LTR1613DE740**	✓
102	II	-	70	3000	SR/W1	-	19810	16190		**LTR1613DE730**	✓

ALTHEA L SR/EW1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
162	II	-	70	4000	SR/EW1	-	32560	27560		**LTR1670BF740**	✓
162	II	-	70	3000	SR/EW1	-	30930	26155		**LTR1670BF730**	✓
153	II	-	70	4000	SR/EW1	-	30720	26085		**LTR1668BF740**	✓
153	II	-	70	3000	SR/EW1	-	29180	24755		**LTR1668BF730**	✓
138	II	-	70	4000	SR/EW1	-	27920	23845		**LTR1665BF740**	✓
138	II	-	70	3000	SR/EW1	-	26520	22625		**LTR1665BF730**	✓
129	II	-	70	4000	SR/EW1	-	24570	21850		**LTR1620BF740**	✓
129	II	-	70	3000	SR/EW1	-	23340	20740		**LTR1620BF730**	✓
114	II	-	70	4000	SR/EW1	-	23100	19500		**LTR1616BF740**	✓
114	II	-	70	3000	SR/EW1	-	21940	18505		**LTR1616BF730**	✓
102	II	-	70	4000	SR/EW1	-	20860	17705		**LTR1613BF740**	✓
102	II	-	70	3000	SR/EW1	-	19810	16800		**LTR1613BF730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
162	II	-	70	4000	SR/EW1	-	32560	27560		**LTR1670DF740**	✓
162	II	-	70	3000	SR/EW1	-	30930	26155		**LTR1670DF730**	✓
153	II	-	70	4000	SR/EW1	-	30720	26085		**LTR1668DF740**	✓
153	II	-	70	3000	SR/EW1	-	29180	24755		**LTR1668DF730**	✓
138	II	-	70	4000	SR/EW1	-	27920	23845		**LTR1665DF740**	✓
138	II	-	70	3000	SR/EW1	-	26520	22625		**LTR1665DF730**	✓
129	II	-	70	4000	SR/EW1	-	24570	21850		**LTR1620DF740**	✓
129	II	-	70	3000	SR/EW1	-	23340	20740		**LTR1620DF730**	✓
114	II	-	70	4000	SR/EW1	-	23100	19500		**LTR1616DF740**	✓
114	II	-	70	3000	SR/EW1	-	21940	18505		**LTR1616DF730**	✓
102	II	-	70	4000	SR/EW1	-	20860	17705		**LTR1613DF740**	✓
102	II	-	70	3000	SR/EW1	-	19810	16800		**LTR1613DF730**	✓

ALTHEA L A/M

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
162	II	-	70	4000	A55/M	-	32560	28110		**LTR1670BR740**	✓
162	II	-	70	3000	A55/M	-	30930	26675		**LTR1670BR730**	✓
153	II	-	70	4000	A55/M	-	30720	26605		**LTR1668BR740**	✓
153	II	-	70	3000	A55/M	-	29180	25250		**LTR1668BR730**	✓
138	II	-	70	4000	A55/M	-	27920	24320		**LTR1665BR740**	✓
138	II	-	70	3000	A55/M	-	26520	23080		**LTR1665BR730**	✓
129	II	-	70	4000	A55/M	-	24570	22290		**LTR1620BR740**	✓
129	II	-	70	3000	A55/M	-	23340	21150		**LTR1620BR730**	✓
114	II	-	70	4000	A55/M	-	23100	19890		**LTR1616BR740**	✓
114	II	-	70	3000	A55/M	-	21940	18875		**LTR1616BR730**	✓
102	II	-	70	4000	A55/M	-	20860	18055		**LTR1613BR740**	✓
102	II	-	70	3000	A55/M	-	19810	17135		**LTR1613BR730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
162	II	-	70	4000	-	-	32560	28110		**LTR1670DR740**	✓
162	II	-	70	3000	A55/M	-	30930	26675		**LTR1670DR730**	✓
153	II	-	70	4000	A55/M	-	30720	26605		**LTR1668DR740**	✓
153	II	-	70	3000	A55/M	-	29180	25250		**LTR1668DR730**	✓
138	II	-	70	4000	A55/M	-	27920	24320		**LTR1665DR740**	✓
138	II	-	70	3000	A55/M	-	26520	23080		**LTR1665DR730**	✓
129	II	-	70	4000	A55/M	-	24570	22290		**LTR1620DR740**	✓
129	II	-	70	3000	A55/M	-	23340	21150		**LTR1620DR730**	✓
114	II	-	70	4000	A55/M	-	23100	19890		**LTR1616DR740**	✓
114	II	-	70	3000	A55/M	-	21940	18875		**LTR1616DR730**	✓
102	II	-	70	4000	A55/M	-	20860	18055		**LTR1613DR740**	✓
102	II	-	70	3000	A55/M	-	19810	17135		**LTR1613DR730**	✓

ALTHEA M





Urban street - Saarlouis - Germany

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

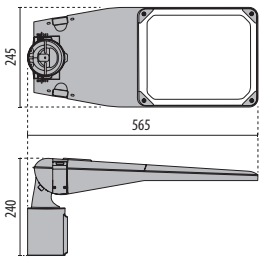
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio stradale LED, costituita da:

- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere per installazione a testa palo su pali Ø 60 - Ø 76 mm oppure a sbraccio per pali Ø 42 - Ø 60 mm
- Completo di clip imperdibile in alluminio pressofuso con molla in acciaio inox. Essa consente di aprire l'apparecchio in maniera rapida e senza utensili in caso di manutenzione straordinaria
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Sistema di chiusura del vetro con griffe in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Morsetto sezionatore di linea che all'apertura del coperchio cablaggio interrompe automaticamente l'alimentazione elettrica
- Staffa porta componenti asportabile, realizzata in lamiera d'acciaio prezincato
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Apparecchio completo di 1 metro di cavo H07RN-F 2x1.5 mm^2
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Le versioni ZHAGA sono complete di ZHAGA SOCKET posizionato nella parte superiore dell'apparecchio (posizione UP) e di driver D4i. Sono predisposti per ospitare soluzioni "Radio Frequency node", crepuscolari ed altre tipologie di sensori compatibili
- A richiesta è possibile fornire apparecchi con ZHAGA socket posizionato anche nella parte posteriore dell'apparecchio (ZHUD = posizione UP + posizione DOWN) per poter collegare sensori di presenza e/o di movimento oppure soluzioni combinate
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Versioni con ballast dimmerabile DALI-2 (IEC 62386) disponibili. Contattare l'azienda
- Opzione CLO (Constant light output) disponibile. Contattare l'azienda

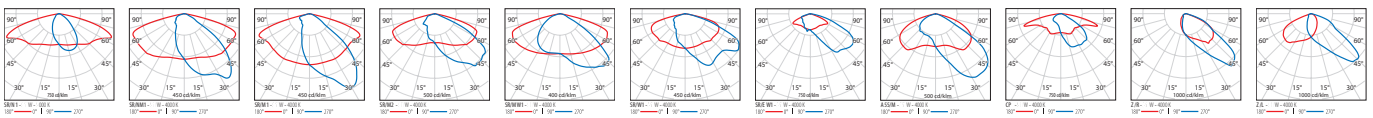






ALTHEA M

Identificazione e classificazione delle ottiche



ALTHEA M SR/N1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	SR/N1	-	20110	16730		**LTR1471BA740**	✓
101	II	-	70	3000	SR/N1	-	20050	15875		**LTR1471BA730**	✓
92	II	-	70	4000	SR/N1	-	18430	15425		**LTR1468BA740**	✓
92	II	-	70	3000	SR/N1	-	17500	14640		**LTR1468BA730**	✓
84	II	-	70	4000	SR/N1	-	16750	14100		**LTR1465BA740**	✓
84	II	-	70	3000	SR/N1	-	15910	13380		**LTR1465BA730**	✓
72	II	-	70	4000	SR/N1	-	13820	11730		**LTR1418BA740**	✓
72	II	-	70	3000	SR/N1	-	13120	11135		**LTR1418BA730**	✓
66	II	-	70	4000	SR/N1	-	12560	10720		**LTR1415BA740**	✓
66	II	-	70	3000	SR/N1	-	11930	10175		**LTR1415BA730**	✓
54	II	-	70	4000	SR/N1	-	10470	9005		**LTR1410BA740**	✓
54	II	-	70	3000	SR/N1	-	9940	8550		**LTR1410BA730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	SR/N1	-	20110	16730		**LTR1471DA740**	✓
101	II	-	70	3000	SR/N1	-	20050	15875		**LTR1471DA730**	✓
92	II	-	70	4000	SR/N1	-	18430	15425		**LTR1468DA740**	✓
92	II	-	70	3000	SR/N1	-	17500	14640		**LTR1468DA730**	✓
84	II	-	70	4000	SR/N1	-	16750	14100		**LTR1465DA740**	✓
84	II	-	70	3000	SR/N1	-	15910	13380		**LTR1465DA730**	✓
72	II	-	70	4000	SR/N1	-	13820	11730		**LTR1418DA740**	✓
72	II	-	70	3000	SR/N1	-	13120	11135		**LTR1418DA730**	✓
66	II	-	70	4000	SR/N1	-	12560	10720		**LTR1415DA740**	✓
66	II	-	70	3000	SR/N1	-	11930	10175		**LTR1415DA730**	✓
54	II	-	70	4000	SR/N1	-	10470	9005		**LTR1410DA740**	✓
54	II	-	70	3000	SR/N1	-	9940	8550		**LTR1410DA730**	✓

ALTHEA M SR/NM1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	SR/NM1	-	20110	17245		**LTR1471BB740**	✓
101	II	-	70	3000	SR/NM1	-	20050	16365		**LTR1471BB730**	✓
92	II	-	70	4000	SR/NM1	-	18430	15900		**LTR1468BB740**	✓
92	II	-	70	3000	SR/NM1	-	17500	15090		**LTR1468BB730**	✓
84	II	-	70	4000	SR/NM1	-	16750	14535		**LTR1465BB740**	✓
84	II	-	70	3000	SR/NM1	-	15910	13795		**LTR1465BB730**	✓
72	II	-	70	4000	SR/NM1	-	13820	12095		**LTR1418BB740**	✓
72	II	-	70	3000	SR/NM1	-	13120	11475		**LTR1418BB730**	✓
66	II	-	70	4000	SR/NM1	-	12560	11055		**LTR1415BB740**	✓
66	II	-	70	3000	SR/NM1	-	11930	10490		**LTR1415BB730**	✓
54	II	-	70	4000	SR/NM1	-	10470	9285		**LTR1410BB740**	✓
54	II	-	70	3000	SR/NM1	-	9940	8810		**LTR1410BB730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	SR/NM1	-	20110	17245		**LTR1471DB740**	✓
101	II	-	70	3000	SR/NM1	-	20050	16365		**LTR1471DB730**	✓
92	II	-	70	4000	SR/NM1	-	18430	15900		**LTR1468DB740**	✓
92	II	-	70	3000	SR/NM1	-	17500	15090		**LTR1468DB730**	✓
84	II	-	70	4000	SR/NM1	-	16750	14535		**LTR1465DB740**	✓
84	II	-	70	3000	SR/NM1	-	15910	13795		**LTR1465DB730**	✓
72	II	-	70	4000	SR/NM1	-	13820	12095		**LTR1418DB740**	✓
72	II	-	70	3000	SR/NM1	-	13120	11475		**LTR1418DB730**	✓
66	II	-	70	4000	SR/NM1	-	12560	11055		**LTR1415DB740**	✓
66	II	-	70	3000	SR/NM1	-	11930	10490		**LTR1415DB730**	✓
54	II	-	70	4000	SR/NM1	-	10470	9285		**LTR1410DB740**	✓
54	II	-	70	3000	SR/NM1	-	9940	8810		**LTR1410DB730**	✓

ALTHEA M SR/M1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	SR/M1	-	20110	17540		**LTR1471BC740**	✓
101	II	-	70	3000	SR/M1	-	20050	16645		**LTR1471BC730**	✓
92	II	-	70	4000	SR/M1	-	18430	16175		**LTR1468BC740**	✓
92	II	-	70	3000	SR/M1	-	17500	15350		**LTR1468BC730**	✓
84	II	-	70	4000	SR/M1	-	16750	14785		**LTR1465BC740**	✓
84	II	-	70	3000	SR/M1	-	15910	14030		**LTR1465BC730**	✓
72	II	-	70	4000	SR/M1	-	13820	12300		**LTR1418BC740**	✓
72	II	-	70	3000	SR/M1	-	13120	11675		**LTR1418BC730**	✓
66	II	-	70	4000	SR/M1	-	12560	11245		**LTR1415BC740**	✓
66	II	-	70	3000	SR/M1	-	11930	10670		**LTR1415BC730**	✓
54	II	-	70	4000	SR/M1	-	10470	9445		**LTR1410BC740**	✓
54	II	-	70	3000	SR/M1	-	9940	8965		**LTR1410BC730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	SR/M1	-	20110	17540		**LTR1471DC740**	✓
101	II	-	70	3000	SR/M1	-	20050	16645		**LTR1471DC730**	✓
92	II	-	70	4000	SR/M1	-	18430	16175		**LTR1468DC740**	✓
92	II	-	70	3000	SR/M1	-	17500	15350		**LTR1468DC730**	✓
84	II	-	70	4000	SR/M1	-	16750	14785		**LTR1465DC740**	✓
84	II	-	70	3000	SR/M1	-	15910	14030		**LTR1465DC730**	✓
72	II	-	70	4000	SR/M1	-	13820	12300		**LTR1418DC740**	✓
72	II	-	70	3000	SR/M1	-	13120	11675		**LTR1418DC730**	✓
66	II	-	70	4000	SR/M1	-	12560	11245		**LTR1415DC740**	✓
66	II	-	70	3000	SR/M1	-	11930	10670		**LTR1415DC730**	✓
54	II	-	70	4000	SR/M1	-	10470	9445		**LTR1410DC740**	✓
54	II	-	70	3000	SR/M1	-	9940	8965		**LTR1410DC730**	✓

ALTHEA M SR/M2

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	SR/M2	-	20110	16905		**LTR1471BP740**	✓
101	II	-	70	3000	SR/M2	-	20050	16045		**LTR1471BP730**	✓
92	II	-	70	4000	SR/M2	-	18430	15590		**LTR1468BP740**	✓
92	II	-	70	3000	SR/M2	-	17500	14795		**LTR1468BP730**	✓
84	II	-	70	4000	SR/M2	-	16750	14250		**LTR1465BP740**	✓
84	II	-	70	3000	SR/M2	-	15910	13525		**LTR1465BP730**	✓
72	II	-	70	4000	SR/M2	-	13820	11855		**LTR1418BP740**	✓
72	II	-	70	3000	SR/M2	-	13120	11250		**LTR1418BP730**	✓
66	II	-	70	4000	SR/M2	-	12560	10835		**LTR1415BP740**	✓
66	II	-	70	3000	SR/M2	-	11930	10285		**LTR1415BP730**	✓
54	II	-	70	4000	SR/M2	-	10470	9105		**LTR1410BP740**	✓
54	II	-	70	3000	SR/M2	-	9940	8640		**LTR1410BP730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	SR/M2	-	20110	16905		**LTR1471DP740**	✓
101	II	-	70	3000	SR/M2	-	20050	16045		**LTR1471DP730**	✓
92	II	-	70	4000	SR/M2	-	18430	15590		**LTR1468DP740**	✓
92	II	-	70	3000	SR/M2	-	17500	14795		**LTR1468DP730**	✓
84	II	-	70	4000	SR/M2	-	16750	14250		**LTR1465DP740**	✓
84	II	-	70	3000	SR/M2	-	15910	13525		**LTR1465DP730**	✓
72	II	-	70	4000	SR/M2	-	13820	11855		**LTR1418DP740**	✓
72	II	-	70	3000	SR/M2	-	13120	11250		**LTR1418DP730**	✓
66	II	-	70	4000	SR/M2	-	12560	10835		**LTR1415DP740**	✓
66	II	-	70	3000	SR/M2	-	11930	10285		**LTR1415DP730**	✓
54	II	-	70	4000	SR/M2	-	10470	9105		**LTR1410DP740**	✓
54	II	-	70	3000	SR/M2	-	9940	8640		**LTR1410DP730**	✓

ALTHEA M SR/MW1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	SR/MW1	-	20110	16905		**LTR1471BD740**	✓
101	II	-	70	3000	SR/MW1	-	20050	16045		**LTR1471BD730**	✓
92	II	-	70	4000	SR/MW1	-	18430	15590		**LTR1468BD740**	✓
92	II	-	70	3000	SR/MW1	-	17500	14795		**LTR1468BD730**	✓
84	II	-	70	4000	SR/MW1	-	16750	14250		**LTR1465BD740**	✓
84	II	-	70	3000	SR/MW1	-	15910	13525		**LTR1465BD730**	✓
72	II	-	70	4000	SR/MW1	-	13820	11855		**LTR1418BD740**	✓
72	II	-	70	3000	SR/MW1	-	13120	11250		**LTR1418BD730**	✓
66	II	-	70	4000	SR/MW1	-	12560	10835		**LTR1415BD740**	✓
66	II	-	70	3000	SR/MW1	-	11930	10285		**LTR1415BD730**	✓
54	II	-	70	4000	SR/MW1	-	10470	9105		**LTR1410BD740**	✓
54	II	-	70	3000	SR/MW1	-	9940	8640		**LTR1410BD730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	SR/MW1	-	20110	16905		**LTR1471DD740**	✓
101	II	-	70	3000	SR/MW1	-	20050	16045		**LTR1471DD730**	✓
92	II	-	70	4000	SR/MW1	-	18430	15590		**LTR1468DD740**	✓
92	II	-	70	3000	SR/MW1	-	17500	14795		**LTR1468DD730**	✓
84	II	-	70	4000	SR/MW1	-	16750	14250		**LTR1465DD740**	✓
84	II	-	70	3000	SR/MW1	-	15910	13525		**LTR1465DD730**	✓
72	II	-	70	4000	SR/MW1	-	13820	11855		**LTR1418DD740**	✓
72	II	-	70	3000	SR/MW1	-	13120	11250		**LTR1418DD730**	✓
66	II	-	70	4000	SR/MW1	-	12560	10835		**LTR1415DD740**	✓
66	II	-	70	3000	SR/MW1	-	11930	10285		**LTR1415DD730**	✓
54	II	-	70	4000	SR/MW1	-	10470	9105		**LTR1410DD740**	✓
54	II	-	70	3000	SR/MW1	-	9940	8640		**LTR1410DD730**	✓

ALTHEA M SR/W1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	SR/W1	-	20110	16295		**LTR1471BE740**	✓
101	II	-	70	3000	SR/W1	-	20050	15460		**LTR1471BE730**	✓
92	II	-	70	4000	SR/W1	-	18430	15025		**LTR1468BE740**	✓
92	II	-	70	3000	SR/W1	-	17500	14260		**LTR1468BE730**	✓
84	II	-	70	4000	SR/W1	-	16750	13735		**LTR1465BE740**	✓
84	II	-	70	3000	SR/W1	-	15910	13030		**LTR1465BE730**	✓
72	II	-	70	4000	SR/W1	-	13820	11425		**LTR1418BE740**	✓
72	II	-	70	3000	SR/W1	-	13120	10845		**LTR1418BE730**	✓
66	II	-	70	4000	SR/W1	-	12560	10445		**LTR1415BE740**	✓
66	II	-	70	3000	SR/W1	-	11930	9910		**LTR1415BE730**	✓
54	II	-	70	4000	SR/W1	-	10470	8770		**LTR1410BE740**	✓
54	II	-	70	3000	SR/W1	-	9940	8325		**LTR1410BE730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	SR/W1	-	20110	16295		**LTR1471DE740**	✓
101	II	-	70	3000	SR/W1	-	20050	15460		**LTR1471DE730**	✓
92	II	-	70	4000	SR/W1	-	18430	15025		**LTR1468DE740**	✓
92	II	-	70	3000	SR/W1	-	17500	14260		**LTR1468DE730**	✓
84	II	-	70	4000	SR/W1	-	16750	13735		**LTR1465DE740**	✓
84	II	-	70	3000	SR/W1	-	15910	13030		**LTR1465DE730**	✓
72	II	-	70	4000	SR/W1	-	13820	11425		**LTR1418DE740**	✓
72	II	-	70	3000	SR/W1	-	13120	10845		**LTR1418DE730**	✓
66	II	-	70	4000	SR/W1	-	12560	10445		**LTR1415DE740**	✓
66	II	-	70	3000	SR/W1	-	11930	9910		**LTR1415DE730**	✓
54	II	-	70	4000	SR/W1	-	10470	8770		**LTR1410DE740**	✓
54	II	-	70	3000	SR/W1	-	9940	8325		**LTR1410DE730**	✓

ALTHEA M SR/EW1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	SR/EW1	-	20110	16905		**LTR1471BF740**	✓
101	II	-	70	3000	SR/EW1	-	20050	16045		**LTR1471BF730**	✓
92	II	-	70	4000	SR/EW1	-	18430	15590		**LTR1468BF740**	✓
92	II	-	70	3000	SR/EW1	-	17500	14795		**LTR1468BF730**	✓
84	II	-	70	4000	SR/EW1	-	16750	14250		**LTR1465BF740**	✓
84	II	-	70	3000	SR/EW1	-	15910	13525		**LTR1465BF730**	✓
72	II	-	70	4000	SR/EW1	-	13820	11855		**LTR1418BF740**	✓
72	II	-	70	3000	SR/EW1	-	13120	11250		**LTR1418BF730**	✓
66	II	-	70	4000	SR/EW1	-	12560	10835		**LTR1415BF740**	✓
66	II	-	70	3000	SR/EW1	-	11930	10285		**LTR1415BF730**	✓
54	II	-	70	4000	SR/EW1	-	10470	9105		**LTR1410BF740**	✓
54	II	-	70	3000	SR/EW1	-	9940	8640		**LTR1410BF730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	SR/EW1	-	20110	16905		**LTR1471DF740**	✓
101	II	-	70	3000	SR/EW1	-	20050	16045		**LTR1471DF730**	✓
92	II	-	70	4000	SR/EW1	-	18430	15590		**LTR1468DF740**	✓
92	II	-	70	3000	SR/EW1	-	17500	14795		**LTR1468DF730**	✓
84	II	-	70	4000	SR/EW1	-	16750	14250		**LTR1465DF740**	✓
84	II	-	70	3000	SR/EW1	-	15910	13525		**LTR1465DF730**	✓
72	II	-	70	4000	SR/EW1	-	13820	11855		**LTR1418DF740**	✓
72	II	-	70	3000	SR/EW1	-	13120	11250		**LTR1418DF730**	✓
66	II	-	70	4000	SR/EW1	-	12560	10835		**LTR1415DF740**	✓
66	II	-	70	3000	SR/EW1	-	11930	10285		**LTR1415DF730**	✓
54	II	-	70	4000	SR/EW1	-	10470	9105		**LTR1410DF740**	✓
54	II	-	70	3000	SR/EW1	-	9940	8640		**LTR1410DF730**	✓

ALTHEA M A/M

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	A55/M	-	20110	17245		**LTR1471BR740**	✓
101	II	-	70	3000	A55/M	-	20050	16365		**LTR1471BR730**	✓
92	II	-	70	4000	A55/M	-	18430	15900		**LTR1468BR740**	✓
92	II	-	70	3000	A55/M	-	17500	15090		**LTR1468BR730**	✓
84	II	-	70	4000	A55/M	-	16750	14535		**LTR1465BR740**	✓
84	II	-	70	3000	A55/M	-	15910	13795		**LTR1465BR730**	✓
72	II	-	70	4000	A55/M	-	13820	12095		**LTR1418BR740**	✓
72	II	-	70	3000	A55/M	-	13120	11475		**LTR1418BR730**	✓
66	II	-	70	4000	A55/M	-	12560	11055		**LTR1415BR740**	✓
66	II	-	70	3000	A55/M	-	11930	10490		**LTR1415BR730**	✓
54	II	-	70	4000	A55/M	-	10470	9285		**LTR1410BR740**	✓
54	II	-	70	3000	A55/M	-	9940	8810		**LTR1410BR730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	A55/M	-	20110	17245		**LTR1471DR740**	✓
101	II	-	70	3000	A55/M	-	20050	16365		**LTR1471DR730**	✓
92	II	-	70	4000	A55/M	-	18430	15900		**LTR1468DR740**	✓
92	II	-	70	3000	A55/M	-	17500	15090		**LTR1468DR730**	✓
84	II	-	70	4000	A55/M	-	16750	14535		**LTR1465DR740**	✓
84	II	-	70	3000	A55/M	-	15910	13795		**LTR1465DR730**	✓
72	II	-	70	4000	A55/M	-	13820	12095		**LTR1418DR740**	✓
72	II	-	70	3000	A55/M	-	13120	11475		**LTR1418DR730**	✓
66	II	-	70	4000	A55/M	-	12560	11055		**LTR1415DR740**	✓
66	II	-	70	3000	A55/M	-	11930	10490		**LTR1415DR730**	✓
54	II	-	70	4000	A55/M	-	10470	9285		**LTR1410DR740**	✓
54	II	-	70	3000	A55/M	-	9940	8810		**LTR1410DR730**	✓

ALTHEA M CP

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	CP	-	20110	16295		**LTR1471BL740**	✓
101	II	-	70	3000	CP	-	20050	15460		**LTR1471BL730**	✓
92	II	-	70	4000	CP	-	18430	15025		**LTR1468BL740**	✓
92	II	-	70	3000	CP	-	17500	14260		**LTR1468BL730**	✓
84	II	-	70	4000	CP	-	16750	13735		**LTR1465BL740**	✓
84	II	-	70	3000	CP	-	15910	13030		**LTR1465BL730**	✓
72	II	-	70	4000	CP	-	13820	11425		**LTR1418BL740**	✓
72	II	-	70	3000	CP	-	13120	10845		**LTR1418BL730**	✓
66	II	-	70	4000	CP	-	12560	10445		**LTR1415BL740**	✓
66	II	-	70	3000	CP	-	11930	9910		**LTR1415BL730**	✓
54	II	-	70	4000	CP	-	10470	8770		**LTR1410BL740**	✓
54	II	-	70	3000	CP	-	9940	8325		**LTR1410BL730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	CP	-	20110	16295		**LTR1471DL740**	✓
101	II	-	70	3000	CP	-	20050	15460		**LTR1471DL730**	✓
92	II	-	70	4000	CP	-	18430	15025		**LTR1468DL740**	✓
92	II	-	70	3000	CP	-	17500	14260		**LTR1468DL730**	✓
84	II	-	70	4000	CP	-	16750	13735		**LTR1465DL740**	✓
84	II	-	70	3000	CP	-	15910	13030		**LTR1465DL730**	✓
72	II	-	70	4000	CP	-	13820	11425		**LTR1418DL740**	✓
72	II	-	70	3000	CP	-	13120	10845		**LTR1418DL730**	✓
66	II	-	70	4000	CP	-	12560	10445		**LTR1415DL740**	✓
66	II	-	70	3000	CP	-	11930	9910		**LTR1415DL730**	✓
54	II	-	70	4000	CP	-	10470	8770		**LTR1410DL740**	✓
54	II	-	70	3000	CP	-	9940	8325		**LTR1410DL730**	✓

ALTHEA M Z/R

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	Z/R	-	20110	17800		**LTR1471BM740**	✓
101	II	-	70	3000	Z/R	-	20050	16890		**LTR1471BM730**	✓
92	II	-	70	4000	Z/R	-	18430	16415		**LTR1468BM740**	✓
92	II	-	70	3000	Z/R	-	17500	15575		**LTR1468BM730**	✓
84	II	-	70	4000	Z/R	-	16750	15000		**LTR1465BM740**	✓
84	II	-	70	3000	Z/R	-	15910	14235		**LTR1465BM730**	✓
72	II	-	70	4000	Z/R	-	13820	12480		**LTR1418BM740**	✓
72	II	-	70	3000	Z/R	-	13120	11845		**LTR1418BM730**	✓
66	II	-	70	4000	Z/R	-	12560	11410		**LTR1415BM740**	✓
66	II	-	70	3000	Z/R	-	11930	10825		**LTR1415BM730**	✓
54	II	-	70	4000	Z/R	-	10470	9585		**LTR1410BM740**	✓
54	II	-	70	3000	Z/R	-	9940	9095		**LTR1410BM730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	Z/R	-	20110	17800		**LTR1471DM740**	✓
101	II	-	70	3000	Z/R	-	20050	16890		**LTR1471DM730**	✓
92	II	-	70	4000	Z/R	-	18430	16415		**LTR1468DM740**	✓
92	II	-	70	3000	Z/R	-	17500	15575		**LTR1468DM730**	✓
84	II	-	70	4000	Z/R	-	16750	15000		**LTR1465DM740**	✓
84	II	-	70	3000	Z/R	-	15910	14235		**LTR1465DM730**	✓
72	II	-	70	4000	Z/R	-	13820	12480		**LTR1418DM740**	✓
72	II	-	70	3000	Z/R	-	13120	11845		**LTR1418DM730**	✓
66	II	-	70	4000	Z/R	-	12560	11410		**LTR1415DM740**	✓
66	II	-	70	3000	Z/R	-	11930	10825		**LTR1415DM730**	✓
54	II	-	70	4000	Z/R	-	10470	9585		**LTR1410DM740**	✓
54	II	-	70	3000	Z/R	-	9940	9095		**LTR1410DM730**	✓

ALTHEA M Z/L

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	Z/L	-	20110	17800		**LTR1471BK740**	✓
101	II	-	70	3000	Z/L	-	20050	16890		**LTR1471BK730**	✓
92	II	-	70	4000	Z/L	-	18430	16415		**LTR1468BK740**	✓
92	II	-	70	3000	Z/L	-	17500	15575		**LTR1468BK730**	✓
84	II	-	70	4000	Z/L	-	16750	15000		**LTR1465BK740**	✓
84	II	-	70	3000	Z/L	-	15910	14235		**LTR1465BK730**	✓
72	II	-	70	4000	Z/L	-	13820	12480		**LTR1418BK740**	✓
72	II	-	70	3000	Z/L	-	13120	11845		**LTR1418BK730**	✓
66	II	-	70	4000	Z/L	-	12560	11410		**LTR1415BK740**	✓
66	II	-	70	3000	Z/L	-	11930	10825		**LTR1415BK730**	✓
54	II	-	70	4000	Z/L	-	10470	9585		**LTR1410BK740**	✓
54	II	-	70	3000	Z/L	-	9940	9095		**LTR1410BK730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
101	II	-	70	4000	Z/L	-	20110	17800		**LTR1471DK740**	✓
101	II	-	70	3000	Z/L	-	20050	16890		**LTR1471DK730**	✓
92	II	-	70	4000	Z/L	-	18430	16415		**LTR1468DK740**	✓
92	II	-	70	3000	Z/L	-	17500	15575		**LTR1468DK730**	✓
84	II	-	70	4000	Z/L	-	16750	15000		**LTR1465DK740**	✓
84	II	-	70	3000	Z/L	-	15910	14235		**LTR1465DK730**	✓
72	II	-	70	4000	Z/L	-	13820	12480		**LTR1418DK740**	✓
72	II	-	70	3000	Z/L	-	13120	11845		**LTR1418DK730**	✓
66	II	-	70	4000	Z/L	-	12560	11410		**LTR1415DK740**	✓
66	II	-	70	3000	Z/L	-	11930	10825		**LTR1415DK730**	✓
54	II	-	70	4000	Z/L	-	10470	9585		**LTR1410DK740**	✓
54	II	-	70	3000	Z/L	-	9940	9095		**LTR1410DK730**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ALTHEA M			
Riduttore per pali Ø 42÷46 mm		**3106386**	✓



3106386

ALTHEA S



IP 66 | 650°C | 850°C | QUICK | ≤ -40°C | ≥ +50°C | FULL CUT OFF | CLASS II | SPD 10kV | CE | UKCA

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

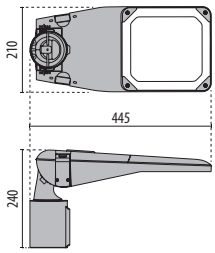
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio stradale LED, costituita da:

- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere per installazione a testa palo su pali Ø 60 - Ø 76 mm oppure a sbraccio per pali Ø 42 - Ø 60 mm
- Completo di clip imperdibile in alluminio pressofuso con molla in acciaio inox. Essa consente di aprire l'apparecchio in maniera rapida e senza utensili in caso di manutenzione straordinaria
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Sistema di chiusura del vetro con griffe in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Morsetto sezionatore di linea che all'apertura del coperchio cablaggio interrompe automaticamente l'alimentazione elettrica
- Staffa porta componenti asportabile, realizzata in lamiera d'acciaio prezincato
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Apparecchio completo di 1 metro di cavo H07RN-F 2x1.5 mm^2
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Le versioni ZHAGA sono complete di ZHAGA SOCKET posizionato nella parte superiore dell'apparecchio (posizione UP) e di driver D4i. Sono predisposti per ospitare soluzioni "Radio Frequency node", crepuscolari ed altre tipologie di sensori compatibili
- A richiesta è possibile fornire apparecchi con ZHAGA socket posizionato anche nella parte posteriore dell'apparecchio (ZHUD = posizione UP + posizione DOWN) per poter collegare sensori di presenza e/o di movimento oppure soluzioni combinate
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Versioni con ballast dimmerabile DALI-2 (IEC 62386) disponibili. Contattare l'azienda
- Opzione CLO (Constant light output) disponibile. Contattare l'azienda

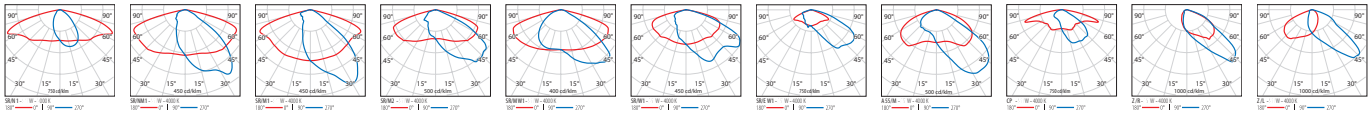






ALTHEA S

Identificazione e classificazione delle ottiche



ALTHEA S SR/N1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	SR/N1	-	9760	7970		**LTR1270BA740**	✓
51	II	-	70	3000	SR/N1	-	9270	7565		**LTR1270BA730**	✓
44	II	-	70	4000	SR/N1	-	8370	6900		**LTR1265BA740**	✓
44	II	-	70	3000	SR/N1	-	7950	6545		**LTR1265BA730**	✓
36.5	II	-	70	4000	SR/N1	-	6980	5795		**LTR1260BA740**	✓
36.5	II	-	70	3000	SR/N1	-	6630	5500		**LTR1260BA730**	✓
32.5	II	-	70	4000	SR/N1	-	6140	5045		**LTR1218BA740**	✓
32.5	II	-	70	3000	SR/N1	-	5830	4790		**LTR1218BA730**	✓
25	II	-	70	4000	SR/N1	-	4650	3875		**LTR1210BA740**	✓
25	II	-	70	3000	SR/N1	-	4410	3680		**LTR1210BA730**	✓
20	II	-	70	4000	SR/N1	-	3720	3125		**LTR1205BA740**	✓
20	II	-	70	3000	SR/N1	-	3530	2965		**LTR1205BA730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	SR/N1	-	9760	7970		**LTR1270DA740**	✓
51	II	-	70	3000	SR/N1	-	9270	7565		**LTR1270DA730**	✓
44	II	-	70	4000	SR/N1	-	8370	6900		**LTR1265DA740**	✓
44	II	-	70	3000	SR/N1	-	7950	6545		**LTR1265DA730**	✓
36.5	II	-	70	4000	SR/N1	-	6980	5795		**LTR1260DA740**	✓
36.5	II	-	70	3000	SR/N1	-	6630	5500		**LTR1260DA730**	✓
32.5	II	-	70	4000	SR/N1	-	6140	5045		**LTR1218DA740**	✓
32.5	II	-	70	3000	SR/N1	-	5830	4790		**LTR1218DA730**	✓
25	II	-	70	4000	SR/N1	-	4650	3875		**LTR1210DA740**	✓
25	II	-	70	3000	SR/N1	-	4410	3680		**LTR1210DA730**	✓
20	II	-	70	4000	SR/N1	-	3720	3125		**LTR1205DA740**	✓
20	II	-	70	3000	SR/N1	-	3530	2965		**LTR1205DA730**	✓

ALTHEA S SR/NM1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	SR/NM1	-	9760	8220		**LTR1270BB740**	✓
51	II	-	70	3000	SR/NM1	-	9270	7800		**LTR1270BB730**	✓
44	II	-	70	4000	SR/NM1	-	8370	7110		**LTR1265BB740**	✓
44	II	-	70	3000	SR/NM1	-	7950	6750		**LTR1265BB730**	✓
36.5	II	-	70	4000	SR/NM1	-	6980	5975		**LTR1260BB740**	✓
36.5	II	-	70	3000	SR/NM1	-	6630	5670		**LTR1260BB730**	✓
32.5	II	-	70	4000	SR/NM1	-	6140	5205		**LTR1218BB740**	✓
32.5	II	-	70	3000	SR/NM1	-	5830	4935		**LTR1218BB730**	✓
25	II	-	70	4000	SR/NM1	-	4650	3995		**LTR1210BB740**	✓
25	II	-	70	3000	SR/NM1	-	4410	3790		**LTR1210BB730**	✓
20	II	-	70	4000	SR/NM1	-	3720	3220		**LTR1205BB740**	✓
20	II	-	70	3000	SR/NM1	-	3530	3055		**LTR1205BB730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	SR/NM1	-	9760	8220		**LTR1270DB740**	✓
51	II	-	70	3000	SR/NM1	-	9270	7800		**LTR1270DB730**	✓
44	II	-	70	4000	SR/NM1	-	8370	7110		**LTR1265DB740**	✓
44	II	-	70	3000	SR/NM1	-	7950	6750		**LTR1265DB730**	✓
36.5	II	-	70	4000	SR/NM1	-	6980	5975		**LTR1260DB740**	✓
36.5	II	-	70	3000	SR/NM1	-	6630	5670		**LTR1260DB730**	✓
32.5	II	-	70	4000	SR/NM1	-	6140	5205		**LTR1218DB740**	✓
32.5	II	-	70	3000	SR/NM1	-	5830	4935		**LTR1218DB730**	✓
25	II	-	70	4000	SR/NM1	-	4650	3995		**LTR1210DB740**	✓
25	II	-	70	3000	SR/NM1	-	4410	3790		**LTR1210DB730**	✓
20	II	-	70	4000	SR/NM1	-	3720	3220		**LTR1205DB740**	✓
20	II	-	70	3000	SR/NM1	-	3530	3055		**LTR1205DB730**	✓

ALTHEA S SR/M1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	SR/M1	-	9760	8360		**LTR1270BC740**	✓
51	II	-	70	3000	SR/M1	-	9270	7935		**LTR1270BC730**	✓
44	II	-	70	4000	SR/M1	-	8370	7235		**LTR1265BC740**	✓
44	II	-	70	3000	SR/M1	-	7950	6865		**LTR1265BC730**	✓
36.5	II	-	70	4000	SR/M1	-	6980	6075		**LTR1260BC740**	✓
36.5	II	-	70	3000	SR/M1	-	6630	5765		**LTR1260BC730**	✓
32.5	II	-	70	4000	SR/M1	-	6140	5290		**LTR1218BC740**	✓
32.5	II	-	70	3000	SR/M1	-	5830	5020		**LTR1218BC730**	✓
25	II	-	70	4000	SR/M1	-	4650	4065		**LTR1210BC740**	✓
25	II	-	70	3000	SR/M1	-	4410	3855		**LTR1210BC730**	✓
20	II	-	70	4000	SR/M1	-	3720	3275		**LTR1205BC740**	✓
20	II	-	70	3000	SR/M1	-	3530	3110		**LTR1205BC730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	SR/M1	-	9760	8360		**LTR1270DC740**	✓
51	II	-	70	3000	SR/M1	-	9270	7935		**LTR1270DC730**	✓
44	II	-	70	4000	SR/M1	-	8370	7235		**LTR1265DC740**	✓
44	II	-	70	3000	SR/M1	-	7950	6865		**LTR1265DC730**	✓
36.5	II	-	70	4000	SR/M1	-	6980	6075		**LTR1260DC740**	✓
36.5	II	-	70	3000	SR/M1	-	6630	5765		**LTR1260DC730**	✓
32.5	II	-	70	4000	SR/M1	-	6140	5290		**LTR1218DC740**	✓
32.5	II	-	70	3000	SR/M1	-	5830	5020		**LTR1218DC730**	✓
25	II	-	70	4000	SR/M1	-	4650	4065		**LTR1210DC740**	✓
25	II	-	70	3000	SR/M1	-	4410	3855		**LTR1210DC730**	✓
20	II	-	70	4000	SR/M1	-	3720	3275		**LTR1205DC740**	✓
20	II	-	70	3000	SR/M1	-	3530	3110		**LTR1205DC730**	✓

ALTHEA S SR/M2

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	SR/M2	-	9760	8055		**LTR1270BP740**	✓
51	II	-	70	3000	SR/M2	-	9270	7645		**LTR1270BP730**	✓
44	II	-	70	4000	SR/M2	-	8370	6970		**LTR1265BP740**	✓
44	II	-	70	3000	SR/M2	-	7950	6615		**LTR1265BP730**	✓
36.5	II	-	70	4000	SR/M2	-	6980	5855		**LTR1260BP740**	✓
36.5	II	-	70	3000	SR/M2	-	6630	5555		**LTR1260BP730**	✓
32.5	II	-	70	4000	SR/M2	-	6140	5100		**LTR1218BP740**	✓
32.5	II	-	70	3000	SR/M2	-	5830	4840		**LTR1218BP730**	✓
25	II	-	70	4000	SR/M2	-	4650	3915		**LTR1210BP740**	✓
25	II	-	70	3000	SR/M2	-	4410	3715		**LTR1210BP730**	✓
20	II	-	70	4000	SR/M2	-	3720	3160		**LTR1205BP740**	✓
20	II	-	70	3000	SR/M2	-	3530	2995		**LTR1205BP730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	SR/M2	-	9760	8055		**LTR1270DP740**	✓
51	II	-	70	3000	SR/M2	-	9270	7645		**LTR1270DP730**	✓
44	II	-	70	4000	SR/M2	-	8370	6970		**LTR1265DP740**	✓
44	II	-	70	3000	SR/M2	-	7950	6615		**LTR1265DP730**	✓
36.5	II	-	70	4000	SR/M2	-	6980	5855		**LTR1260DP740**	✓
36.5	II	-	70	3000	SR/M2	-	6630	5555		**LTR1260DP730**	✓
32.5	II	-	70	4000	SR/M2	-	6140	5100		**LTR1218DP740**	✓
32.5	II	-	70	3000	SR/M2	-	5830	4840		**LTR1218DP730**	✓
25	II	-	70	4000	SR/M2	-	4650	3915		**LTR1210DP740**	✓
25	II	-	70	3000	SR/M2	-	4410	3715		**LTR1210DP730**	✓
20	II	-	70	4000	SR/M2	-	3720	3160		**LTR1205DP740**	✓
20	II	-	70	3000	SR/M2	-	3530	2995		**LTR1205DP730**	✓

ALTHEA S SR/MW1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	SR/MW1	-	9760	8055		**LTR1270BD740**	✓
51	II	-	70	3000	SR/MW1	-	9270	7645		**LTR1270BD730**	✓
44	II	-	70	4000	SR/MW1	-	8370	6970		**LTR1265BD740**	✓
44	II	-	70	3000	SR/MW1	-	7950	6615		**LTR1265BD730**	✓
36.5	II	-	70	4000	SR/MW1	-	6980	5855		**LTR1260BD740**	✓
36.5	II	-	70	3000	SR/MW1	-	6630	5555		**LTR1260BD730**	✓
32.5	II	-	70	4000	SR/MW1	-	6140	5100		**LTR1218BD740**	✓
32.5	II	-	70	3000	SR/MW1	-	5830	4840		**LTR1218BD730**	✓
25	II	-	70	4000	SR/MW1	-	4650	3915		**LTR1210BD740**	✓
25	II	-	70	3000	SR/MW1	-	4410	3715		**LTR1210BD730**	✓
20	II	-	70	4000	SR/MW1	-	3720	3160		**LTR1205BD740**	✓
20	II	-	70	3000	SR/MW1	-	3530	2995		**LTR1205BD730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	SR/MW1	-	9760	8055		**LTR1270DD740**	✓
51	II	-	70	3000	SR/MW1	-	9270	7645		**LTR1270DD730**	✓
44	II	-	70	4000	SR/MW1	-	8370	6970		**LTR1265DD740**	✓
44	II	-	70	3000	SR/MW1	-	7950	6615		**LTR1265DD730**	✓
36.5	II	-	70	4000	SR/MW1	-	6980	5855		**LTR1260DD740**	✓
36.5	II	-	70	3000	SR/MW1	-	6630	5555		**LTR1260DD730**	✓
32.5	II	-	70	4000	SR/MW1	-	6140	5100		**LTR1218DD740**	✓
32.5	II	-	70	3000	SR/MW1	-	5830	4840		**LTR1218DD730**	✓
25	II	-	70	4000	SR/MW1	-	4650	3915		**LTR1210DD740**	✓
25	II	-	70	3000	SR/MW1	-	4410	3715		**LTR1210DD730**	✓
20	II	-	70	4000	SR/MW1	-	3720	3160		**LTR1205DD740**	✓
20	II	-	70	3000	SR/MW1	-	3530	2995		**LTR1205DD730**	✓

ALTHEA S SR/W1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	SR/W1	-	9760	7765		**LTR1270BE740**	✓
51	II	-	70	3000	SR/W1	-	9270	7370		**LTR1270BE730**	✓
44	II	-	70	4000	SR/W1	-	8370	6720		**LTR1265BE740**	✓
44	II	-	70	3000	SR/W1	-	7950	6375		**LTR1265BE730**	✓
36.5	II	-	70	4000	SR/W1	-	6980	5645		**LTR1260BE740**	✓
36.5	II	-	70	3000	SR/W1	-	6630	5355		**LTR1260BE730**	✓
32.5	II	-	70	4000	SR/W1	-	6140	4915		**LTR1218BE740**	✓
32.5	II	-	70	3000	SR/W1	-	5830	4665		**LTR1218BE730**	✓
25	II	-	70	4000	SR/W1	-	4650	3775		**LTR1210BE740**	✓
25	II	-	70	3000	SR/W1	-	4410	3580		**LTR1210BE730**	✓
20	II	-	70	4000	SR/W1	-	3720	3045		**LTR1205BE740**	✓
20	II	-	70	3000	SR/W1	-	3530	2890		**LTR1205BE730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	SR/W1	-	9760	7765		**LTR1270DE740**	✓
51	II	-	70	3000	SR/W1	-	9270	7370		**LTR1270DE730**	✓
44	II	-	70	4000	SR/W1	-	8370	6720		**LTR1265DE740**	✓
44	II	-	70	3000	SR/W1	-	7950	6375		**LTR1265DE730**	✓
36.5	II	-	70	4000	SR/W1	-	6980	5645		**LTR1260DE740**	✓
36.5	II	-	70	3000	SR/W1	-	6630	5355		**LTR1260DE730**	✓
32.5	II	-	70	4000	SR/W1	-	6140	4915		**LTR1218DE740**	✓
32.5	II	-	70	3000	SR/W1	-	5830	4665		**LTR1218DE730**	✓
25	II	-	70	4000	SR/W1	-	4650	3775		**LTR1210DE740**	✓
25	II	-	70	3000	SR/W1	-	4410	3580		**LTR1210DE730**	✓
20	II	-	70	4000	SR/W1	-	3720	3045		**LTR1205DE740**	✓
20	II	-	70	3000	SR/W1	-	3530	2890		**LTR1205DE730**	✓

ALTHEA S SR/EW1

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	SR/EW1	-	9760	8055		**LTR1270BF740**	✓
51	II	-	70	3000	SR/EW1	-	9270	7645		**LTR1270BF730**	✓
44	II	-	70	4000	SR/EW1	-	8370	6970		**LTR1265BF740**	✓
44	II	-	70	3000	SR/EW1	-	7950	6615		**LTR1265BF730**	✓
36.5	II	-	70	4000	SR/EW1	-	6980	5855		**LTR1260BF740**	✓
36.5	II	-	70	3000	SR/EW1	-	6630	5555		**LTR1260BF730**	✓
32.5	II	-	70	4000	SR/EW1	-	6140	5100		**LTR1218BF740**	✓
32.5	II	-	70	3000	SR/EW1	-	5830	4840		**LTR1218BF730**	✓
25	II	-	70	4000	SR/EW1	-	4650	3915		**LTR1210BF740**	✓
25	II	-	70	3000	SR/EW1	-	4410	3715		**LTR1210BF730**	✓
20	II	-	70	4000	SR/EW1	-	3720	3160		**LTR1205BF740**	✓
20	II	-	70	3000	SR/EW1	-	3530	2995		**LTR1205BF730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	SR/EW1	-	9760	8055		**LTR1270DF740**	✓
51	II	-	70	3000	SR/EW1	-	9270	7645		**LTR1270DF730**	✓
44	II	-	70	4000	SR/EW1	-	8370	6970		**LTR1265DF740**	✓
44	II	-	70	3000	SR/EW1	-	7950	6615		**LTR1265DF730**	✓
36.5	II	-	70	4000	SR/EW1	-	6980	5855		**LTR1260DF740**	✓
36.5	II	-	70	3000	SR/EW1	-	6630	5555		**LTR1260DF730**	✓
32.5	II	-	70	4000	SR/EW1	-	6140	5100		**LTR1218DF740**	✓
32.5	II	-	70	3000	SR/EW1	-	5830	4840		**LTR1218DF730**	✓
25	II	-	70	4000	SR/EW1	-	4650	3915		**LTR1210DF740**	✓
25	II	-	70	3000	SR/EW1	-	4410	3715		**LTR1210DF730**	✓
20	II	-	70	4000	SR/EW1	-	3720	3160		**LTR1205DF740**	✓
20	II	-	70	3000	SR/EW1	-	3530	2995		**LTR1205DF730**	✓

ALTHEA S A/M

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	A55/M	-	9760	8220		**LTR1270BR740**	✓
51	II	-	70	3000	A55/M	-	9270	7800		**LTR1270BR730**	✓
44	II	-	70	4000	A55/M	-	8370	7110		**LTR1265BR740**	✓
44	II	-	70	3000	A55/M	-	7950	6750		**LTR1265BR730**	✓
36.5	II	-	70	4000	A55/M	-	6980	5975		**LTR1260BR740**	✓
36.5	II	-	70	3000	A55/M	-	6630	5670		**LTR1260BR730**	✓
32.5	II	-	70	4000	A55/M	-	6140	5205		**LTR1218BR740**	✓
32.5	II	-	70	3000	A55/M	-	5830	4935		**LTR1218BR730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	A55/M	-	9760	8220		**LTR1270DR740**	✓
51	II	-	70	3000	A55/M	-	9270	7800		**LTR1270DR730**	✓
44	II	-	70	4000	A55/M	-	8370	7110		**LTR1265DR740**	✓
44	II	-	70	3000	A55/M	-	7950	6750		**LTR1265DR730**	✓
36.5	II	-	70	4000	A55/M	-	6980	5975		**LTR1260DR740**	✓
36.5	II	-	70	3000	A55/M	-	6630	5670		**LTR1260DR730**	✓
32.5	II	-	70	4000	A55/M	-	6140	5205		**LTR1218DR740**	✓
32.5	II	-	70	3000	A55/M	-	5830	4935		**LTR1218DR730**	✓

ALTHEA S C/P

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	CP	-	9760	7765		**LTR1270BL740**	✓
51	II	-	70	3000	CP	-	9270	7370		**LTR1270BL730**	✓
44	II	-	70	4000	CP	-	8370	6720		**LTR1265BL740**	✓
44	II	-	70	3000	CP	-	7950	6375		**LTR1265BL730**	✓
36.5	II	-	70	4000	CP	-	6980	5645		**LTR1260BL740**	✓
36.5	II	-	70	3000	CP	-	6630	5355		**LTR1260BL730**	✓
32.5	II	-	70	4000	CP	-	6140	4915		**LTR1218BL740**	✓
32.5	II	-	70	3000	CP	-	5830	4665		**LTR1218BL730**	✓
25	II	-	70	4000	CP	-	4650	3775		**LTR1210BL740**	✓
25	II	-	70	3000	CP	-	4410	3580		**LTR1210BL730**	✓
20	II	-	70	4000	CP	-	3720	3045		**LTR1205BL740**	✓
20	II	-	70	3000	CP	-	3530	2890		**LTR1205BL730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	CP	-	9760	7765		**LTR1270DL740**	✓
51	II	-	70	3000	CP	-	9270	7370		**LTR1270DL730**	✓
44	II	-	70	4000	CP	-	8370	6720		**LTR1265DL740**	✓
44	II	-	70	3000	CP	-	7950	6375		**LTR1265DL730**	✓
36.5	II	-	70	4000	CP	-	6980	5645		**LTR1260DL740**	✓
36.5	II	-	70	3000	CP	-	6630	5355		**LTR1260DL730**	✓
32.5	II	-	70	4000	CP	-	6140	4915		**LTR1218DL740**	✓
32.5	II	-	70	3000	CP	-	5830	4665		**LTR1218DL730**	✓
25	II	-	70	4000	CP	-	4650	3775		**LTR1210DL740**	✓
25	II	-	70	3000	CP	-	4410	3580		**LTR1210DL730**	✓
20	II	-	70	4000	CP	-	3720	3045		**LTR1205DL740**	✓
20	II	-	70	3000	CP	-	3530	2890		**LTR1205DL730**	✓

ALTHEA S Z/R

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	Z/R	-	9760	8480		**LTR1270BM740**	✓
51	II	-	70	3000	Z/R	-	9270	8050		**LTR1270BM730**	✓
44	II	-	70	4000	Z/R	-	8370	7340		**LTR1265BM740**	✓
44	II	-	70	3000	Z/R	-	7950	6965		**LTR1265BM730**	✓
36.5	II	-	70	4000	Z/R	-	6980	6165		**LTR1260BM740**	✓
36.5	II	-	70	3000	Z/R	-	6630	5850		**LTR1260BM730**	✓
32.5	II	-	70	4000	Z/R	-	6140	5370		**LTR1218BM740**	✓
32.5	II	-	70	3000	Z/R	-	5830	5095		**LTR1218BM730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	Z/R	-	9760	8480		**LTR1270DM740**	✓
51	II	-	70	3000	Z/R	-	9270	8050		**LTR1270DM730**	✓
44	II	-	70	4000	Z/R	-	8370	7340		**LTR1265DM740**	✓
44	II	-	70	3000	Z/R	-	7950	6965		**LTR1265DM730**	✓
36.5	II	-	70	4000	Z/R	-	6980	6165		**LTR1260DM740**	✓
36.5	II	-	70	3000	Z/R	-	6630	5850		**LTR1260DM730**	✓
32.5	II	-	70	4000	Z/R	-	6140	5370		**LTR1218DM740**	✓
32.5	II	-	70	3000	Z/R	-	5830	5095		**LTR1218DM730**	✓

ALTHEA S Z/L

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	Z/L	-	9760	8480		**LTR1270BK740**	✓
51	II	-	70	3000	Z/L	-	9270	8050		**LTR1270BK730**	✓
44	II	-	70	4000	Z/L	-	8370	7340		**LTR1265BK740**	✓
44	II	-	70	3000	Z/L	-	7950	6965		**LTR1265BK730**	✓
36.5	II	-	70	4000	Z/L	-	6980	6165		**LTR1260BK740**	✓
36.5	II	-	70	3000	Z/L	-	6630	5850		**LTR1260BK730**	✓
32.5	II	-	70	4000	Z/L	-	6140	5370		**LTR1218BK740**	✓
32.5	II	-	70	3000	Z/L	-	5830	5095		**LTR1218BK730**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
51	II	-	70	4000	Z/L	-	9760	8480		**LTR1270DK740**	✓
51	II	-	70	3000	Z/L	-	9270	8050		**LTR1270DK730**	✓
44	II	-	70	4000	Z/L	-	8370	7340		**LTR1265DK740**	✓
44	II	-	70	3000	Z/L	-	7950	6965		**LTR1265DK730**	✓
36.5	II	-	70	4000	Z/L	-	6980	6165		**LTR1260DK740**	✓
36.5	II	-	70	3000	Z/L	-	6630	5850		**LTR1260DK730**	✓
32.5	II	-	70	4000	Z/L	-	6140	5370		**LTR1218DK740**	✓
32.5	II	-	70	3000	Z/L	-	5830	5095		**LTR1218DK730**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
ALTHEA S			
Riduttore per pali Ø 42÷46 mm		**3106386**	✓



3106386

THEOS GLASS





Tank Storage Standic B.V. - Dordrecht - Nederland

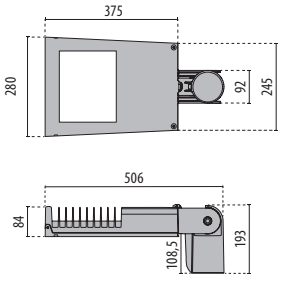
IP 66 | 0,5 m | 650° C | 960° C | ≤ -40° C | ≥ +50° C | FULL CUT OFF | ULR<1 | CIEn°3>95 | CLASS II | DALI | SPD 10kV

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

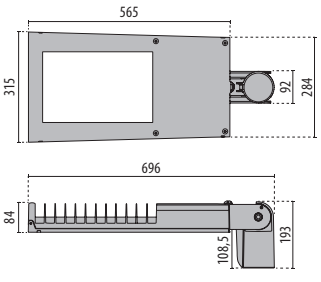
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi stradali LED, in due dimensioni, costituita da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ed incernierato al corpo in maniera imperdibile
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato adatto per palo Ø 60 / 76 mm
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Sistema "SECURE LIGHT DISTRIBUTION" che garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di eventuale inefficienza di diodi LED
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Morsetto sezionatore di linea che all'apertura del coperchio cablaggio interrompe automaticamente l'alimentazione elettrica
- Apparecchio completo di alimentatore
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Completo di 1 metro di cavo H07RN-F 2x1.5 mm^2 o H07RN-F 4x1.5 mm^2 per versioni dimmerabili, che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante
- Disponibili ottiche: SR/075 per strade strette e con rapporto L/H (larghezza strada / altezza palo) fino a 0.75; SR/100 per strade a due corsie e con rapporto L/H pari a 1; SR/125 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.25; SR/150 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.5
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Le versioni NEMA sono complete di NEMA SOCKET collegato a driver DALI e di tappo cortocircuitato a tenuta stagna che permette il funzionamento dell'apparecchio in on-off. Sono versioni quindi predisposte per montare soluzioni SMART compatibili
- Le versioni ZHAGA sono complete di ZHAGA SOCKET posizionato nella parte superiore dell'apparecchio (ZHU - posizione Up) oppure posizionati sia nella parte superiore che inferiore dell'apparecchio (ZHUD - Posizione Up + posizione Down) e di driver D4i. Sono predisposte per ospitare soluzioni "Radio Frequency node", crepuscolari ed altre tipologia di sensori compatibili
- Le versioni ZHAGA con ZHAGA SOCKET posizionati sia nella parte superiore che inferiore dell'apparecchio possono funzionare sia con una coppia di dispositivi oppure con solo un dispositivo posizionato su uno dei due SOCKET
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Contatta l'azienda per versioni con presa NEMA a 7 pin per il collegamento con sistemi di telecontrollo esterni
- Opzione CLO (Constant light output) disponibile. Contattare l'azienda
- Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO

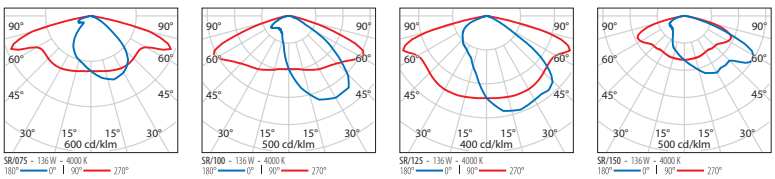


THEOS GLASS
MINI



THEOS GLASS

Identificazione e classificazione delle ottiche



THEOS GLASS SR/075

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/075	-	23898	20423		**306443**	✓
136	II	✓	70	3000	SR/075	-	22400	19771		**3105159**	✓
104	II	✓	70	4000	SR/075	-	17923	15427		**306430**	✓
104	II	✓	70	3000	SR/075	-	17105	14935		**3105147**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/075	-	23898	20423		**306442**	✓
136	II	✓	70	3000	SR/075	-	22400	19771		**3105160**	✓
104	II	✓	70	4000	SR/075	-	17923	15427		**306435**	✓
104	II	✓	70	3000	SR/075	-	17105	14935		**3105148**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/075	-	23898	20423		**306434**	✓
136	II	✓	70	3000	SR/075	-	22400	19771		**3105161**	✓
104	II	✓	70	4000	SR/075	-	17923	15427		**306438**	✓
104	II	✓	70	3000	SR/075	-	17105	14935		**3105149**	✓

THEOS GLASS SR/100

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/100	-	23898	20559		**306460**	✓
136	II	✓	70	3000	SR/100	-	22400	19903		**3105162**	✓
104	II	✓	70	4000	SR/100	-	17923	15483		**306461**	✓
104	II	✓	70	3000	SR/100	-	17105	14989		**3105150**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/100	-	23898	20559		**306486**	✓
136	II	✓	70	3000	SR/100	-	22400	19903		**3105163**	✓
104	II	✓	70	4000	SR/100	-	17923	15483		**306487**	✓
104	II	✓	70	3000	SR/100	-	17105	14989		**3105151**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/100	-	23898	20559		**306472**	✓
136	II	✓	70	3000	SR/100	-	22400	19903		**3105164**	✓
104	II	✓	70	4000	SR/100	-	17923	15483		**306473**	✓
104	II	✓	70	3000	SR/100	-	17105	14989		**3105152**	✓

THEOS GLASS SR/100 NEMA

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI con NEMA socket - 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/100	-	23898	20559		**3111937**	✓
136	II	-	70	3000	SR/100	-	22400	19903		**3112211**	✓
104	II	-	70	4000	SR/100	-	17923	15483		**3112201**	✓
104	II	-	70	3000	SR/100	-	17105	14989		**3112210**	✓

THEOS GLASS SR/100 ZHAGA

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	-	70	4000	SR/100	-	23898	20559		**3112849**	✓
136	II	-	70	3000	SR/100	-	22400	19903		**3112848**	✓
104	II	-	70	4000	SR/100	-	17923	15483		**3112847**	✓
104	II	-	70	3000	SR/100	-	17105	14989		**3112846**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP e DOWN - 220-240 V 50/60 Hz											
104	II	-	70	4000	SR/100	-	17923	15483		**3117727**	✓
136	II	-	70	4000	SR/100	-	23898	20559		**3117729**	✓
104	II	-	70	3000	SR/100	-	17105	14989		**3117726**	✓
136	II	-	70	3000	SR/100	-	22400	19903		**3117728**	✓

THEOS GLASS SR/125

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/125	-	23898	20250		**306452**	✓
136	II	✓	70	3000	SR/125	-	22400	19604		**3105165**	✓
104	II	✓	70	4000	SR/125	-	17923	15282		**306453**	✓
104	II	✓	70	3000	SR/125	-	17105	16800		**3105153**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/125	-	23898	20250		**306482**	✓
136	II	✓	70	3000	SR/125	-	22400	19604		**3105166**	✓
104	II	✓	70	4000	SR/125	-	17923	15282		**306483**	✓
104	II	✓	70	3000	SR/125	-	17105	16800		**3105154**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/125	-	23898	20250		**306464**	✓
136	II	✓	70	3000	SR/125	-	22400	19604		**3105167**	✓
104	II	✓	70	4000	SR/125	-	17923	15282		**306465**	✓
104	II	✓	70	3000	SR/125	-	17105	16800		**3105155**	✓

THEOS GLASS SR/150

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/150	-	23898	20028		**306456**	✓
136	II	✓	70	3000	SR/150	-	22400	19389		**3105168**	✓
104	II	✓	70	4000	SR/150	-	17923	14957		**306457**	✓
104	II	✓	70	3000	SR/150	-	17105	14480		**3105156**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/150	-	23898	20028		**306484**	✓
136	II	✓	70	3000	SR/150	-	22400	19389		**3105169**	✓
104	II	✓	70	4000	SR/150	-	17923	14957		**306485**	✓
104	II	✓	70	3000	SR/150	-	17105	14480		**3105157**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
136	II	✓	70	4000	SR/150	-	23898	20028		**306468**	✓
136	II	✓	70	3000	SR/150	-	22400	19389		**3105170**	✓
104	II	✓	70	4000	SR/150	-	17923	14957		**306469**	✓
104	II	✓	70	3000	SR/150	-	17105	14480		**3105158**	✓

THEOS GLASS MINI SR/075

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/075	-	11949	10149		**306428**	✓
71	II	✓	70	3000	SR/075	-	11200	9665		**3105216**	✓
58	II	✓	70	4000	SR/075	-	9923	8495		**3101903**	✓
58	II	✓	70	3000	SR/075	-	9633	8089		**3105206**	✓
46	II	✓	70	4000	SR/075	-	7870	6896		**3101891**	✓
46	II	✓	70	3000	SR/075	-	7748	6567		**3105194**	✓
35	II	✓	70	4000	SR/075	-	5974	5121		**306429**	✓
35	II	✓	70	3000	SR/075	-	5600	5073		**3105183**	✓
19	II	✓	70	4000	SR/075	-	3234	2864		**306454**	✓
19	II	✓	70	3000	SR/075	-	3086	2728		**3105171**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/075	-	11949	10149		**306448**	✓
71	II	✓	70	3000	SR/075	-	11200	9665		**3105217**	✓
58	II	✓	70	4000	SR/075	-	9923	8495		**3101911**	✓
58	II	✓	70	3000	SR/075	-	9633	8089		**3105207**	✓
46	II	✓	70	4000	SR/075	-	7870	6896		**3101899**	✓
46	II	✓	70	3000	SR/075	-	7748	6567		**3105195**	✓
35	II	✓	70	4000	SR/075	-	5974	5121		**306449**	✓
35	II	✓	70	3000	SR/075	-	5600	5073		**3105184**	✓
19	II	✓	70	4000	SR/075	-	3234	2864		**306462**	✓
19	II	✓	70	3000	SR/075	-	3086	2728		**3105172**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/075	-	11949	10149		**306436**	✓
71	II	✓	70	3000	SR/075	-	11200	9665		**3105218**	✓
58	II	✓	70	4000	SR/075	-	9923	8495		**3101907**	✓
58	II	✓	70	3000	SR/075	-	9633	8089		**3105208**	✓
46	II	✓	70	4000	SR/075	-	7870	6896		**3101895**	✓
46	II	✓	70	3000	SR/075	-	7748	6567		**3105196**	✓
35	II	✓	70	4000	SR/075	-	5974	5121		**306437**	✓
35	II	✓	70	3000	SR/075	-	5600	5073		**3105185**	✓
19	II	✓	70	4000	SR/075	-	3234	2864		**306458**	✓
19	II	✓	70	3000	SR/075	-	3086	2728		**3105173**	✓

THEOS GLASS MINI SR/100

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/100	-	11949	10427		**306432**	✓
71	II	✓	70	3000	SR/100	-	11200	9886		**3102749**	✓
58	II	✓	70	4000	SR/100	-	9923	9010		**3101904**	✓
58	II	✓	70	3000	SR/100	-	9633	8543		**3102750**	✓
46	II	✓	70	4000	SR/100	-	7870	7149		**3101892**	✓
46	II	✓	70	3000	SR/100	-	7748	7061		**3105197**	✓
35	II	✓	70	4000	SR/100	-	5974	5503		**306433**	✓
35	II	✓	70	3000	SR/100	-	5600	5327		**3105186**	✓
19	II	✓	70	4000	SR/100	-	3234	2903		**306455**	✓
19	II	✓	70	3000	SR/100	-	3086	2810		**3105174**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/100	-	11949	10427		**306450**	✓
71	II	✓	70	3000	SR/100	-	11200	9886		**3105219**	✓
58	II	✓	70	4000	SR/100	-	9923	9010		**3101912**	✓
58	II	✓	70	3000	SR/100	-	9633	8543		**3105209**	✓
46	II	✓	70	4000	SR/100	-	7870	7149		**3101900**	✓
46	II	✓	70	3000	SR/100	-	7748	7061		**3105198**	✓
35	II	✓	70	4000	SR/100	-	5974	5503		**306451**	✓
35	II	✓	70	3000	SR/100	-	5600	5327		**3105187**	✓
19	II	✓	70	4000	SR/100	-	3234	2903		**306463**	✓
19	II	✓	70	3000	SR/100	-	3086	2810		**3105175**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/100	-	11949	10427		**306440**	✓
71	II	✓	70	3000	SR/100	-	11200	9886		**3105220**	✓
58	II	✓	70	4000	SR/100	-	9923	9010		**3101908**	✓
58	II	✓	70	3000	SR/100	-	9633	8543		**3105210**	✓
46	II	✓	70	4000	SR/100	-	7870	7149		**3101896**	✓
46	II	✓	70	3000	SR/100	-	7748	7061		**3105199**	✓
35	II	✓	70	4000	SR/100	-	5974	5503		**306441**	✓
35	II	✓	70	3000	SR/100	-	5600	5327		**3105188**	✓
19	II	✓	70	4000	SR/100	-	3234	2903		**306459**	✓
19	II	✓	70	3000	SR/100	-	3086	2810		**3105176**	✓

THEOS GLASS MINI SR/100 NEMA

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI con NEMA socket - 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	-	70	4000	SR/100	-	11949	10427		**3108905**	✓
71	II	-	70	3000	SR/100	-	11200	9886		**3112209**	✓
58	II	-	70	4000	SR/100	-	9923	9010		**3112203**	✓
58	II	-	70	3000	SR/100	-	9633	8543		**3112208**	✓
46	II	-	70	4000	SR/100	-	7870	7149		**3108904**	✓
46	II	-	70	3000	SR/100	-	7748	7061		**3112207**	✓
35	II	-	70	4000	SR/100	-	5974	5503		**3108903**	✓
35	II	-	70	3000	SR/100	-	5600	5327		**3112206**	✓
19	II	-	70	4000	SR/100	-	3234	2903		**3112202**	✓
19	II	-	70	3000	SR/100	-	3086	2810		**3112205**	✓

THEOS GLASS MINI SR/100 ZHAGA

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	-	70	4000	SR/100	-	11949	10427		**3112859**	✓
71	II	-	70	3000	SR/100	-	11200	9886		**3112858**	✓
58	II	-	70	4000	SR/100	-	9923	9010		**3112857**	✓
58	II	-	70	3000	SR/100	-	9633	8543		**3112856**	✓
46	II	-	70	4000	SR/100	-	7870	7149		**3112855**	✓
46	II	-	70	3000	SR/100	-	7748	7061		**3112854**	✓
35	II	-	70	4000	SR/100	-	5974	5503		**3112853**	✓
35	II	-	70	3000	SR/100	-	5600	5327		**3112852**	✓
19	II	-	70	4000	SR/100	-	3234	2903		**3112851**	✓
19	II	-	70	3000	SR/100	-	3086	2810		**3112850**	✓
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP e DOWN - 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	-	70	4000	SR/100	-	11949	10427		**3117739**	✓
71	II	-	70	3000	SR/100	-	11200	9886		**3117738**	✓
58	II	-	70	4000	SR/100	-	9923	9010		**3117737**	✓
58	II	-	70	3000	SR/100	-	9633	8543		**3117736**	✓
46	II	-	70	4000	SR/100	-	7870	7149		**3117735**	✓
46	II	-	70	3000	SR/100	-	7748	7061		**3117734**	✓
35	II	-	70	4000	SR/100	-	5974	5503		**3117733**	✓
35	II	-	70	3000	SR/100	-	5600	5327		**3117732**	✓
19	II	-	70	4000	SR/100	-	3234	2903		**3117731**	✓
19	II	-	70	3000	SR/100	-	3086	2810		**3117730**	✓

THEOS GLASS MINI SR/125

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/125	-	11949	9722		**306444**	✓
71	II	✓	70	3000	SR/125	-	11200	9341		**3105221**	✓
58	II	✓	70	4000	SR/125	-	9923	8255		**3101905**	✓
58	II	✓	70	3000	SR/125	-	9633	7932		**3105211**	✓
46	II	✓	70	4000	SR/125	-	7870	6701		**3101893**	✓
46	II	✓	70	3000	SR/125	-	7748	6439		**3105200**	✓
35	II	✓	70	4000	SR/125	-	5974	4966		**306445**	✓
35	II	✓	70	3000	SR/125	-	5600	4772		**3105189**	✓
19	II	✓	70	4000	SR/125	-	3234	2783		**306466**	✓
19	II	✓	70	3000	SR/125	-	3086	2674		**3105177**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/125	-	11949	9722		**306431**	✓
71	II	✓	70	3000	SR/125	-	11200	9341		**3105222**	✓
58	II	✓	70	4000	SR/125	-	9923	8255		**3101913**	✓
58	II	✓	70	3000	SR/125	-	9633	7932		**3105212**	✓
46	II	✓	70	4000	SR/125	-	7870	6701		**3101901**	✓
46	II	✓	70	3000	SR/125	-	7748	6439		**3105201**	✓
35	II	✓	70	4000	SR/125	-	5974	4966		**306476**	✓
35	II	✓	70	3000	SR/125	-	5600	4772		**3105190**	✓
19	II	✓	70	4000	SR/125	-	3234	2783		**306474**	✓
19	II	✓	70	3000	SR/125	-	3086	2674		**3105178**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/125	-	11949	9722		**306480**	✓
71	II	✓	70	3000	SR/125	-	11200	9341		**3105223**	✓
58	II	✓	70	4000	SR/125	-	9923	8255		**3101909**	✓
58	II	✓	70	3000	SR/125	-	9633	7932		**3105213**	✓
46	II	✓	70	4000	SR/125	-	7870	6701		**3101897**	✓
46	II	✓	70	3000	SR/125	-	7748	6439		**3105202**	✓
35	II	✓	70	4000	SR/125	-	5974	4966		**306477**	✓
35	II	✓	70	3000	SR/125	-	5600	4772		**3105191**	✓
19	II	✓	70	4000	SR/125	-	3234	2783		**306470**	✓
19	II	✓	70	3000	SR/125	-	3086	2674		**3105179**	✓

THEOS GLASS MINI SR/150

IP66 - IK08 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/150	-	11949	9395		**306446**	✓
71	II	✓	70	3000	SR/150	-	11200	8912		**3105224**	✓
58	II	✓	70	4000	SR/150	-	9923	8089		**3101906**	✓
58	II	✓	70	3000	SR/150	-	9633	7013		**3102751**	✓
46	II	✓	70	4000	SR/150	-	7870	6567		**3101894**	✓
46	II	✓	70	3000	SR/150	-	7748	6229		**3105203**	✓
35	II	✓	70	4000	SR/150	-	5974	4862		**306447**	✓
35	II	✓	70	3000	SR/150	-	5600	4612		**3105192**	✓
19	II	✓	70	4000	SR/150	-	3234	2728		**306467**	✓
19	II	✓	70	3000	SR/150	-	3086	2587		**3105180**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/150	-	11949	9395		**306439**	✓
71	II	✓	70	3000	SR/150	-	11200	8912		**3105225**	✓
58	II	✓	70	4000	SR/150	-	9923	8089		**3101914**	✓
58	II	✓	70	3000	SR/150	-	9633	7013		**3105214**	✓
46	II	✓	70	4000	SR/150	-	7870	6567		**3101902**	✓
46	II	✓	70	3000	SR/150	-	7748	6229		**3105204**	✓
35	II	✓	70	4000	SR/150	-	5974	4862		**306478**	✓
35	II	✓	70	3000	SR/150	-	5600	4612		**3105193**	✓
19	II	✓	70	4000	SR/150	-	3234	2728		**306475**	✓
19	II	✓	70	3000	SR/150	-	3086	2587		**3105181**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
71	II	✓	70	4000	SR/150	-	11949	9395		**306481**	✓
71	II	✓	70	3000	SR/150	-	11200	8912		**3105226**	✓
58	II	✓	70	4000	SR/150	-	9923	8089		**3101910**	✓
58	II	✓	70	3000	SR/150	-	9633	7013		**3105215**	✓
46	II	✓	70	4000	SR/150	-	7870	6567		**3101898**	✓
46	II	✓	70	3000	SR/150	-	7748	6229		**3105205**	✓
35	II	✓	70	4000	SR/150	-	5974	4862		**306479**	✓
35	II	✓	70	3000	SR/150	-	5600	4863		**3105241**	✓
19	II	✓	70	4000	SR/150	-	3234	2728		**306471**	✓
19	II	✓	70	3000	SR/150	-	3086	2587		**3105182**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
THEOS GLASS			
Attacco parete THEOS		**14174796**	✓
Supporto in acciaio verniciato cataforesi + polvere poliestere per installazioni ad angolo o a parete		**14077796**	✓



14174796



14077796



Paris Saclay Hospital - Paris - France

THEOS LUM GLASS





IP 66 · 0,5 m · 960° C · WATER STOP · ≤ -40° C · ≥ +50° C · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS II · DALI · SPD 10kV · CE · EAC · UKCA

■ AN-96 / Antracite metallizzato / Opaco

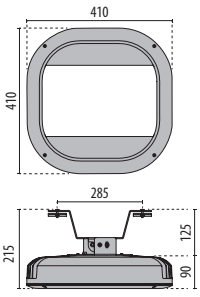
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio stradale LED da installare a sospensione a centro strada, costituito da:

- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Anello di chiusura in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Sistema "SECURE LIGHT DISTRIBUTION" che garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di eventuale inefficienza di diodi LED
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Completo di dispositivo supplementare per la protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (SPD) e per la protezione alle cariche elettrostatiche (ESD)
- Box esterno per la connessione elettrica in tecnopolimero adatto per cavi Ø7 - Ø17 mm. Esso è collegato all'apparecchio con 0.5 metri di cavo tipo H07RN-F
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Attacco per fune in lamiera d'acciaio ad alto spessore, zincato
- L'attacco a fune, grazie alla particolare geometria, permette una facile installazione ed un forte serraggio agendo sulle robuste morse metalliche
- L'apparecchio è predisposto per effettuare una doppia regolazione al fine di ottimizzare l'emissione luminosa sulla strada; una regolazione angolare, che permette di orientarlo quando la fune non è perpendicolare alla strada, ed una regolazione trasversale, che permette di orientarlo quando la fune non è parallela al suolo
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Opzione CLO (Constant light output) disponibile. Contattare l'azienda
- Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO

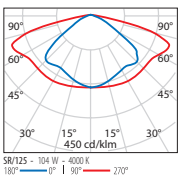


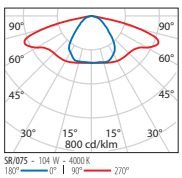




THEOS LUM GLASS

Identificazione e classificazione delle ottiche





THEOS LUM GLASS SR/075

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
104	II	-	70	4000	SR/075	-	14650	14515		**3113471**	✓
104	II	-	70	3000	SR/075	-	14120	14055		**3113472**	✓
90	II	-	70	4000	SR/075	-	13090	12689		**3113459**	✓
90	II	-	70	3000	SR/075	-	12630	12284		**3113460**	✓
70	II	-	70	4000	SR/075	-	10700	9654		**3113447**	✓
70	II	-	70	3000	SR/075	-	10300	9348		**3113448**	✓
52	II	-	70	4000	SR/075	-	7980	7244		**3113435**	✓
52	II	-	70	3000	SR/075	-	7700	7012		**3113436**	✓
35	II	-	70	4000	SR/075	-	5431	4870		**3113423**	✓
35	II	-	70	3000	SR/075	-	5091	4712		**3113424**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
104	II	-	70	4000	SR/075	-	14650	14515		**3113475**	✓
104	II	-	70	3000	SR/075	-	14120	14055		**3113476**	✓
90	II	-	70	4000	SR/075	-	13090	12689		**3113463**	✓
90	II	-	70	3000	SR/075	-	12630	12284		**3113464**	✓
70	II	-	70	4000	SR/075	-	10700	9654		**3113451**	✓
70	II	-	70	3000	SR/075	-	10300	9348		**3113452**	✓
52	II	-	70	4000	SR/075	-	7980	7244		**3113439**	✓
52	II	-	70	3000	SR/075	-	7700	7012		**3113440**	✓
35	II	-	70	4000	SR/075	-	5431	4870		**3113427**	✓
35	II	-	70	3000	SR/075	-	5091	4712		**3113428**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
104	II	-	70	4000	SR/075	-	14650	14515		**3113479**	✓
104	II	-	70	3000	SR/075	-	14120	14055		**3113480**	✓
90	II	-	70	4000	SR/075	-	13090	12689		**3113467**	✓
90	II	-	70	3000	SR/075	-	12630	12284		**3113468**	✓
70	II	-	70	4000	SR/075	-	10700	9654		**3113455**	✓
70	II	-	70	3000	SR/075	-	10300	9348		**3113456**	✓
52	II	-	70	4000	SR/075	-	7980	7244		**3113443**	✓
52	II	-	70	3000	SR/075	-	7700	7012		**3113444**	✓
35	II	-	70	4000	SR/075	-	5431	4870		**3113431**	✓
35	II	-	70	3000	SR/075	-	5091	4712		**3113432**	✓

THEOS LUM GLASS SR/125

IP66 - IK09 - 960 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
104	II	-	70	4000	SR/125	-	14650	14346		**3113473**	✓
104	II	-	70	3000	SR/125	-	14120	13888		**3113474**	✓
90	II	-	70	4000	SR/125	-	13090	12538		**3113461**	✓
90	II	-	70	3000	SR/125	-	12630	12138		**3113462**	✓
70	II	-	70	4000	SR/125	-	10700	9540		**3113449**	✓
70	II	-	70	3000	SR/125	-	10300	9236		**3113450**	✓
52	II	-	70	4000	SR/125	-	7980	7160		**3113437**	✓
52	II	-	70	3000	SR/125	-	7700	6930		**3113438**	✓
35	II	-	70	4000	SR/125	-	5431	4840		**3113425**	✓
35	II	-	70	3000	SR/125	-	5091	4687		**3113426**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
104	II	-	70	4000	SR/125	-	14650	14346		**3113477**	✓
104	II	-	70	3000	SR/125	-	14120	13888		**3113478**	✓
90	II	-	70	4000	SR/125	-	13090	12538		**3113465**	✓
90	II	-	70	3000	SR/125	-	12630	12138		**3113466**	✓
70	II	-	70	4000	SR/125	-	10700	9540		**3113453**	✓
70	II	-	70	3000	SR/125	-	10300	9236		**3113454**	✓
52	II	-	70	4000	SR/125	-	7980	7160		**3113441**	✓
52	II	-	70	3000	SR/125	-	7700	6930		**3113442**	✓
35	II	-	70	4000	SR/125	-	5431	4840		**3113429**	✓
35	II	-	70	3000	SR/125	-	5091	4687		**3113430**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
104	II	-	70	4000	SR/125	-	14650	14346		**3113481**	✓
104	II	-	70	3000	SR/125	-	14120	13888		**3113482**	✓
90	II	-	70	4000	SR/125	-	13100	12538		**3113469**	✓
90	II	-	70	3000	SR/125	-	12630	12138		**3113470**	✓
70	II	-	70	4000	SR/125	-	10700	9540		**3113457**	✓
70	II	-	70	3000	SR/125	-	10300	9236		**3113458**	✓
52	II	-	70	4000	SR/125	-	7980	7160		**3113445**	✓
52	II	-	70	3000	SR/125	-	7700	6930		**3113446**	✓
35	II	-	70	4000	SR/125	-	5431	4840		**3113433**	✓
35	II	-	70	3000	SR/125	-	5091	4687		**3113434**	✓

LYRA+





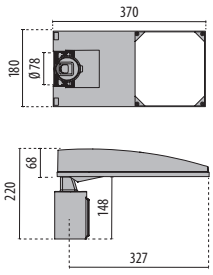
AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

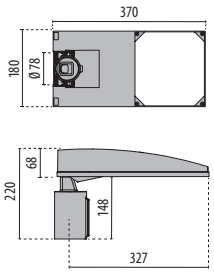
Apparecchio stradale LED, costituita da:

- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale, per pali Ø60 mm
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Griffe di chiusura vetro in acciaio inox
- Apparecchio completo di alimentatore
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (DM)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Apparecchio completo di 1 metro di cavo H07RN-F 2x1.5 mm^2
- Attacco a palo per pali Ø76 mm è disponibile come accessorio
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Le versioni KIT sono complete di connettore stagno IP66.
- A richiesta è possibile fornire gli apparecchi con ottiche SR/075 per strade strette e con rapporto L/H (larghezza strada / altezza palo) fino a 0.75, SR/125 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.25 e SR/150 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.5
- Contatta l'azienda per versioni dimmerabili DALI o con ZHAGA socket e driver D4i
- Opzione CLO (Constant light output) disponibile. Contattare l'azienda



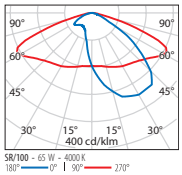


LYRA+
KIT SR/100



LYRA+

Identificazione e classificazione delle ottiche



LYRA+ SR/100

IP66 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
65	II	-	70	4000	SR/100	-	9800	9365		**3115301**	✓
65	II	-	70	3000	SR/100	-	9320	8513		**3115300**	✓
54	II	-	70	4000	SR/100	-	8680	7669		**3115299**	✓
54	II	-	70	3000	SR/100	-	7200	6970		**3115298**	✓
30	II	-	70	4000	SR/100	-	4480	3939		**3115297**	✓
30	II	-	70	3000	SR/100	-	4120	3580		**3115296**	✓
20	II	-	70	4000	SR/100	-	3740	2820		**3116039**	✓
20	II	-	70	3000	SR/100	-	3560	2560		**3116038**	✓

LYRA+ KIT SR/100

IP66 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
54	II	-	70	3000	SR/100	-	7200	6970		**3119865**	✓
30	II	-	70	3000	SR/100	-	4120	3580		**3119864**	✓
30	II	-	70	2700	SR/100	-	4120	3580		**3119866**	✓
54	II	-	70	2700	SR/100	-	7200	6970		**3119867**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
LYRA+			
Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato adatto per palo Ø 76 mm		**3117338**	✓
Supporto in acciaio verniciato cataforesi + polvere poliestere per installazioni ad angolo o a parete		**14077796**	✓



3117338



14077796

LYRA+ 2



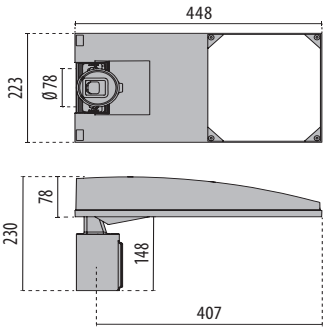
IP 66 | 0,5 m | 650° C | ≤ -40° C | ≥ +50° C | ULR<1 | CIEn°3>95 | CLASS II | SPD 10kV | UKCA

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

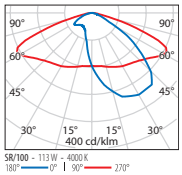
Apparecchio stradale LED, costituita da:

- Corpo e coperchio in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale, per pali Ø60 mm
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza della luce
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Griffe di chiusura vetro in acciaio inox
- Apparecchio completo di alimentatore
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (DM)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Apparecchio completo di 1 metro di cavo H07RN-F 2x1.5 mm^2
- Attacco a palo per pali Ø76 mm è disponibile come accessorio
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- A richiesta è possibile fornire gli apparecchi con ottiche SR/075 per strade strette e con rapporto L/H (larghezza strada / altezza palo) fino a 0.75, SR/125 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.25 e SR/150 per strade larghe e con rapporto L/H pari a 1.5
- Contatta l'azienda per versioni dimmerabili DALI o con ZHAGA socket e driver D4i
- Opzione CLO (Constant light output) disponibile. Contattare l'azienda



LYRA+ 2 SR/100

Identificazione e classificazione delle ottiche



LYRA+ 2 SR/100

IP66 - IK06 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
113	II	-	70	4000	SR/100	-	19800	17250		**LTR2204BB740**	✓
113	II	-	70	3000	SR/100	-	18800	16415		**LTR2204BB730**	✓
113	II	-	70	2700	SR/100	-	18100	15820		**LTR2204BB727**	✓
97	II	-	70	4000	SR/100	-	17700	15425		**LTR2203BB740**	✓
97	II	-	70	3000	SR/100	-	16800	14650		**LTR2203BB730**	✓
97	II	-	70	2700	SR/100	-	16200	14115		**LTR2203BB727**	✓
81	II	-	70	4000	SR/100	-	15200	13220		**LTR2202BB740**	✓
81	II	-	70	3000	SR/100	-	14400	12580		**LTR2202BB730**	✓
81	II	-	70	2700	SR/100	-	13900	12120		**LTR2202BB727**	✓
69	II	-	70	4000	SR/100	-	13200	11501		**LTR2201BB740**	✓
69	II	-	70	3000	SR/100	-	12500	10915		**LTR2201BB730**	✓
69	II	-	70	2700	SR/100	-	12000	10490		**LTR2201BB727**	✓

INDEX+





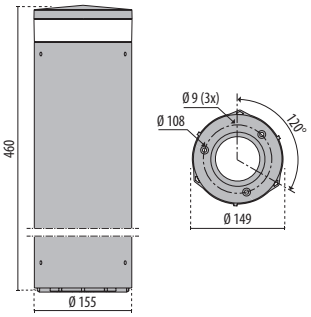
IP 65 · IK 10 · 750° C · FULL CUT OFF · ULR<1 · CLASS II · DALI · CE · UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

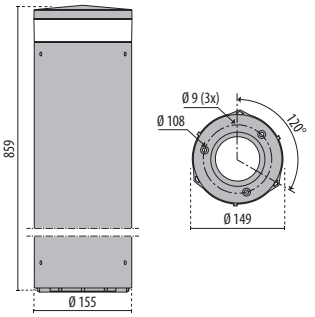
- **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
- **BK-81** / Nero / Goffrato

Serie di bollard per esterni, costituita da:

- Calotta in alluminio pressofuso verniciata previo trattamento superficiale di conversione chimica ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Colonna in alluminio estruso verniciata polveri poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in policarbonato trasparente stabilizzato agli UV
- Gruppo ottico costituito da lenti, specificatamente studiate per massimizzare l'efficienza ed ottimizzare la distribuzione luminosa, realizzate in policarbonato ottico specifico per applicazioni LED ad altissima trasmittanza della luce, stabilizzato ai raggi UV ed al calore
- Dissipatore termico in alluminio
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Copertura vano cablaggio in tecnopolimero
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Ogni apparecchio è completo di due pressacavi IP 68 antistrappo più un tappo, per consentire l'alimentazione singola o in fila continua dell'apparecchio
- Basamento per il fissaggio a pavimento in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Sono disponibili come accessori robuste basi per il fissaggio a pavimento realizzate in lamiera di acciaio INOX AISI 304. Esse sono consigliate in tutte quelle installazioni pubbliche con forte presenza di persone
- Per l'installazione nel cemento sono disponibili i tirafondi come accessorio che sono compatibili con il basamento standard in alluminio pressofuso e l'accessorio base HU (Heavy Use) in acciaio INOX



INDEX+
46



INDEX+
86

INDEX+ 46 C/EW

IP65 - IK10 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
13	II	-	80	4000	C/EW	-	2250	1605		**3121557**	✓
13	II	-	80	3000	C/EW	-	2130	1547		**3121556**	✓
13	II	-	80	4000	C/EW	-	2250	1605		**3121559**	✓
13	II	-	80	3000	C/EW	-	2130	1547		**3121558**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
13	II	-	80	4000	C/EW	-	2250	1605		**3121561**	✓
13	II	-	80	3000	C/EW	-	2130	1547		**3121560**	✓
13	II	-	80	4000	C/EW	-	2250	1605		**3121563**	✓
13	II	-	80	3000	C/EW	-	2130	1547		**3121562**	✓

INDEX+ 86 C/EW

IP65 - IK10 - 750 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
17	II	-	80	4000	C/EW	-	3120	2120		**3121549**	✓
17	II	-	80	3000	C/EW	-	2870	2049		**3121548**	✓
17	II	-	80	4000	C/EW	-	3120	2120		**3121551**	✓
17	II	-	80	3000	C/EW	-	2870	2049		**3121550**	✓
13	II	-	80	4000	C/EW	-	2250	1605		**3121748**	✓
13	II	-	80	3000	C/EW	-	2130	1547		**3121747**	✓
13	II	-	80	4000	C/EW	-	2250	1605		**3121750**	✓
13	II	-	80	3000	C/EW	-	2130	1547		**3121749**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
17	II	-	80	4000	C/EW	-	3120	2120		**3121553**	✓
17	II	-	80	3000	C/EW	-	2870	2049		**3121552**	✓
17	II	-	80	4000	C/EW	-	3120	2120		**3121555**	✓
17	II	-	80	3000	C/EW	-	2870	2049		**3121554**	✓
13	II	-	80	4000	C/EW	-	2250	1605		**3121752**	✓
13	II	-	80	3000	C/EW	-	2130	1547		**3121751**	✓
13	II	-	80	4000	C/EW	-	2250	1605		**3121754**	✓
13	II	-	80	3000	C/EW	-	2130	1547		**3121753**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
INDEX+			
Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316		**3114401**	✓
Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316		**3114402**	✓
Tirafondi da murare. Piastra in Inox, tiranti in acciaio zincato		**14049320**	✓



3114401



3114402



14049320

KHA TECH





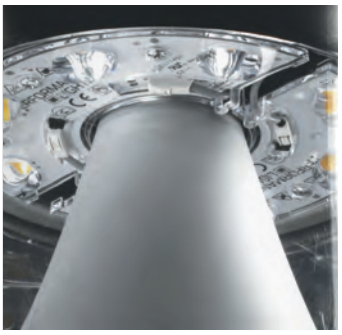
IP 66 · IK 10 · 0,5 m · 650° C · QUICK · WATER STOP · ≥ +50° C · FULL CUT OFF · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS I · CE · EAC · UKCA

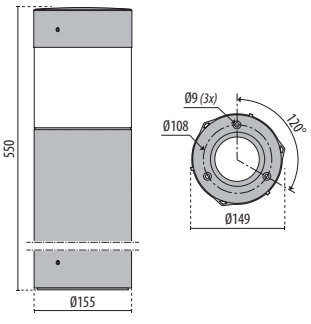
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
- **BK-81** / Nero / Goffrato
- **INOX** / Inox / Opaco

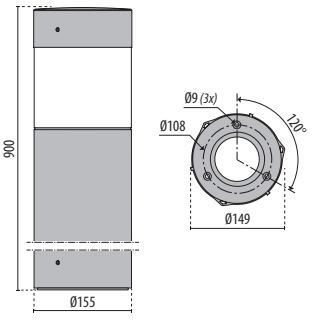
Serie di bollard per esterni, costituita da:

- Corpo e coperchio in acciaio inox AISI 316 elettrolucidato oppure in alluminio verniciato a polveri poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5) a seconda del modello
- Diffusore in policarbonato trasparente stabilizzato agli UV
- Gruppo ottico costituito da lenti, specificatamente studiate per massimizzare l'efficienza ed ottimizzare la distribuzione luminosa, realizzate in policarbonato ottico specifico per applicazioni LED ad altissima trasmittanza della luce, stabilizzato ai raggi UV ed al calore
- Dissipatore termico in alluminio
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Vano portacablaggio in tecnopolimero
- Box per la connessione elettrica IP68 realizzato in tecnopolimero, collegato all'apparecchio con cavo H07RN-F, predisposto per il collegamento in cascata ed adatto per cavi Ø 7 - 13,5 mm. Esso consente di installare e collegare alla rete l'apparecchio senza la necessità di aprirlo
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Basamento per il fissaggio a pavimento in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Sono disponibili come accessori robuste basi per il fissaggio a pavimento realizzate in lamiera di acciaio INOX AISI 304. Esse sono consigliate in tutte quelle installazioni pubbliche con forte presenza di persone
- Per l'installazione nel cemento sono disponibili i tirafondi come accessorio che sono compatibili con il basamento standard in alluminio pressofuso e l'accessorio base HU (Heavy Use) in acciaio INOX
- Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO





KHA TECH
5



KHA TECH
9

KHA TECH 5 C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
15	II	-	80	4000	C/EW	-	2172	1587		**3114016**	✓
15	II	-	80	3000	C/EW	-	2100	1508		**3114011**	✓
15	II	-	80	4000	C/EW	-	2172	1587		**3114014**	✓
15	II	-	80	3000	C/EW	-	2100	1508		**3114009**	✓
15	II	-	80	4000	C/EW	-	2172	1587		**3114018**	✓
15	II	-	80	3000	C/EW	-	2100	1508		**3114013**	✓

KHA TECH 9 C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
15	II	-	80	4000	C/EW	-	2172	1587		**3114006**	✓
15	II	-	80	3000	C/EW	-	2100	1508		**3114001**	✓
15	II	-	80	4000	C/EW	-	2172	1587		**3114004**	✓
15	II	-	80	3000	C/EW	-	2100	1508		**3113999**	✓
15	II	-	80	4000	C/EW	-	2172	1587		**3114008**	✓
15	II	-	80	3000	C/EW	-	2100	1508		**3114003**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
KHA TECH			
Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316		**3114401**	✓
Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316		**3114402**	✓
Tirafondi da murare. Piastra in Inox, tiranti in acciaio zincato		**14049320**	✓



3114401



3114402



14049320

KHA





IP 66 · IK 10 · 650°C · ULR<1 · CLASS I · CLASS II · CE · EAC · UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

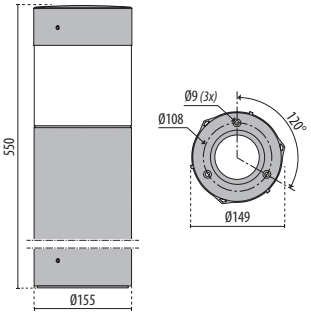
- **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
- **BK-81** / Nero / Goffrato
- **INOX** / Inox / Opaco

Serie di bollard per esterni, costituita da:

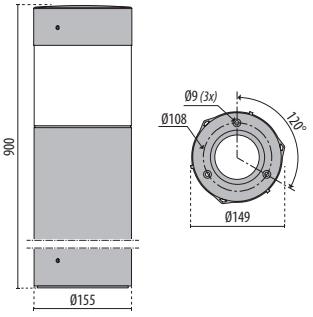
- ¬ Corpo e coperchio in acciaio inox AISI 316 elettrolucidato oppure in alluminio verniciato a polveri poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5) a seconda del modello
- ¬ Diffusore in policarbonato trasparente stabilizzato agli UV
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- ¬ Dissipatore termico in alluminio
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Vano portacablaggio in tecnopolimero
- ¬ Box di connessione in tecnopolimero con sezionatore automatico per agevolare la connessione elettrica
- ¬ Per il collegamento in cascata è disponibile come accessorio il set con pressacavo antistrappo
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Basamento per il fissaggio a pavimento in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- ¬ Sono disponibili come accessori robuste basi per il fissaggio a pavimento realizzate in lamiera di acciaio INOX AISI 304. Esse sono consigliate in tutte quelle installazioni pubbliche con forte presenza di persone
- ¬ Per l'installazione nel cemento sono disponibili i tirafondi come accessorio che sono compatibili con il basamento standard in alluminio pressofuso e l'accessorio base HU (Heavy Use) in acciaio INOX
- ¬ Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



AN-96 BK-81 INOX



KHA
5 LED



KHA
9 LED

KHA 5 LED C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
19	II	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357		**06061096**	✓
19	II	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182		**06060796**	✓
19	II	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357		**06060981**	✓
19	II	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182		**06060681**	✓
19	II	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357		**06061104**	✓
19	II	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182		**06060804**	✓
19	I	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357		**06060196**	✓
19	I	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182		**06059896**	✓
19	I	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357		**06060081**	✓
19	I	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182		**06059781**	✓
19	I	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357		**06060204**	✓
19	I	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182		**06059904**	✓

KHA 9 LED C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
19	II	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357		**06063896**	✓
19	II	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182		**06063596**	✓
19	II	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357		**06063781**	✓
19	II	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182		**06063481**	✓
19	II	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357		**06063904**	✓
19	II	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182		**06063604**	✓
19	I	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357		**06062996**	✓
19	I	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182		**06062696**	✓
19	I	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357		**06062881**	✓
19	I	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182		**06062581**	✓
19	I	-	80	4000	C/EW	-	2448	1357		**06063004**	✓
19	I	-	80	3000	C/EW	-	2370	1182		**06062704**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
KHA			
Schermo paraluce in lamiera d'alluminio, limita a circa 200° l'emissione luminosa sul piano orizzontale		**14049720**	✓
Tirafondi da murare. Piastra in Inox, tiranti in acciaio zincato		**14049320**	✓
Set pressacavo PG 13,5 antistrappo per collegamenti in fila continua		**14002384**	✓



14049720



14049320



14002384

KHA SLIM





Seafront Muelle 1 - Málaga - Spain

IP 66 · 650°C · ULR<1 · CLASS II · 1-10 V · CE · EAC · UKCA

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

- **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato
- **BK-81** / Nero / Goffrato

Serie di bollard per esterni, costituita da:

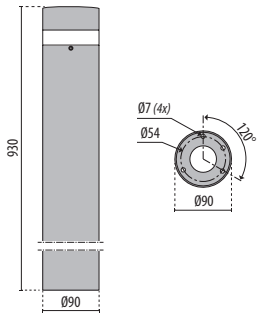
- Corpo e coperchio in acciaio inox AISI 316 elettrolucidato oppure in alluminio verniciato a polveri poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5) a seconda del modello
- Diffusore in tecnopolimero trasparente, stabilizzato agli UV e resistente agli urti
- Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina realizzato in PA66 senza alogeni e fosforo con contatti in rame argentato, per cavi Ø 9 - Ø 14 mm
- Dissipatore per LED interno in alluminio estruso
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Vano portacablaggio in tecnopolimero
- Per l'installazione nel cemento sono disponibili i tirafondi come accessorio
- Basamento per il fissaggio a pavimento in alluminio pressofuso verniciato a polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
- Per la versione KHA SLIM 220, il fissaggio a pavimento è realizzabile utilizzando un plinto in acciaio zincato da murare direttamente nel cemento oppure una base in acciaio inox da fissare a pavimento tramite tasselli (compresi), entrambi disponibili come accessori
- Design by SILVIA PAOLA PENNACCHIO



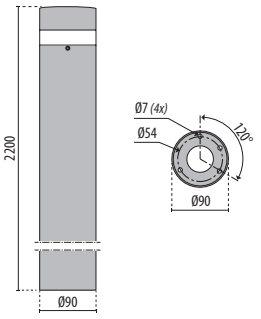
AN-96



BK-81



KHA SLIM
93



KHA SLIM
220

KHA SLIM 93 LED C/EW

IP66 - IK09 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
13	II	-	80	4000	C/EW	-	1733	546		**06083796**	✓
13	II	-	80	3000	C/EW	-	1677	483		**06083496**	✓
13	II	-	80	4000	C/EW	-	1733	546		**06083681**	✓
13	II	-	80	3000	C/EW	-	1677	483		**06083381**	✓

KHA SLIM 220 LED C/EW

IP66 - IK09 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
13	II	-	80	4000	C/EW	-	1733	546		**06081396**	✓
13	II	-	80	3000	C/EW	-	1677	483		**06081096**	✓
13	II	-	80	4000	C/EW	-	1733	546		**06081281**	✓
13	II	-	80	3000	C/EW	-	1677	483		**06080981**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
KHA SLIM			
Tirafondi da murare, in acciaio zincato e flangia Inox AISI 304 (Solo per KHA SLIM H max 93 cm)		**14071320**	✓
Plinto in acciaio zincato a caldo da murare a pavimento (solo per mod. H 220/250 cm)		**14071220**	✓
Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316 (solo per mod. H 220/250 cm)		**14071120**	✓



14071320



14071220



14071120

KHA CITY



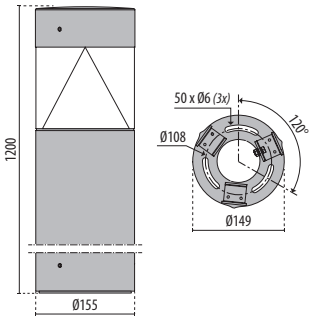


Adigeo shopping centre - Verona - Italy

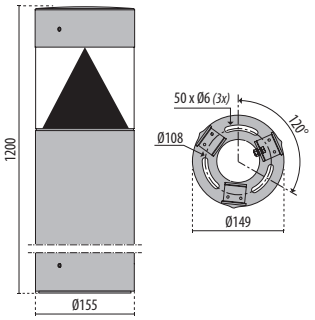
AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato
BK-81 / Nero / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

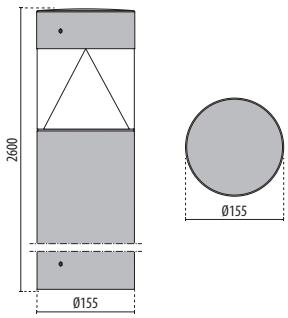
Serie di colonne luminose per esterni, costituita da:
- Corpo in alluminio estruso verniciato ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in policarbonato trasparente stabilizzato agli UV
- Gruppo ottico costituito da lenti, specificatamente studiate per massimizzare l'efficienza ed ottimizzare la distribuzione luminosa, realizzate in policarbonato ottico specifico per applicazioni LED ad altissima trasmittanza della luce, stabilizzato ai raggi UV ed al calore
- Le versioni COMFORT sono state concepite per ottimizzare il comfort visivo
- Dissipatore termico in alluminio
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Vano portacablaggio in tecnopolimero
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Box per la connessione elettrica IP68 realizzato in tecnopolimero, collegato all'apparecchio con cavo H07RN-F, predisposto per il collegamento in cascata ed adatto per cavi Ø 7 - 13,5 mm. Esso consente di installare e collegare alla rete l'apparecchio senza la necessità di aprirlo
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Basamento per il fissaggio a pavimento realizzato in robusta lamiera d'acciaio inox AISI 304
- Per l'installazione nel cemento sono disponibili i tirafondi come accessorio
- Per le versioni KHA CITY 12 e KHA CITY COMFORT 12 è disponibile come accessorio una base per il fissaggio a pavimento realizzata in lamiera d'acciaio inox predisposta per essere fissata su plinti prefabbricati (Base FR)
- Per le versioni KHA CITY 26 e KHA CITY COMFORT 26 il fissaggio a pavimento è realizzabile utilizzando un plinto in acciaio zincato da murare direttamente nel cemento oppure una base in acciaio inox da fissare a pavimento tramite opportuni tasselli (non compresi) o su plinti prefabbricati, entrambi disponibili come accessori



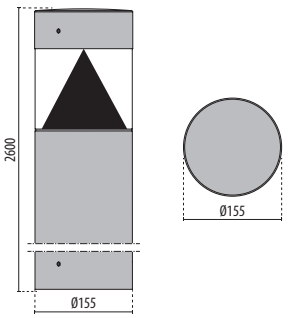
KHA CITY
12



KHA CITY
COMFORT 12

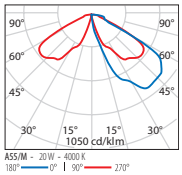


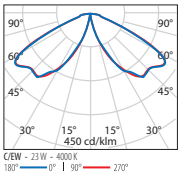
KHA CITY
26



KHA CITY
COMFORT 26

Identificazione e classificazione delle ottiche





KHA CITY 12 A/M

IP66 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1538		**3113976**	✓
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1474		**3113971**	✓
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1538		**3113974**	✓
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1474		**3113969**	✓

KHA CITY COMFORT 12 A/M

IP66 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1345		**3113977**	✓
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1290		**3113972**	✓
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1345		**3113975**	✓
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1290		**3113970**	✓

KHA CITY 12 C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434		**3113991**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313		**3113981**	✓
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434		**3113989**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313		**3113979**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434		**3113996**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313		**3113986**	✓
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434		**3113994**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313		**3113984**	✓

KHA CITY COMFORT 12 C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2056		**3113992**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	1955		**3113982**	✓
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2056		**3113990**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	1955		**3113980**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2056		**3113997**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	1955		**3113987**	✓
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2056		**3113995**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	1955		**3113985**	✓

KHA CITY 26 A/M

IP66 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1538		**3114931**	✓
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1474		**3114928**	✓
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1538		**3114932**	✓
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1474		**3114929**	✓

KHA CITY COMFORT 26 A/M

IP66 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1345		**3114926**	✓
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1290		**3114924**	✓
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1345		**3114927**	✓
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1290		**3114925**	✓

KHA CITY 26 C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434		**3114916**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313		**3114912**	✓
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434		**3114918**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313		**3114914**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434		**3114917**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313		**3114913**	✓
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434		**3114919**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313		**3114915**	✓

KHA CITY COMFORT 26 C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2056		**3114908**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	1955		**3114904**	✓
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2056		**3114910**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	1955		**3114906**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2056		**3114909**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	1955		**3114905**	✓
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2056		**3114911**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	1955		**3114907**	✓

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
KHA CITY 26			
Plinto in acciaio zincato a caldo da murare a pavimento.		**3114957**	✓
Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316		**3114960**	✓



3114957



3114960

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
KHA CITY 12			
Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316		**3114402**	✓
Tirafondi da murare. Piastra in Inox, tiranti in acciaio zincato		**14049320**	✓
KHA CITY 26			
Tirafondi da murare. Piastra in Inox, tiranti in acciaio zincato		**3115347**	✓



3114402



14049320



3115347



Restaurant Burg Landshut - Bernkastel-Kues - Germany

KHA CITY MARINE





Sydney - Australia

IP 66 · IK 10 · 0,5 m · 650° C · QUICK · WATER STOP · ≤ -40° C · ≥ +50° C · FULL CUT OFF · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS II · DALI · SPD 10kV

INOX / Inox / Opaco

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di colonne luminose per esterni, costituita da:

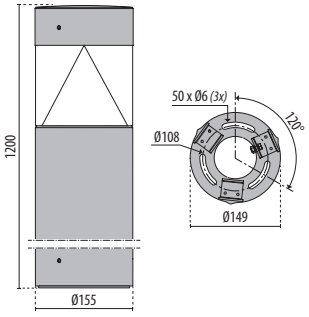
- Corpo e coperchio in acciaio inox AISI 316 elettrolucidato ISO 9223 (CX)
- Diffusore in policarbonato trasparente stabilizzato agli UV
- Gruppo ottico costituito da lenti, specificatamente studiate per massimizzare l'efficienza ed ottimizzare la distribuzione luminosa, realizzate in policarbonato ottico specifico per applicazioni LED ad altissima trasmittanza della luce, stabilizzato ai raggi UV ed al calore
- Dissipatore termico in alluminio
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Vano portacablaggio in tecnopolimero
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Box per la connessione elettrica IP68 realizzato in tecnopolimero, collegato all'apparecchio con cavo H07RN-F, predisposto per il collegamento in cascata ed adatto per cavi Ø 7 - 13,5 mm. Esso consente di installare e collegare alla rete l'apparecchio senza la necessità di aprirlo
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Basamento per il fissaggio a pavimento realizzato in robusta lamiera d'acciaio inox AISI 304
- Per le versioni KHA CITY 12 MARINE è disponibile come accessorio una base per il fissaggio a pavimento realizzata in lamiera d'acciaio inox predisposta per essere fissata su plinti prefabbricati (Base FR)
- Per l'installazione nel cemento sono disponibili i tirafondi come accessorio
- Per le versioni KHA CITY 26 MARINE il fissaggio a pavimento è realizzabile utilizzando un plinto in acciaio zincato da murare direttamente nel cemento oppure una base in acciaio inox da fissare a pavimento tramite opportuni tasselli (non compresi) o su plinti prefabbricati, entrambi disponibili come accessori



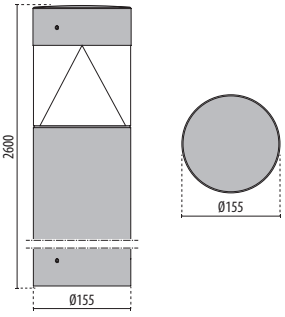
KHA CITY MARINE
A/M



KHA CITY MARINE
C/EW

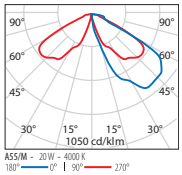


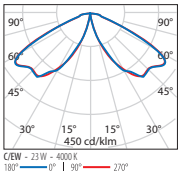
KHA CITY MARINE
12



KHA CITY MARINE
26

Identificazione e classificazione delle ottiche





KHA CITY MARINE 12 A/M

IP66 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1538		**3113978**	✓
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1474		**3113973**	✓

KHA CITY MARINE 12 C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434		**3113993**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313		**3113983**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434		**3113998**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313		**3113988**	✓

KHA CITY MARINE 26 A/M

IP66 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
20	II	-	80	4000	A55/M	51	2900	1538		**3114933**	✓
20	II	-	80	3000	A55/M	51	2800	1474		**3114930**	✓

KHA CITY MARINE 26 C/EW

IP66 - IK10 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434		**3114922**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313		**3114920**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
23	II	-	80	4000	C/EW	-	3335	2434		**3114923**	✓
23	II	-	80	3000	C/EW	-	3220	2313		**3114921**	✓

Accessori obbligatori

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
KHA CITY MARINE 26			
Plinto in acciaio zincato a caldo da murare a pavimento.		**3114957**	✓
Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316		**3114960**	✓



3114957



3114960

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
KHA CITY MARINE 12			
Base per installazione a pavimento in acciaio Inox AISI 316		**3114402**	✓
Tirafondi da murare. Piastra in Inox, tiranti in acciaio zincato		**14049320**	✓
KHA CITY MARINE 26			
Tirafondi da murare. Piastra in Inox, tiranti in acciaio zincato		**3115347**	✓



3114402



14049320



3115347

AMON MINI





IP 65 | 650°C | ≥ +50°C | CLASS I | 1-10 V | SPD 10kV

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

■ AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

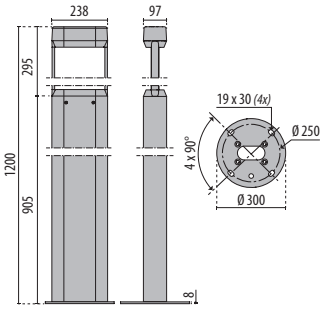
Serie di bollard per esterni, costituita da:
- ¬ Corpo in alluminio estruso verniciato ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Le versione SOFT è completa di diffusore in policarbonato stabilizzato UV con finitura satinata
- ¬ Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- ¬ Vano ottico in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Riflettore in alluminio purissimo brillantato ed ossidato
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Connessione elettrica tramite scatola di derivazione
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Vano portacablaggio in alluminio pressofuso verniciato
- ¬ Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- ¬ Flangia per il fissaggio a pavimento in acciaio verniciato
- ¬ Copriflangia estetica per la base di fissaggio, in alluminio pressofuso verniciato, disponibile come accessorio
- ¬ Per l'installazione è disponibile come accessorio una controflangia in acciaio inox per ancoraggio nel cemento
- ¬ Reattore elettronico DALI. Contattare l'Azienda
- ¬ Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda



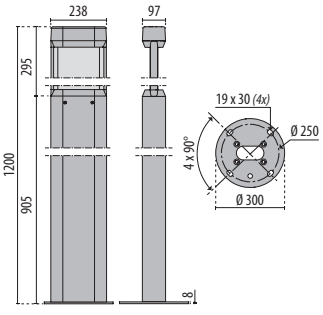
AMON WALL



AMON MAXI

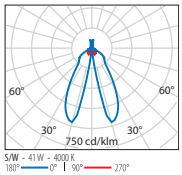


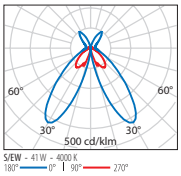
AMON MINI



AMON MINI
SOFT

Identificazione e classificazione delle ottiche





AMON MINI S/W

IP65 - IK09 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
40	I	-	80	4000	S/W	-	5046	2021		**306059**	✓



AMON MINI SOFT S/EW

IP65 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
40	I	-	80	4000	S/EW	-	5046	1359		**306061**	✓



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
AMON MINI			
Copriflangia AMON verniciato		**310921**	✓
Flangia tirafondi		**310922**	✓
Supporto interrato		**310923**	✓



310921



310922



310923

AMON MAXI



IP 65 | 650°C | ULR<1 | CIEn°3>95 | CLASS I | 1-10 V | SPD 10kV | CE | EAC | UKCA

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati



New building electrical wholesaler Robri - Wekerom - Netherlands

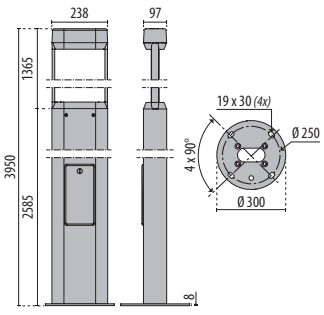
Serie di colonne luminose per esterni, costituita da:
- Colonna in alluminio estruso verniciata polveri poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusore in vetro piano extrachiaro temperato, serigrafato internamente
- Le versione SOFT è completa di diffusore in policarbonato stabilizzato UV opale
- Vano ottico in alluminio pressofuso verniciato
- Gruppo ottico costituito da lenti in tecnopolimero ad elevata trasmittanza o da riflettori in alluminio purissimo brillantato ed ossidato a seconda dei modelli
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica tramite scatola di derivazione
- Portella in alluminio pressofuso verniciata
- Apparecchio completo di alimentatore
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Vano portacablaggio in alluminio pressofuso verniciato
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Flangia per il fissaggio a pavimento in acciaio verniciato
- Copriflangia estetica per la base di fissaggio, in alluminio pressofuso verniciato, disponibile come accessorio
- Per l'installazione è disponibile come accessorio una controflangia in acciaio inox per ancoraggio nel cemento
- Reattore elettronico DALI. Contattare l'Azienda
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda



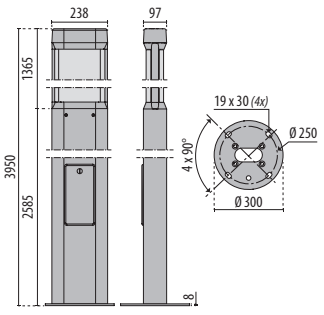
AMON WALL



AMON MINI

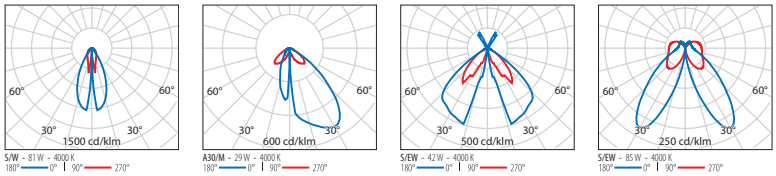


AMON MAXI



AMON MAXI
SOFT

Identificazione e classificazione delle ottiche



AMON MAXI S/W

IP65 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
76	I	-	80	4000	S/W	-	10092	3707		**306063**	✓
76	I	-	80	3000	S/W	-	9770	3596		**306072**	✓



AMON MAXI A/M

IP65 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
29	I	-	80	3000	A30/M	-	2850	1396		**306074**	✓
27	I	-	80	4000	A17/M	-	3120	1527		**306064**	✓
27	I	-	80	4000	A30/M	-	3120	1518		**306065**	✓
27	I	-	80	3000	A17/M	-	2850	1405		**306073**	✓



AMON MAXI S/EW

IP65 - IK08 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
44	I	-	80	4000	S/EW	-	4992	2096		**306066**	✓
44	I	-	80	3000	S/EW	-	4512	1894		**306075**	✓



AMON MAXI SOFT S/EW

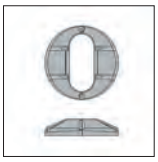
IP65 - IK07 - 650 °C

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
88	I	-	80	4000	S/EW	-	7046	4145		**306067**	✓
88	I	-	80	3000	S/EW	-	5885	3938		**306076**	✓



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
AMON MAXI			
Copriflangia AMON verniciato		**310921**	✓
Flangia tirafondi		**310922**	✓
Supporto interrato		**310923**	✓



310921



310922



310923

HEDO+ FT





Jumeirah lakes towers - Dubai - UAE

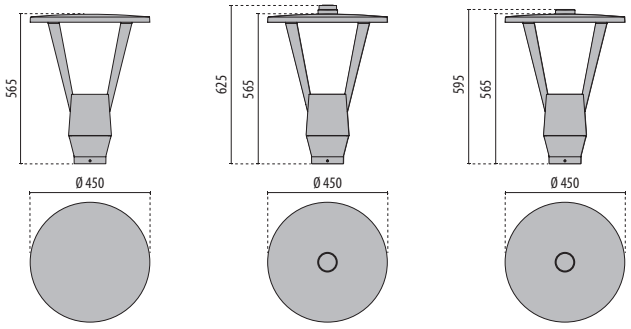
AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio per installazione a testa palo, per esterni, costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato adatto per palo Ø 60 / 76 mm
- Diffusore in vetro piano extrachiaro di sicurezza temprato
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Le versioni NEMA sono complete di NEMA SOCKET collegato a driver DALI e di tappo cortocircuitato a tenuta stagna che permette il funzionamento dell'apparecchio in on-off. Sono versioni quindi predisposte per montare soluzioni SMART compatibili
- Le versioni ZHAGA sono complete di ZHAGA SOCKET posizionato nella parte superiore dell'apparecchio (posizione UP) e di driver D4i. Sono predisposti per ospitare soluzioni "Radio Frequency node", crepuscolari ed altre tipologie di sensori compatibili
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Design by ROBERTO FIORATO





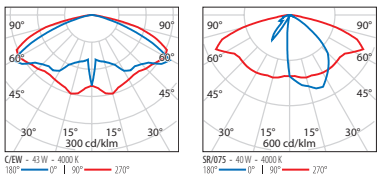


HEDO+ FT

HEDO+ FT **NEMA**

HEDO+ FT **ZHAGA**

Identificazione e classificazione delle ottiche



HEDO+ FT C/EW

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
43	II	-	70	4000	C/EW	-	7181	5189		**3104726**	✓
43	II	-	70	3000	C/EW	-	6837	4924		**3104723**	✓
36	II	-	70	4000	C/EW	-	6012	4349		**3104717**	✓
36	II	-	70	3000	C/EW	-	5724	4132		**3104714**	✓
25	II	-	70	4000	C/EW	-	4175	3024		**3104708**	✓
25	II	-	70	3000	C/EW	-	3975	2879		**3104705**	✓
18	II	-	70	4000	C/EW	-	3006	2185		**3104699**	✓
18	II	-	70	3000	C/EW	-	2862	2077		**3104696**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
43	II	-	70	4000	C/EW	-	7181	5189		**3104728**	✓
43	II	-	70	3000	C/EW	-	6837	4924		**3104725**	✓
36	II	-	70	4000	C/EW	-	6012	4349		**3104719**	✓
36	II	-	70	3000	C/EW	-	5724	4132		**3104716**	✓
25	II	-	70	4000	C/EW	-	4175	3024		**3104710**	✓
25	II	-	70	3000	C/EW	-	3975	2879		**3104707**	✓
18	II	-	70	4000	C/EW	-	3006	2185		**3104701**	✓
18	II	-	70	3000	C/EW	-	2862	2077		**3104698**	✓

HEDO+ FT C/EW NEMA

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI con NEMA socket - 220-240 V 50/60 Hz											
43	II	-	70	4000	C/EW	-	7181	5189		**3106065**	✓
36	II	-	70	4000	C/EW	-	6012	4349		**3106064**	✓
25	II	-	70	4000	C/EW	-	4175	3024		**3106063**	✓
18	II	-	70	4000	C/EW	-	3006	2185		**3106062**	✓

HEDO+ FT C/EW ZHAGA

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
43	II	-	70	4000	C/EW	-	7181	5189		**3113882**	✓
43	II	-	70	3000	C/EW	-	6837	4924		**3116033**	✓
36	II	-	70	4000	C/EW	-	6012	4349		**3113881**	✓
36	II	-	70	3000	C/EW	-	5724	4132		**3116032**	✓
25	II	-	70	4000	C/EW	-	4175	3024		**3113880**	✓
25	II	-	70	3000	C/EW	-	3975	2879		**3116031**	✓
18	II	-	70	4000	C/EW	-	3006	2185		**3113879**	✓
18	II	-	70	3000	C/EW	-	2862	2077		**3116030**	✓

HEDO+ FT SR/075

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	-	70	4000	SR/075	-	6021	4653		**3104771**	✓
40	II	-	70	3000	SR/075	-	5719	4291		**3104768**	✓
34	II	-	70	4000	SR/075	-	5143	3971		**3104762**	✓
34	II	-	70	3000	SR/075	-	4886	3690		**3104759**	✓
27	II	-	70	4000	SR/075	-	3942	3176		**3104753**	✓
27	II	-	70	3000	SR/075	-	3813	2945		**3104750**	✓
19	II	-	70	4000	SR/075	-	2833	2258		**3104744**	✓
19	II	-	70	3000	SR/075	-	2740	2109		**3104741**	✓
14	II	-	70	4000	SR/075	-	2094	1697		**3104735**	✓
14	II	-	70	3000	SR/075	-	2026	1591		**3104732**	✓
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	-	70	4000	SR/075	-	6021	4653		**3104773**	✓
40	II	-	70	3000	SR/075	-	5719	4291		**3104770**	✓
34	II	-	70	4000	SR/075	-	5143	3971		**3104764**	✓
34	II	-	70	3000	SR/075	-	4886	3690		**3104761**	✓
27	II	-	70	4000	SR/075	-	3942	3176		**3104755**	✓
27	II	-	70	3000	SR/075	-	3813	2945		**3104752**	✓
19	II	-	70	4000	SR/075	-	2833	2258		**3104746**	✓
19	II	-	70	3000	SR/075	-	2740	2109		**3104743**	✓
14	II	-	70	4000	SR/075	-	2094	1697		**3104737**	✓
14	II	-	70	3000	SR/075	-	2026	1591		**3104734**	✓

HEDO+ FT SR/075 NEMA

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile DALI con NEMA socket - 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	-	70	4000	SR/075	-	6021	4653		**3106070**	✓
34	II	-	70	4000	SR/075	-	5143	3971		**3106069**	✓
27	II	-	70	4000	SR/075	-	3942	3176		**3106068**	✓
19	II	-	70	4000	SR/075	-	2833	2258		**3106067**	✓
14	II	-	70	4000	SR/075	-	2094	1697		**3106066**	✓

HEDO+ FT SR/075 ZHAGA

IP66 - IK08 - 650 °C



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - dimmerabile D4i con ZHAGA socket UP - 220-240 V 50/60 Hz											
40	II	-	70	4000	SR/075	-	6021	4653		**3113877**	✓
40	II	-	70	3000	SR/075	-	5719	4291		**3116028**	✓
34	II	-	70	4000	SR/075	-	5143	3971		**3114024**	✓
34	II	-	70	3000	SR/075	-	4886	3690		**3113837**	✓
27	II	-	70	4000	SR/075	-	3942	3176		**3113876**	✓
27	II	-	70	3000	SR/075	-	3813	2945		**3116027**	✓
19	II	-	70	4000	SR/075	-	2833	2258		**3113875**	✓
19	II	-	70	3000	SR/075	-	2740	2109		**3116026**	✓
14	II	-	70	4000	SR/075	-	2094	1697		**3113874**	✓
14	II	-	70	3000	SR/075	-	2026	1591		**3116025**	✓



K-FARM - Malo - Italy

SPILLO MINI





K-FARM - Malo - Italy

IP 65 · IK 10 · QUICK · FULL CUT OFF · ULR<1 · CIEn°3>95 · CLASS II · 1-10 V · CE · EAC · UKCA

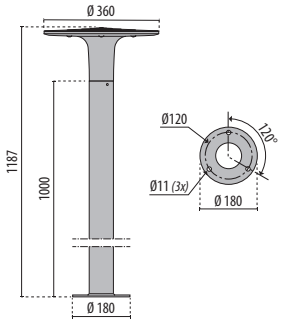
■ **AN-96** / Antracite metallizzato / Goffrato

Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

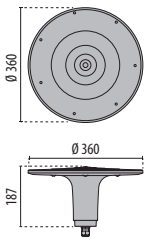
Serie di apparecchi LED a palo e testapalo per esterni, costituito da:
- ¬ Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- ¬ Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- ¬ Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- ¬ Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 9 - Ø 14 mm
- ¬ Viteria di chiusura in acciaio inox
- ¬ Ogni LED è accoppiato con un dispositivo elettronico di sicurezza (NUD) in grado di by-passarlo in caso di guasto
- ¬ Sistema "SECURE LIGHT DISTRIBUTION" che garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di eventuale inefficienza di diodi LED
- ¬ Apparecchio fornito pre-cablato con 1 m di cavo H07RN-F
- ¬ Apparecchio completo di alimentatore
- ¬ Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso
- ¬ Design by ALESSANDRO PEDRETTI



SPILLO



SPILLO MINI
POST



SPILLO MINI

SPILLO MINI POST

IP65 - IK10

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
16	II	-	70	4000	C/EW	-	2240	1237		**303496**	✓
16	II	-	70	3000	C/EW	-	2056	1237		**303739**	✓
11	II	-	70	4000	C/EW	-	1450	867		**303494**	✓
11	II	-	70	3000	C/EW	-	1330	796		**303737**	✓



SPILLO MINI

IP65 - IK10

POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
16	II	-	70	4000	C/EW	-	2240	1237		**303497**	✓
16	II	-	70	3000	C/EW	-	2056	1237		**30349790101**	✓
11	II	-	70	4000	C/EW	-	1500	867		**303528**	✓
11	II	-	70	3000	C/EW	-	1377	867		**3116213**	✓



Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SPILLO MINI			
Adattatore testapalo Ø 48 mm		**310404**	✓
Adattatore testapalo Ø 60 mm		**310416**	✓
Controflangia Spillo Mini		**310414**	✓



310404
310416



310414

SPILLO





Mitsui Outlet Park - Taichung - Taiwan

AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

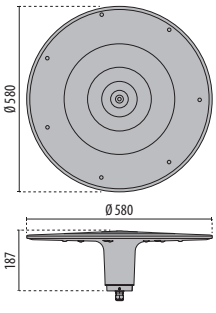
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Serie di apparecchi LED a palo e testapalo per esterni, costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato in polvere poliestere ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Guarnizione in silicone antinvecchiamento
- Connessione elettrica esterna tramite connettore stagno (QUICK), completo di cavo
- Pressacavo antistrappo M25x1,5 per cavi Ø 9 - Ø 14 mm
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Ogni LED è accoppiato con un dispositivo elettronico di sicurezza (NUD) in grado di by-passarlo in caso di guasto
- Sistema "SECURE LIGHT DISTRIBUTION" che garantisce l'uniformità della distribuzione luminosa anche in caso di eventuale inefficienza di diodi LED
- Apparecchio fornito pre-cablato con 1 m di cavo H07RN-F
- Le versioni con ottica "CP" sono caratterizzate da distribuzione luminosa asimmetrica idonea per illuminare percorsi ciclopedonali
- Apparecchio completo di alimentatore
- Adatto per installazioni che richiedono apparecchi anti inquinamento luminoso
- Design by ALESSANDRO PEDRETTI



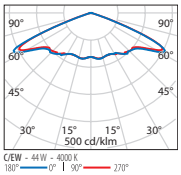


SPILLO MINI POST



SPILLO

Identificazione e classificazione delle ottiche



SPILLO

IP65 - IK10



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED - con riduzione di potenza automatica 220-240 V 50/60 Hz											
44	II	-	70	4000	C/EW	-	6970	3733		**304024**	✓
44	II	-	70	3000	C/EW	-	6448	3733		**30402490102**	✓
Power LED dimmerabile 1-10 V 220-240 V 50/60 Hz											
44	II	-	70	4000	C/EW	-	6970	3733		**303501**	✓
44	II	-	70	4000	CP	-	6970	3998		**303814**	✓
44	II	-	70	3000	C/EW	-	6448	3733		**303738**	✓
44	II	-	70	3000	CP	-	6483	3998		**30381490100**	✓
24	II	-	70	4000	C/EW	-	3485	1767		**303499**	✓
24	II	-	70	3000	C/EW	-	3382	1767		**304009**	✓

Accessori opzionali

DESCRIZIONE	COLORE	CODICE	UKCA
SPILLO			
Adattatore testapalo Ø 60 mm		**310403**	✓
Adattatore testapalo Ø 76 mm		**310405**	✓
Palo Spillo INT. 3,3 m		**315023**	✓
PALO Spillo F.T. 2,8 m con flangia		**315024**	✓
Controflangia Spillo		**310415**	✓



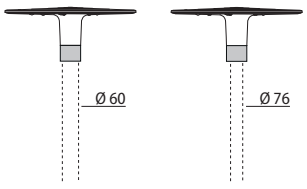
310403



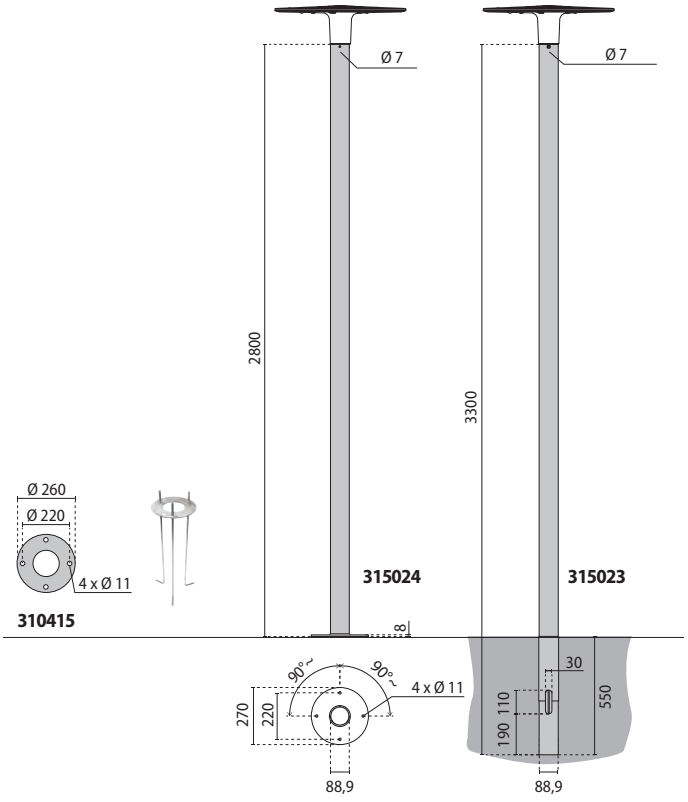
310405



310415



310403 **310405**



310415 **315024** **315023**

HEDO+

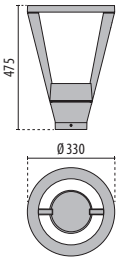




AN-96 / Antracite metallizzato / Goffrato

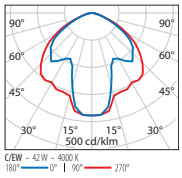
Inquadra il QR-code per i dati più aggiornati

Apparecchio per installazione a testa palo, per esterni, costituito da:
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Attacco a palo in alluminio pressofuso verniciato adatto per palo Ø 60 / 76 mm
- Diffusore in vetro piano a microprismi serigrafato internamente
- Guarnizione in silicone anti-invecchiamento ad elevata capacità di ritorno elastico
- Connessione elettrica tramite connettore rapido presa-spina esterno IP66 che consente la connessione alla rete senza aprire il corpo illuminante, realizzato in PA66 con contatti in ottone argentato, per cavi Ø 9 - Ø 12 mm
- Apparecchio completo di alimentatore
- Completo di dispositivo supplementare di protezione alle sovratensioni di rete fino a 10 kV (CM/DM)
- Viteria di chiusura in acciaio inox
- Conforme alla norma UNI 10819, alle leggi regionali in materia di inquinamento luminoso ed ai CAM apparecchi per illuminazione pubblica
- Per altre temperature colore ed indici di resa cromatica contattare l'azienda
- Design by ROBERTO FIORATO



HEDO+

Identificazione e classificazione delle ottiche



HEDO+ C/EW

IP65 - IK09



POTENZA APPARECCHIO [W]	CLASSE	ENEC	CRI	KELVIN	OTTICA	ANGOLO OTTICA	FLUSSO SORGENTE [lm]	FLUSSO APPARECCHIO [lm]	COLORE / FINITURA	CODICE	UKCA
Power LED 220-240 V 50/60 Hz											
42	I	-	80	4000	C/EW	-	6140	3865		**3104691**	✓
42	I	-	80	3000	C/EW	-	5894	3710		**3104689**	✓
23	I	-	80	4000	C/EW	-	3247	2145		**3104685**	✓
23	I	-	80	3000	C/EW	-	3150	2080		**3104683**	✓
Power LED - dimmerabile DALI 220-240 V 50/60 Hz											
42	I	-	80	4000	C/EW	-	6140	3865		**3104692**	✓
42	I	-	80	3000	C/EW	-	5894	3710		**3104690**	✓
23	I	-	80	4000	C/EW	-	3247	2145		**3104686**	✓
23	I	-	80	3000	C/EW	-	3150	2080		**3104684**	✓

WEB19112026

Performance Lighting

LightZone

Performance iN Lighting S.p.A.
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli (VR) - Italy
T +39 045 61 59 211
E info.it@pil.lighting
www.performanceinlighting.com