

The image features a dark gray background with a large, white, abstract graphic on the right side. This graphic consists of a large outer circle containing four smaller concentric circles arranged in a cross pattern. In the center of these four circles is a stylized logo composed of three parallel, slightly curved white lines. At the bottom of the page, the word 'ILLUM' is written in large, white, bold, sans-serif capital letters, with the 'I' and 'L' partially cut off by the left edge.

sistemi di illuminazione
catalogo generale
2020

ILLUM

Figlioli, spesso quando apriamo lo scrigno dei nostri ricordi proviamo un senso di malinconia,
perché pensiamo di non poter rivivere mai più giorni gloriosi come quelli passati.

Certo, il tempo passa veloce, e ciò che si è costruito diventa parte dei nostri ricordi,
ma il passato può anche diventare un fardello ingombrante da portarsi appresso,
perché oltre alla gioia, contiene il dolore.

E allora che facciamo, papà?

E allora io non farei caso al tempo che passa, usiamo i nostri ricordi per costruirne altri più preziosi.

Andiamo avanti, tratteniamo il dolore e distilliamo la gioia, ci servirà quando dovremo affrontare le nostre prove più grandi

Marcello Ognibene (1946-2018)

Tutto iniziò nel 1963

la scintilla che accese la luce

In quel periodo vi erano poche **tecnologie** realmente innovative, e soluzioni per illuminare ambienti complessi, come un **monumento** o una **scenografia televisiva**, erano **limitate**.

Fu allora che **Marcello Ognibene** iniziò a sperimentare con la **luce al neon** che impiegò per illuminare i grandi successi dell'epoca d'oro della televisione italiana.

Successivamente inventò per la RAI la **tricromia a catodo freddo**, ovvero la possibilità di miscelare i colori **rosso, verde e blu** delle luci al neon per generare infinite tonalità di colore.

La genuina **passione** di Marcello contagiò in seguito i suoi figli, che iniziarono a sperimentare negli anni 90 con una tecnologia allora poco conosciuta come la **luce dei Led**.

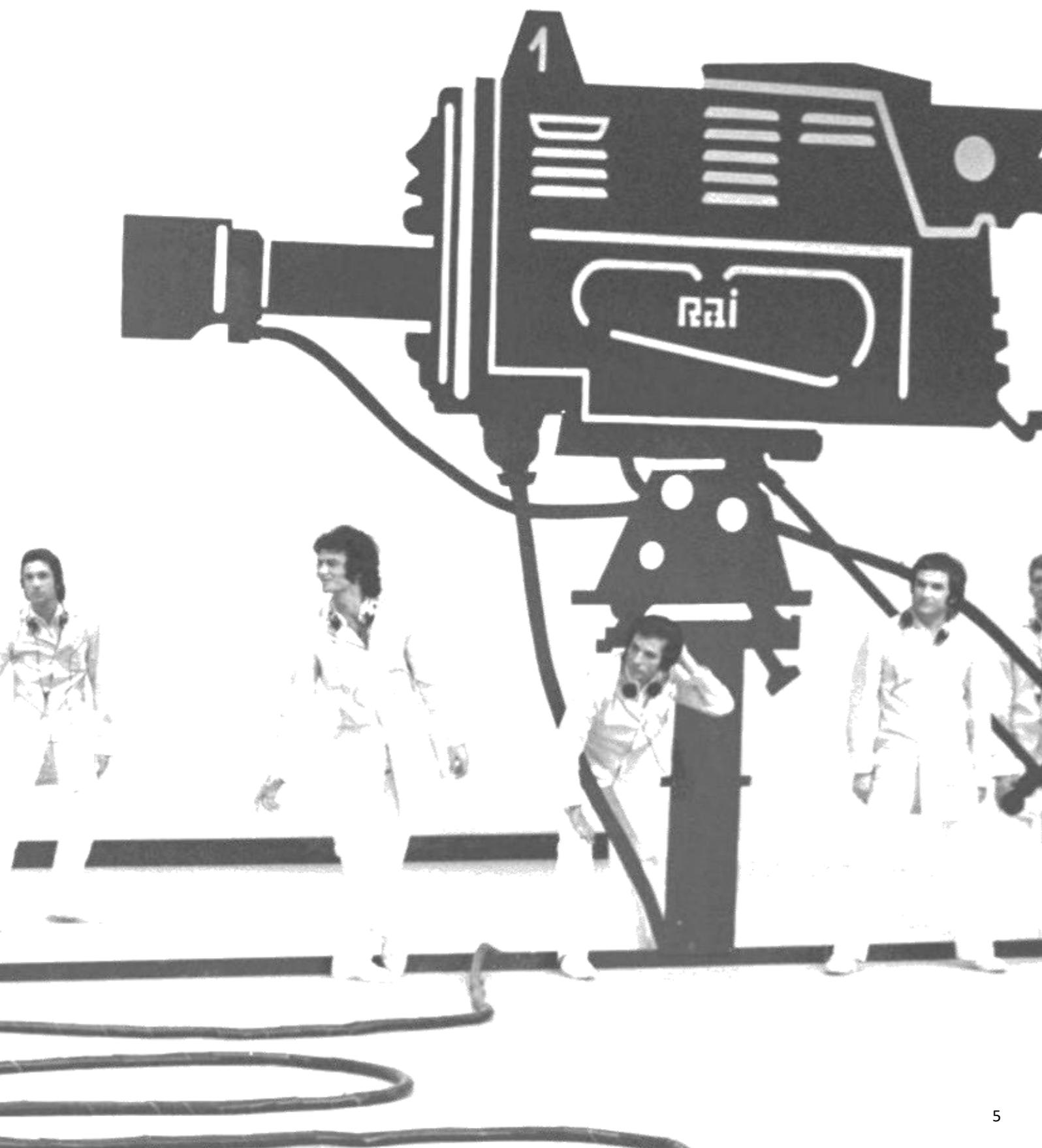
E' così che nacque **ILM Lighting**, una fucina di idee dedicata allo sviluppo di una nuova gamma di prodotti che oramai sono installati in **tutto il mondo**.

Da quei primi anni, dove la tecnica della luce era inesplorata, ne sono trascorsi più di **cinquanta**, passati in mezzo a tutte le luci possibili.

Tra le luci sfavillanti di mille scenografie
Tra le luci mondiali di **quattro Olimpiadi**
Tra le luci entrate nel **guinness dei primati**
Tra le luci simbolo di due **patrimoni Unesco**
Tra le luci vincitrici di **un campionato mondiale**
Tra le luci di mille monumenti, teatri e opere d'arte

Una vita spesa ad immaginare **la luce perfetta**





Eccellenza Italiana

la cultura del Made in Italy

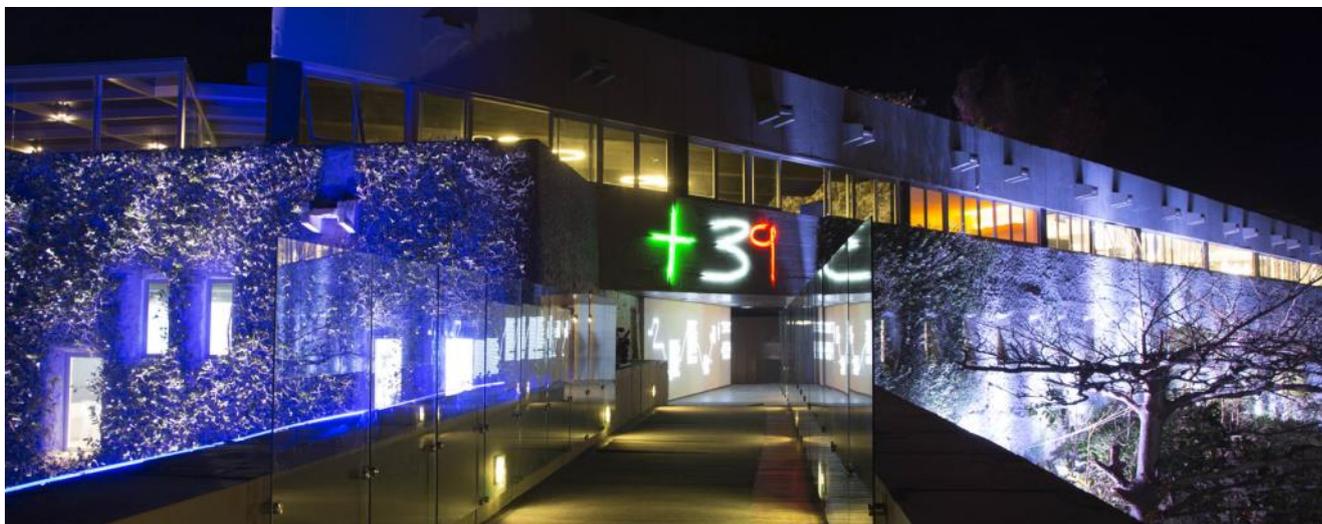
Dopo Atlanta 1996 e Pechino 2008, ILM Lighting è stata selezionata dai tecnici del CONI come una delle Eccellenze Italiane per rappresentare il Made in Italy alle Olimpiadi di Rio 2016.

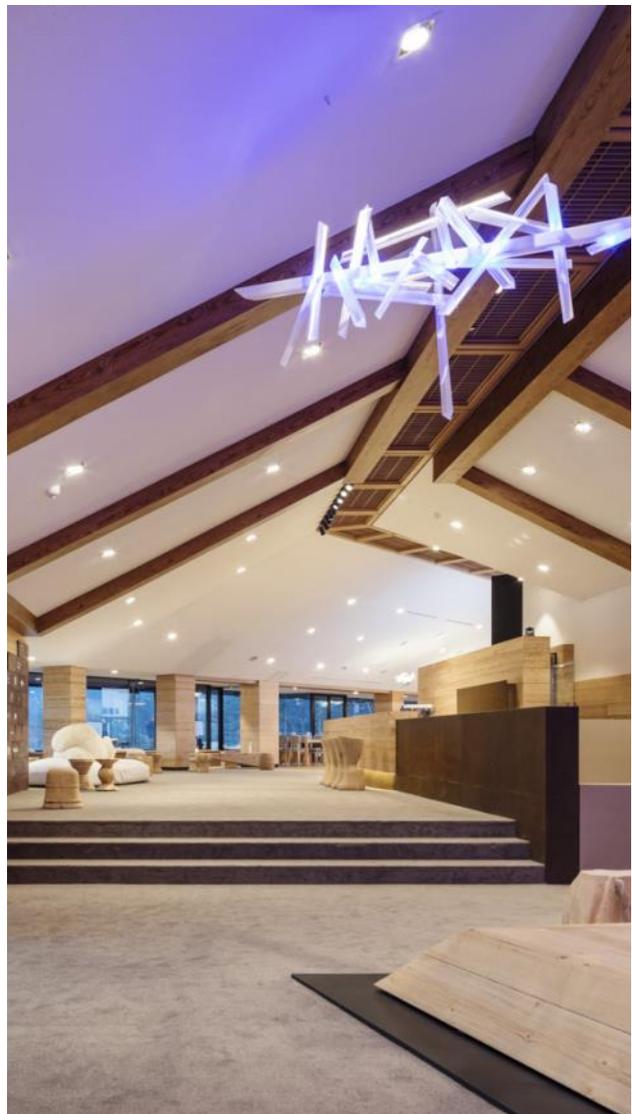
Tutte le opere d'arte di *Casa Italia* sono state sapientemente illuminate dai nostri prodotti.

E' stato il Costa Brava Clube, storico club di Rio de Janeiro, progettato negli anni '60 dall'architetto Ricardo Menescal, ad ospitare *Casa Italia*, che per la prima volta si è presentato come risultato di un progetto che mira a valorizzare l'Italia nello sport, nell'arte e nel design.

Dopo Rio 2016, anche PyeongChang 2018 ci ha visti partecipare con la nostra tecnologia alla realizzazione della prima *Casa Italia* invernale.

ITALIA
CASA RIO2016





Lighting Design

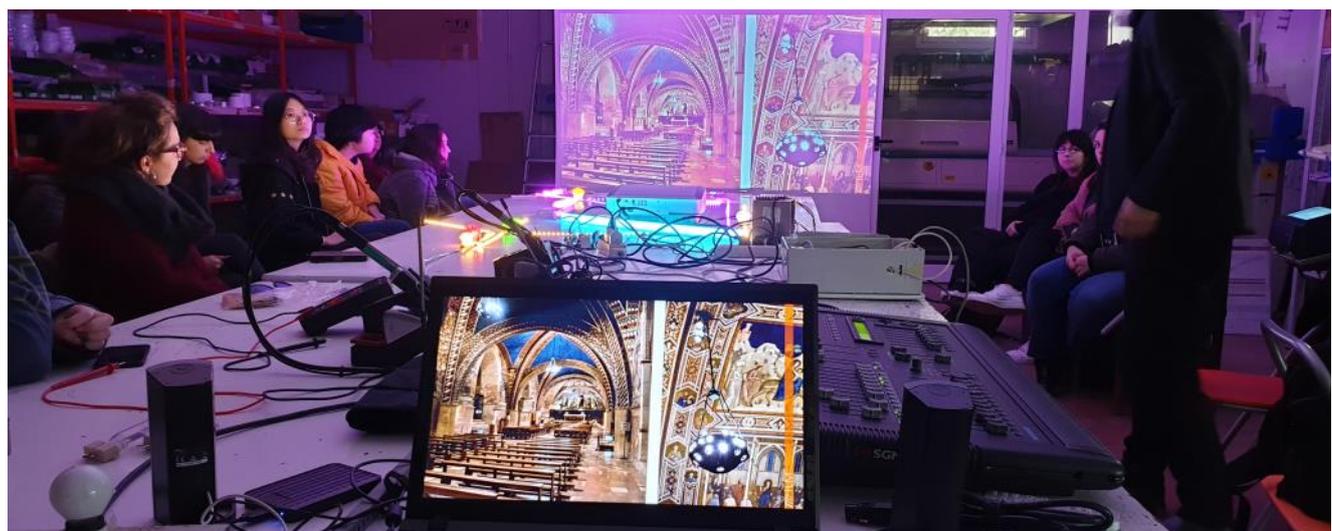
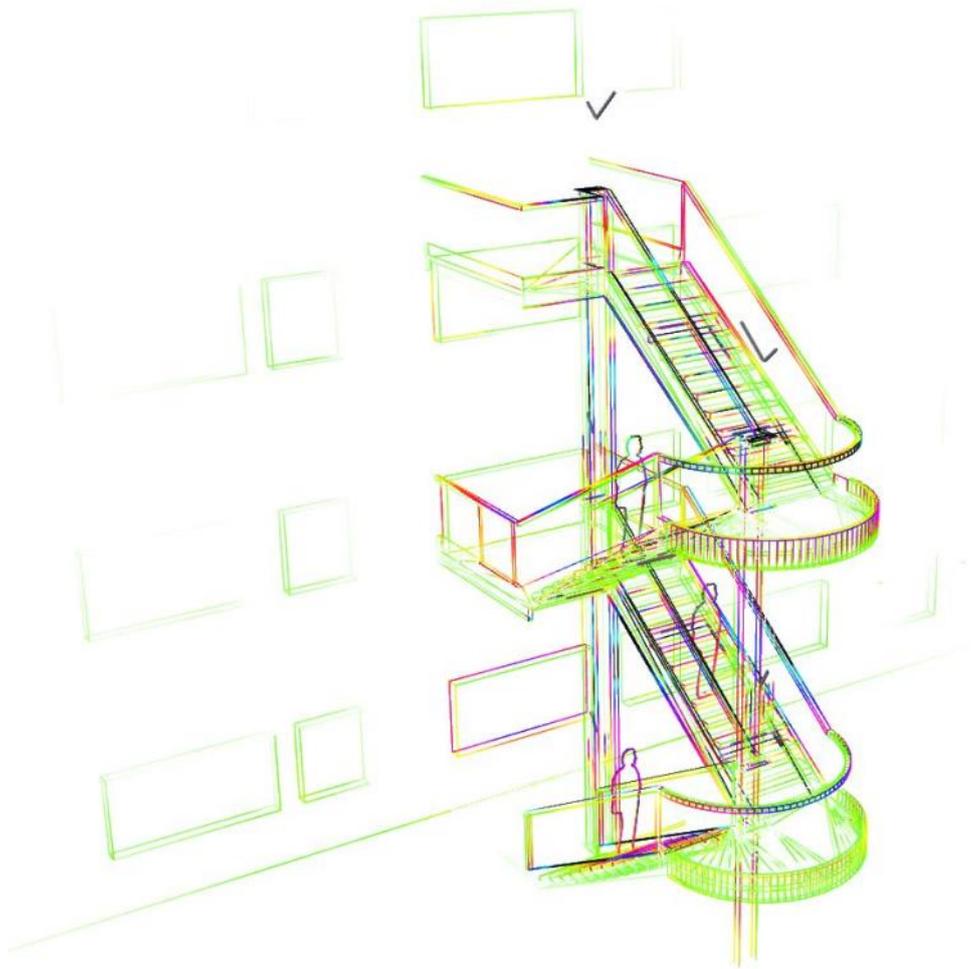
conoscere la luce

Per garantire la corretta riuscita di un progetto, parallelamente alla realizzazione dei corpi illuminanti, abbiamo sviluppato in collaborazione con Lighting Designer, Architetti e Università, un reparto dedicato alla cura della progettazione dell'illuminazione per tutti gli ambienti.

La sempre più crescente richiesta di didattica ci ha permesso di diventare nel corso degli anni partner tecnici di numerose università, sia private che pubbliche, organizzando workshop sia in aula che in azienda con docenti e professionisti della luce.

Grazie a tutto questo siamo in grado di offrire insieme alla nostra esperienza nel campo illuminotecnico, anche e soprattutto i prodotti più adeguati per ciascun ambiente richiesto.





Ricerca e Sviluppo

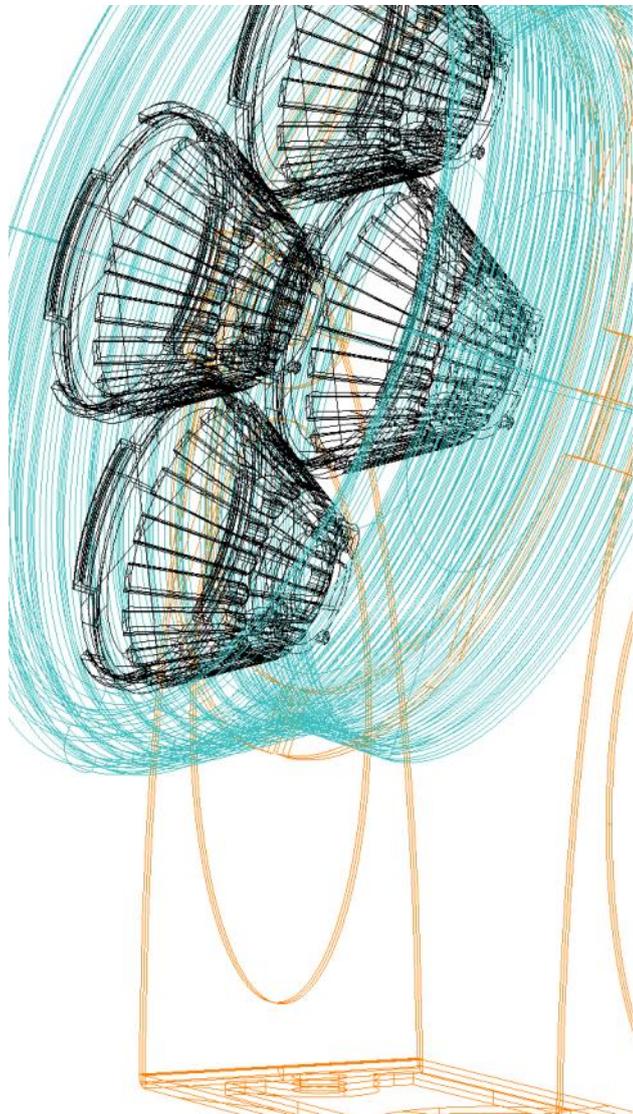
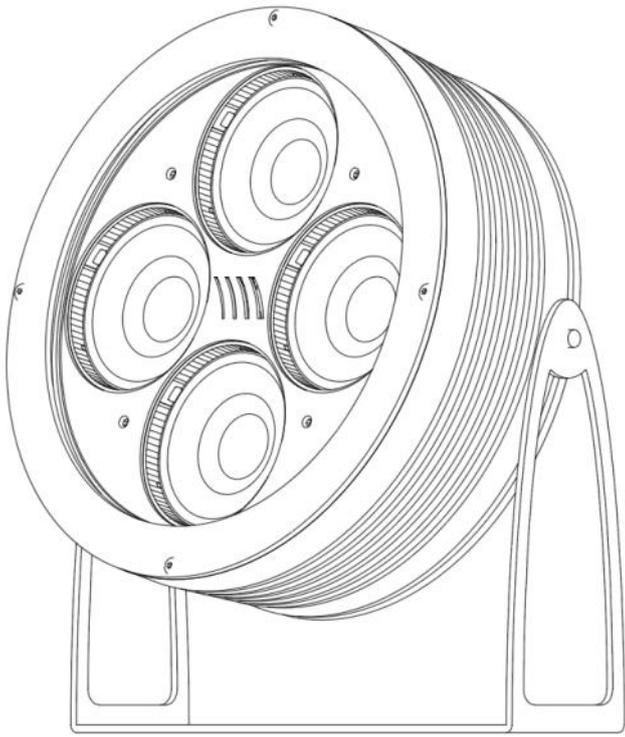
realizzare un prodotto

Poniamo la ricerca della qualità e la perfezione tecnica tra i principi fondamentali della nostra produzione, cercando attraverso ogni nuovo prodotto di creare un oggetto che soddisfi sempre di più le esigenze dei molteplici progettisti e installatori che quotidianamente si affidano a noi.

Macchinari innovativi, per un reparto produttivo costantemente attrezzato e aggiornato; un laboratorio fotometrico, per verificare personalmente le emissioni luminose dei nostri prodotti; tecnici di elevata competenza, selezionati minuziosamente per garantire un lavoro impeccabile.

Un appassionato e costante lavoro di ricerca e approfondimento attraverso un team d'eccellenza, questa è la ricetta principale con cui affrontiamo ogni nuovo progetto.





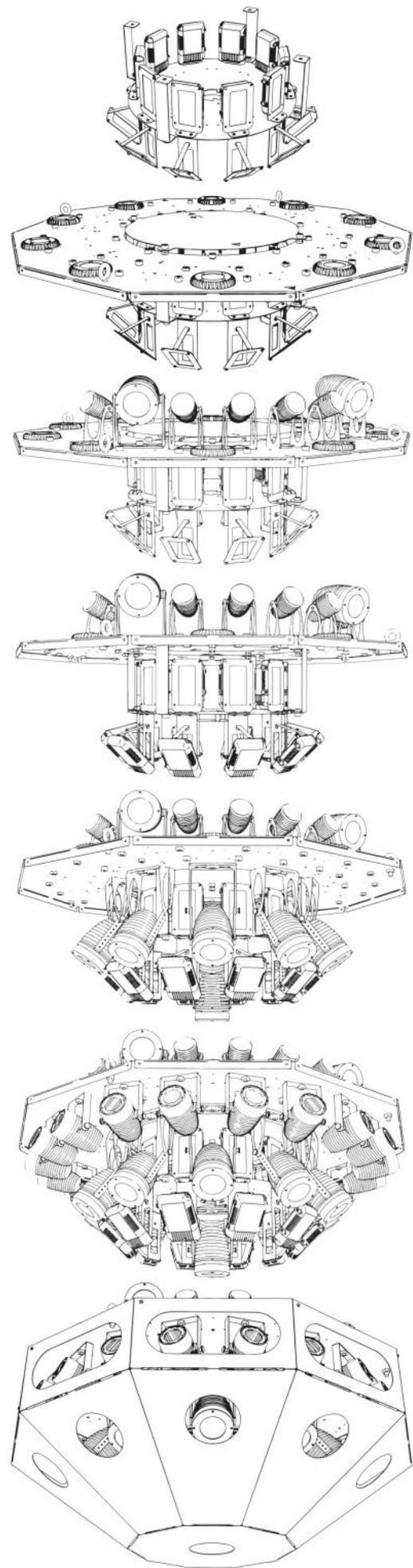
Custom Made

illuminare su misura

Si posso verificare situazioni progettuali nelle quali non è possibile utilizzare i prodotti disponibili a catalogo; in questi casi, grazie ai nostri designer, vengono concepiti degli apparecchi specifici che, sfruttando le sorgenti led, elementi meccanici o componenti completamente nuovi, riescono a soddisfare le richieste del committente per caratteristiche costruttive, di resa luminosa, design e normative.

Ogni problematica viene valutata ed affrontata con esperienza dal nostro team, riuscendo a soddisfare le esigenze più complesse, con tempi tecnici relativamente brevi.





Indice

famiglie e tipologie di applicazione

Accanto al nome di ogni prodotto è indicato con un semplice simbolo grafico la propria tipologia di applicazione.

In questo modo è sempre molto facile individuare velocemente se il prodotto visionato è confacente alle necessità del progettista.

In queste due pagine sono elencate le varie tipologie di applicazione che si trovano all'interno di questo catalogo, mentre le quattro pagine successive contengono tutti i nostri apparecchi suddivisi per famiglia di prodotto.



STRIPLED



SORGENTI



INCASSO



PROIETTORI



PROIETTORI a BINARIO



PLAFONE e PARETE



SOSPENSIONI



CALPESTABILI



SISTEMI



EMERGENZA

Il famoso sistema Collego in abbinamento alle nostre striped, tutto realizzato al 100% nei nostri laboratori

Tutto ciò che occorre per la riqualificazione di un impianto di illuminazione esistente

Dal micro faretto ad incasso al maxi apparecchio ad elevato flusso luminoso, tutti totalmente configurabili

Apparecchi capaci di soddisfare qualsiasi esigenza, pluripremiati ed utilizzati in numerosi e prestigiosi progetti

Apparecchi per binari elettrificati, alimentati a tensione di rete o alimentati in bassa tensione a 48Vdc

Prodotti espressamente progettati per essere messi al centro dell'attenzione

Tutti i prodotti che occorrono per un perfetto impianto di illuminazione con cablaggio a vista

I nostri apparecchi da incasso a pavimento si adattano a qualsiasi terreno e sono progettati per essere eterni

Molteplici soluzioni che si integrano perfettamente anche nel più impegnativo dei progetti

Apparecchi di illuminazione di emergenza, funzionanti sia con inverter esterno sia con tensione di rete a 48Vdc

Stripled
IP40/IP44

p. 28

rigide

p. 30



flessibili

p. 36



collego

p. 42



Sorgenti
IP20

p. 48

LF 04

p. 49



LF 010

p. 50



LF 111

p. 51



LF P30

p. 52



Cerbero
IP65

p. 54

mono
recessed

p. 56



double
recessed

p. 57



mono
bracket

p. 58



double
bracket

p. 59



Corallo
IP44/IP65

p. 60

base

p. 62



bracket

p. 64



eurotrack

p. 66



pendant

p. 67



Corallino
IP54

p. 68

bracket

p. 70



BBT

p. 72



accessori

p. 74



Maestro
IP40/IP44

p. 76

leonardo
focus

p. 78



leonardo
bracket

p. 80



leonardo
probo

p. 81



donatello
bracket

p. 82



donatello
probo

p. 83



raffaello
bracket

p. 84



raffaello
probo

p. 85



michelangelo
recessed

p. 86



michelangelo
source

p. 87



Corner

IP44 **p. 88**

QNQ

p. 90



QNP

p. 92



QNR

p. 93



Crystal

IP65 **p. 94**

classic

p. 96



probo

p. 98



long range

p. 100



long range probo

p. 101



Elvira

IP66 **p. 102**

AC

p. 104



BT

p. 106



Ground

IP65 **p. 108**

step

p. 110



avenue

p. 112



highway

p. 113



Iride

IP40/IP44 **p. 114**

ceiling MX

p. 116



ceiling MD

p. 118



ceiling MN

p. 119



enterprise

p. 120



recessed MD

p. 122



recessed MN

p. 123



Kiwi

IP40/IP65 **p. 126**

recessed

p. 128



micro recessed

p. 130



ghianda

p. 132



oblò

p. 134



bracket

p. 135



Nereide

IP44 **p. 136**

BT

p. 138



eurotrack

p. 140



AC

p. 142



Pegaso

IP65 **p. 146**

bracket

p. 148



probo

p. 150



pendant

p. 142



Pigna

IP44 **p. 156**

recessed

p. 158



bracket

p. 160



flex

p. 162



PiKO

IP44/IP65 **p. 166**

mono

p. 168



colour

p. 170



goccia

p. 172



palpebra

p. 174



double

p. 176



tris

p. 178



accessori

p. 180



Pinolo

IP44/IP65 **p. 182**

recessed

p. 184



combo

p. 186



bracket

p. 188



goccia

p. 190



ghianda

p. 192



Quasimodo

IP65/IP67 **p. 196**

bracket

p. 198



slim

p. 200



pool

p. 202



accessori

p. 204



Rotonda

IP44 p. 206

CC35



p. 208

BT24



p. 210

Tail

IP65 p. 212

equinox



p. 214

pony



p. 216

palomino



p. 218

Titti

IP65 p. 220

bracket



p. 222

pendant



p. 224

Vespa

IP44 p. 226

bracket



p. 228

pendant



p. 230

Emergenza

IP44/IP65 p. 232

LF04 HV



p. 234

floks



p. 236

cubetto HV



p. 238

rotonda HV



p. 240

PiKO HV



p. 242

quasimodo HV



p. 244

inverter



p. 246

Alimentatori

p. 248

Controllo

p. 258

Classificazione Apparecchi

protezione scossa elettrica



Classe I

Con isolamento funzionale in ogni parte e terminale o morsetto di terra se fisso, o di cavo elettrico di alimentazione completo di conduttore di terra e di relativa spina con contatto di terra se mobile.



Classe II

Con doppio isolamento e/o isolamento rinforzato in ogni parte e senza dispositivi per la messa a terra.



Classe III

Previsto per il collegamento a circuiti a bassissima tensione, senza alcun circuito interno od esterno funzionante a tensione diversa da quella bassissima di sicurezza.

Classificazione Apparecchi

infiammabilità piano d'appoggio



L'apparecchio può essere installato su superfici normalmente infiammabili.

Codici RAL e Finiture

codici identificativi colori finiture

A seconda del modello o della tipologia di apparecchio, possono essere disponibili più finiture esterne di colore. Ogni codice numerico corrisponde ad un ben preciso colore RAL:

| | | | | | | | |
|----|---------------------|----|-------------------|----|---------------------|----|---------------------|
| 01 | BIANCO RAL 9010 | 02 | NERO RAL 9005 | 03 | GRIGIO RAL 7005 | AS | ACCIAIO SATINATO |
| 04 | CROMO LUCIDO | 05 | CROMO SATINATO | 06 | ORO | | |
| 11 | ARANCIO RAL 2010 | 12 | ROSSO RAL 3001 | 13 | MARRONE RAL 8001 | | |

Legenda Icone

come interpretarle



Compatibile con sistema Collego®



Grado di protezione IP



Circuito flessibile



Circuito sezionabile

Hi
CRI

Apparecchio ad alta resa cromatica CRI ≥ 90

DIMM

Apparecchio dimmerabile

SELV

Bassissima tensione di sicurezza

E_M

Possibilità di messa in emergenza apparecchio



Numero massimo di COB collegabili in serie



Numero massimo di apparecchi collegabili in serie



Dimensioni del foro per incasso dell'apparecchio
Øxx mm



Dimensioni dell'asola per incasso dell'apparecchio
XxXmm



Peso dell'apparecchio
XXX gr



Possibilità di finiture in colori extra



Meccanica compatibile con standard MR16



Meccanica compatibile con standard PAR30



Meccanica compatibile con standard AR111



Attacco sorgente E-27

Grado di protezione IP

come si identifica

La designazione dei gradi di protezione, secondo la Norma IEC 529, consiste nell'abbinare le due lettere *IP* seguite da due cifre caratteristiche indicanti rispettivamente la protezione contro l'ingresso di corpi solidi e di acqua

IP0x Non protetto

IPx0 Non protetto

IP1x Protetto da corpi solidi maggiori di 50mm

IPx1 Protetto contro lo stillicidio

IP2x Protetto da corpi solidi maggiori di 12mm

IPx2 Protetto alla pioggia entro un angolo di 15°

IP3x Protetto da corpi solidi maggiori di 2,5mm

IPx3 Protetto alla pioggia entro un angolo di 60°

IP4x Protetto da corpi solidi maggiori di 1mm

IPx4 Protetto contro gli spruzzi

IP5x Protetto contro la polvere

IPx5 Protetto contro i getti d'acqua

IP6x Totalmente protetto contro la polvere

IPx6 Protetto contro le ondate

IPx7 Stagno all'immersione fino ad un metro di profondità

IPx8 Stagno alla sommersione oltre un metro di profondità

Guida alla lettura

indicazioni per una rapida lettura del catalogo

I prodotti presenti all'interno del catalogo sono classificati in Famiglie disposte in ordine alfabetico; quest'ultime hanno al proprio interno le varie configurazioni con cui è possibile installare l'apparecchio.

Ogni prodotto viene presentato attraverso una o più immagini che ne esaltano il design, le applicazioni, e le dimensioni. Vengono poi illustrate le caratteristiche tecniche specifiche, le ottiche e le sorgenti. Le icone sintetizzano gli ulteriori plus dell'apparecchio.

Alla fine di ogni scheda prodotto sono collocati i codici identificativi esistenti per le configurazioni base e componibili per le varianti.

Famiglia prodotto
Descrizione famiglia
Esempi di installazioni

Configurazione Prodotto

Pegaso
Basket | Profile | Profile |

Apparecchio di dimensioni compatte ad elevata luminosità e ad elevato grado di protezione IP.

La particolare forma del diffusore garantisce una ottima efficienza luminosa e rende il sorgente parte un oggetto di interesse design.

Disponibile in due potenze: da 32 e 52 Watt, entrambi con anallattomo flussato luminoso grazie al nuovo e patentesco LED View™ di Strategica.

Disponibile in cinque angoli di apertura del fascio: tre modelli in cui vengono offerti fascio di lavoro. Fino a 120° per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K.



Tipologia di installazione

Classificazione apparecchi

Descrizione apparecchio

Disponibile in due modelli da 32 e 52 Watt, entrambi con elevatissima classe luminosa grazie al nuovo sistema dei LED di Strategica.

Disponibile in cinque angoli di apertura del fascio luminoso ed in cinque differenti tonalità di bianco.

Fino a 120° per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K.

Grado di protezione IP65

apparecchio



Dimensioni apparecchio





Codici identificativi apparecchio

| Pegaso 32 Basket | | | | Pegaso 52 Basket | | | | Colori aggiuntivi | |
|------------------|--------------------|--------|---------|------------------|--------------------|--------|---------|-------------------|--------------|
| Modello | Intensità luminosa | Classe | Altezza | Modello | Intensità luminosa | Classe | Altezza | LED | Temp. colore |
| P02-32-BK-001 | 3200lm | 3000lm | 120 | P02-52-BK-001 | 5200lm | 3000lm | 120 | LED | 3000°K |
| P02-32-BK-002 | 3200lm | 3000lm | 120 | P02-52-BK-002 | 5200lm | 3000lm | 120 | LED | 2700°K |
| P02-32-BK-003 | 3200lm | 3000lm | 120 | P02-52-BK-003 | 5200lm | 3000lm | 120 | LED | 2700°K |
| P02-32-BK-004 | 3200lm | 3000lm | 120 | P02-52-BK-004 | 5200lm | 3000lm | 120 | LED | 2700°K |
| P02-32-BK-005 | 3200lm | 3000lm | 120 | P02-52-BK-005 | 5200lm | 3000lm | 120 | LED | 2700°K |
| P02-32-BK-006 | 3200lm | 3000lm | 120 | P02-52-BK-006 | 5200lm | 3000lm | 120 | LED | 2700°K |
| P02-32-BK-007 | 3200lm | 3000lm | 120 | P02-52-BK-007 | 5200lm | 3000lm | 120 | LED | 2700°K |
| P02-32-BK-008 | 3200lm | 3000lm | 120 | P02-52-BK-008 | 5200lm | 3000lm | 120 | LED | 2700°K |
| P02-32-BK-009 | 3200lm | 3000lm | 120 | P02-52-BK-009 | 5200lm | 3000lm | 120 | LED | 2700°K |
| P02-32-BK-010 | 3200lm | 3000lm | 120 | P02-52-BK-010 | 5200lm | 3000lm | 120 | LED | 2700°K |

Generare Codice Prodotto

composizione componenti di codice

| Pegaso 35 Bracket | | | | | | Pegaso 50 Bracket | | | | | | Codici aggiuntivi | | | | |
|-------------------|--------------------|-------|-----------------|---------------|-----|-------------------|--------------------|--------|-----------------|---------------|-----|-------------------|----|----|--|--|
| Modello | Temperatura colore | | Flusso luminoso | Alimentazione | | Modello | Temperatura colore | | Flusso luminoso | Alimentazione | | Ottica | | | | |
| | CC | W | | CC | W | | PGS-35 | PGS-50 | | NSP | SP | MD | FL | WD | | |
| PGS-35-BKT-HW | 2700°K | CRI80 | 4850 lm | 1050mA | 32W | PGS-50-BKT-HW | 2700°K | CRI80 | 8250 lm | 1400mA | 52W | | | | | |
| PGS-35-BKT-WW | 3000°K | CRI80 | 5150 lm | 1050mA | 32W | PGS-50-BKT-WW | 3000°K | CRI80 | 8770 lm | 1400mA | 52W | | | | | |
| PGS-35-BKT-NW | 4000°K | CRI80 | 5300 lm | 1050mA | 32W | PGS-50-BKT-NW | 4000°K | CRI80 | 9000 lm | 1400mA | 52W | | | | | |
| PGS-35-BKT-CW | 5000°K | CRI80 | 5350 lm | 1050mA | 32W | PGS-50-BKT-CW | 5000°K | CRI80 | 9100 lm | 1400mA | 52W | | | | | |
| PGS-35-BKT-HW90 | 2700°K | CRI90 | 4150 lm | 1050mA | 32W | PGS-50-BKT-HW90 | 2700°K | CRI90 | 7050 lm | 1400mA | 52W | | | | | |
| PGS-35-BKT-WW90 | 3000°K | CRI90 | 4180 lm | 1050mA | 32W | PGS-50-BKT-WW90 | 3000°K | CRI90 | 7430 lm | 1400mA | 52W | | | | | |
| PGS-35-BKT-HW97 | 2700°K | CRI97 | 3550 lm | 1050mA | 32W | PGS-50-BKT-HW97 | 2700°K | CRI97 | 6050 lm | 1400mA | 52W | | | | | |
| PGS-35-BKT-WW97 | 3000°K | CRI97 | 3750 lm | 1050mA | 32W | PGS-50-BKT-WW97 | 3000°K | CRI97 | 6450 lm | 1400mA | 52W | | | | | |

composizione codice: Modello - Ottica

Ciascun apparecchio ha la peculiarità di poter soddisfare attraverso le sue numerose configurazioni, le esigenze esatte della committenza. Per questo motivo per generare il CODICE PRODOTTO dell'apparecchio desiderato basterà unire al componente di codice **Modello** gli ulteriori **Codici Aggiuntivi**

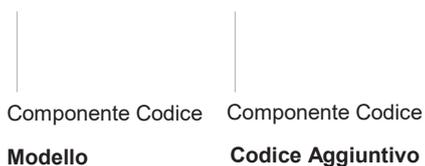
| Pegaso 35 Bracket | | | | | | Pegaso 50 Bracket | | | | | | Codici aggiuntivi | | | | |
|----------------------|--------------------|--------------|-----------------|---------------|------------|-------------------|--------------------|--------|-----------------|---------------|-----|-------------------|----|----|--|--|
| Modello | Temperatura colore | | Flusso luminoso | Alimentazione | | Modello | Temperatura colore | | Flusso luminoso | Alimentazione | | Ottica | | | | |
| | CC | W | | CC | W | | PGS-35 | PGS-50 | | NSP | SP | MD | FL | WD | | |
| PGS-35-BKT-HW | 2700°K | CRI80 | 4850 lm | 1050mA | 32W | PGS-50-BKT-HW | 2700°K | CRI80 | 8250 lm | 1400mA | 52W | | | | | |
| PGS-35-BKT-WW | 3000°K | CRI80 | 5150 lm | 1050mA | 32W | PGS-50-BKT-WW | 3000°K | CRI80 | 8770 lm | 1400mA | 52W | | | | | |
| PGS-35-BKT-NW | 4000°K | CRI80 | 5300 lm | 1050mA | 32W | PGS-50-BKT-NW | 4000°K | CRI80 | 9000 lm | 1400mA | 52W | | | | | |
| PGS-35-BKT-CW | 5000°K | CRI80 | 5350 lm | 1050mA | 32W | PGS-50-BKT-CW | 5000°K | CRI80 | 9100 lm | 1400mA | 52W | | | | | |
| PGS-35-BKT-HW90 | 2700°K | CRI90 | 4150 lm | 1050mA | 32W | PGS-50-BKT-HW90 | 2700°K | CRI90 | 7050 lm | 1400mA | 52W | | | | | |
| PGS-35-BKT-WW90 | 3000°K | CRI90 | 4180 lm | 1050mA | 32W | PGS-50-BKT-WW90 | 3000°K | CRI90 | 7430 lm | 1400mA | 52W | | | | | |
| PGS-35-BKT-HW97 | 2700°K | CRI97 | 3550 lm | 1050mA | 32W | PGS-50-BKT-HW97 | 2700°K | CRI97 | 6050 lm | 1400mA | 52W | | | | | |
| PGS-35-BKT-WW97 | 3000°K | CRI97 | 3750 lm | 1050mA | 32W | PGS-50-BKT-WW97 | 3000°K | CRI97 | 6450 lm | 1400mA | 52W | | | | | |

composizione codice: Modello - Ottica

Esempio di composizione di un Codice Prodotto

Per ottenere il codice dell'apparecchio Pegaso Bracket con una temperatura colore di 3000°K, flusso luminoso 4050lm con gradi d'apertura di fascio di 52°, avremo:

PGS-35-BKT-WW-FL



Tecnologia Led

alcune informazioni tecniche

Per quanto negli ultimi anni a proposito dei LED sia stato scritto molto, vi è poca chiarezza in merito ai valori da tenere in considerazione per poter attuare una comparazione oggettiva tra sorgente e sorgente e, soprattutto tra apparecchio e apparecchio.

Per valutare al meglio un apparecchio LED è opportuno sapere che le sue caratteristiche qualitative e prestazionali dipendono tanto dalla sorgente LED quanto dal corpo che lo equipaggia.

Caratteristiche come la durata della vita, il flusso luminoso e la gestione termica sono determinanti per stabilire la qualità di un apparecchio LED.

Questa sezione di approfondimento è stata quindi concepita per agevolare l'utente in una veloce comprensione e interpretazione dei dati pubblicati.

Flusso luminoso

Il parametro di Flusso luminoso rappresenta una delle informazioni chiave per valutare le performance di un prodotto.

Il valore di Flusso indica la quantità di luce emessa dall'apparecchio.

Per consentire ai nostri interlocutori di orientarsi al meglio abbiamo deciso di indicare tale valore all'interno della tabella dedicata nelle schede di ciascun apparecchio.

Pegaso
braccio

Prodotto di alta qualità, completo ed abbinato
sottile, completo di tutte le parti per
l'installazione in caso di montaggio su
parete. Condotto di alta qualità e di
grandi dimensioni.

Disponibile in due versioni da 12 e 24 W.
Adatto per illuminazione d'ambiente grazie
al suo design moderno ed elegante.

Disponibile in cinque angoli di apertura del fascio
permettendo di scegliere il livello di illuminazione
più adatto alle diverse esigenze.

Flusso a 220 V AC, in sorgenti con tecnologia
LED a 12 V DC.

Modello di prodotto: PEG

| Modello | Pegaso 12 W (1200 lm) | | | Pegaso 24 W (2400 lm) | | | Qualità ottica (CRI, Ra, Tc, Tm, Td) |
|-----------|-----------------------|----------------------|-------------|-----------------------|----------------------|-------------|---|
| | Modello | Flusso luminoso (lm) | Consumo (W) | Modello | Flusso luminoso (lm) | Consumo (W) | |
| PEG-12-01 | PEG-12-01 | 1200 | 12 | PEG-24-01 | 2400 | 24 | |
| PEG-12-02 | PEG-12-02 | 1200 | 12 | PEG-24-02 | 2400 | 24 | |
| PEG-12-03 | PEG-12-03 | 1200 | 12 | PEG-24-03 | 2400 | 24 | |
| PEG-12-04 | PEG-12-04 | 1200 | 12 | PEG-24-04 | 2400 | 24 | |
| PEG-12-05 | PEG-12-05 | 1200 | 12 | PEG-24-05 | 2400 | 24 | |
| PEG-12-06 | PEG-12-06 | 1200 | 12 | PEG-24-06 | 2400 | 24 | |
| PEG-12-07 | PEG-12-07 | 1200 | 12 | PEG-24-07 | 2400 | 24 | |
| PEG-12-08 | PEG-12-08 | 1200 | 12 | PEG-24-08 | 2400 | 24 | |
| PEG-12-09 | PEG-12-09 | 1200 | 12 | PEG-24-09 | 2400 | 24 | |
| PEG-12-10 | PEG-12-10 | 1200 | 12 | PEG-24-10 | 2400 | 24 | |

Temperatura

Quando si tratta di LED la temperatura rappresenta un parametro fondamentale per definire l'efficienza e le performance della sorgente.

I valori di flusso luminoso vengono generalmente misurati in base ad un valore di temperatura di 25°.

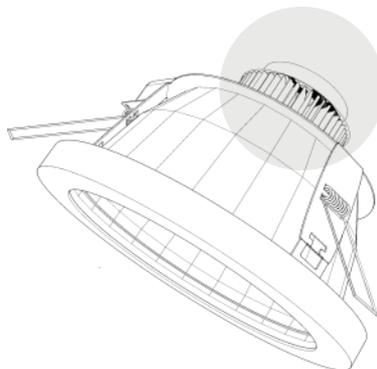
Gestione Termica

Come in tutti i dispositivi elettronici a semiconduttore, anche nei LED i principali parametri di funzionamento e la loro costanza dipendono per gran parte dalla temperatura a cui il materiale semiconduttore viene fatto lavorare.

I nostri apparecchi sono progettati con l'ausilio di appositi software di simulazione termodinamica per un'ottimizzazione della gestione termica, attraverso sistemi di dissipazione del calore attivi e passivi.

Gli apparecchi a sistemi passivi hanno particolari geometrie in grado di dissipare al meglio il calore.

Gli apparecchi a sistemi attivi sono integrati di apposite ventole dissipatrici di calore.



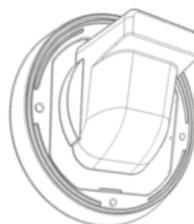
Ciclo di Vita

È necessariamente importante acquistare LED che abbiano una durata di vita tra le migliori sul mercato.

La vita degli apparecchi LED ILM è definita secondo lo standard L/0, che considera come vita utile dell'apparecchio il tempo in cui l'emissione è superiore al 70% del flusso iniziale.

Tecnologia Ottiche

Sfruttiamo da sempre le più innovative proposte di ottiche, al fine di ottimizzare il rendimento dei nostri apparecchi e del loro fascio luminoso, così da garantire un ampio ventaglio di proposte per qualsiasi esigenza.



Dati Fotometrici

Tutte le misurazioni fotometriche di ogni singolo prodotto sono state rilevate presso il nostro Laboratorio Fotometrico. Tali misurazioni vengono eseguite ad una temperatura ambiente uguale a $25\pm 1^\circ\text{C}$ così come prescritto dalla normativa UNI EN 13032-1 - Luce e Illuminazione - Misurazione e presentazione dei dati fotometrici di lampade e apparecchi di illuminazione - Parte 1.

I valori fotometrici riportati sono dipendenti dal sistema ottico a cui si riferiscono e dalla sorgente luminosa utilizzata. Al fine di migliorare la nostra produzione ci riserviamo il diritto di modificare tali sistemi ottici e conseguentemente i relativi dati fotometrici senza preavviso alcuno.

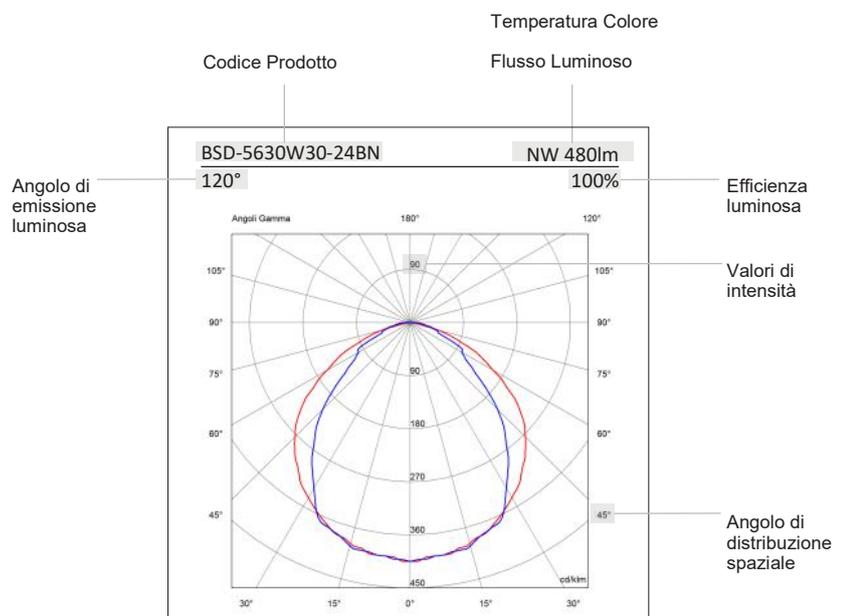
Diagramma Polare Intensità Luminosa

Le curve fotometriche riportate in questo catalogo sono elaborate in base al sistema di riferimento internazionale "C-", dove il piano C0-C180 è trasversale all'apparechio e il piano C90-C270 è parallelo all'apparechio.

Per apparecchi simmetrici e rosimmetrici viene conseguentemente rappresentata una sola curva.

L'efficienza luminosa è il valore in percentuale della quantità della luce che attraversa l'ottica o la parabola secondaria ed è quindi quella definitivamente emessa dall'apparechio.

Questo valore varia di ottica in ottica e si deve tenere sempre presente in fase di progettazione illuminotecnica



Codici Flusso CIE

La Commission International de l'Eclairage (CIE) prevede una classificazione degli apparecchi di illuminazione secondo la ripartizione del flusso emesso entro certi valori limite di angolo solido. I primi tre numeri indicano i flussi contenuti nei coni individuati da angoli solidi uguali a $\omega/2$, ω , $3/2\omega$. Il quarto numero esprime la percentuale di luce diretta rispetto all'emissione totale. Il quinto rappresenta il rapporto tra l'emissione totale dell'apparechio e l'emissione totale delle lampade (rendimento dell'apparechio).

I Cinque codici vengono espressi in percentuale.

Rendimento Apparecchio

Ai sensi della norma EN 13032-2 - Lighting Design - Measurement and Presentation of Photometric data of lamps and luminaries- -Part 2.- il rendimento degli apparecchi di illuminazione viene indicato con l'acronimo "LOR" (Light Output Ratio) rapporto fra il flusso luminoso emesso da un apparecchio e il flusso totale delle sorgenti impiegate.

Valori UGR

Il metodo UGR, introdotto dalla CIE, nasce con la volontà di avere un metodo unificato per la valutazione dell'abbagliamento. Dipende sia dalle caratteristiche dell'apparecchio, sia dalle caratteristiche dell'ambiente in cui è installato.

L'indice di abbagliamento UGR è calcolato a partire dalle dimensioni della stanza, dal tipo di apparecchio luminoso, dalle sue dimensioni e dalle sue proprietà di riflessione delle superfici dell'ambiente.

$$UGR = 8 \log$$

I valori dell'indice di abbagliamento UGR sono compresi tra 10-30, dalla minima alla massima probabilità di disagio.

- UGR CO : è riferito alla direzione di osservazione trasversale degli apparecchi
- UGR C90 : è riferito alla direzione di osservazione longitudinale degli apparecchi

Per comprenderne meglio il significato, i valori UGR riportati nel diagramma polare dell'apparecchio di illuminazione sono stati raggruppati nelle seguenti classi esemplificative per tipologia di applicazione, così come specificato nella norma UNI EN12464-1:

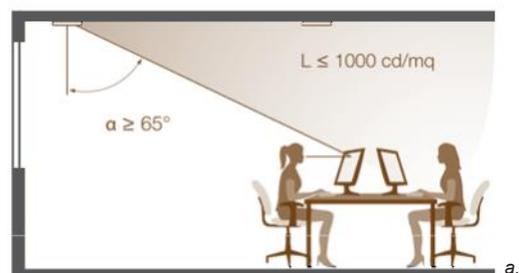
- < 16 massimo comfort visivo
- < 19 comfort richiesto negli uffici
- < 22 comfort richiesto in altri posti di lavoro
- < 25 esigenza di ridotto comfort visivo
- < 28 bassissimo comfort visivo

Valori Luminanza

La normativa UNI EN 12464-1 prescrive i valori limite della luminanza media degli apparecchi di illuminazione per angoli di elevazione di 65° e oltre in rapporto alla verticale, secondo direzioni che ruotano radialmente attorno agli apparecchi stessi, quando installati in locali con gli schermi dei video terminali verticali o inclinati fino a 15° verso l'alto.

I valori limite di luminanza ammessi in funzione della luminanza dello schermo sono indicati in figura a.

- Caso A: schermi piatti funzionanti a polarità positiva con normali esigenze riguardo ai colori ed ai dettagli delle informazioni raffigurate (uffici, scuole, ecc)
- Caso B: schermi piatti funzionanti a polarità negativa e/ o con elevate esigenze riguardo ai dettagli delle informazioni raffigurate (CAD ispezione colori, ecc)



| Stato della luminanza dello schermo | Schermo a luminanza alta >200dc/mq | Schermo a luminanza media ≤200dc/mq |
|-------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| Caso A | ≤ 3000 dc/mq | ≤ 1500 dc/mq |
| Caso B | ≤ 1500 dc/mq | ≤ 1000 dc/mq |

Stripled

Rigide | Flessibili | Accessori |
Sistema Collego | Componenti

Stripled rigide o flessibili ad alto flusso luminoso e alta resa cromatica

Grazie all'alimentazione diretta dei Led per mezzo dei regolatori a corrente costante (CCR) integrati nel circuito, le Stripled non subiscono cali di luminosità lungo tutta la loro lunghezza

Equipaggiate con diodi di protezione contro l'inversione di polarità

Disponibili in cinque differenti tonalità di bianco, quattro colori e versione Full RGB

Versioni 2700°K e 3000°K disponibili anche con CRI>93

Opzionalmente, tutti i modelli possono essere tropicalizzati per permettere di arrivare ad un grado di protezione IP44



B&B Banco 19, Roma
Progetto: Arch. Stella Cardella



BSD 5630

striped rigida

Striped rigida ad elevato flusso luminoso con lunghezza di 50cm sezionabile ogni 10 centimetri

Disponibili in cinque differenti tonalità di bianco e tre differenti potenze/flussi luminosi

Versioni 2700°K e 3000°K disponibili anche con CRI>93

La versione Omega deve essere accoppiata con dissipatore termico

Pienamente compatibile con il nuovo sistema Collego® per una interconnessione diretta senza saldature

Possibilità di tropicalizzazione per permettere alla striped di arrivare ad un grado di protezione IP44



3000
LM/MT

Hi
CRI

DIMM



Striped rigide serie BSD 5630

| Modello | Temperatura colore | | Flusso luminoso | | Alimentazione | | | Dimensioni | | |
|--------------------|--------------------|--------|-----------------|-----------|---------------|-------|----------|------------|-------|-------------|
| | | | Elemento | lm/mt | V | W | W/mt | Lung. | Larg. | Sezionabile |
| BSD-5630W30-24OI | 6000°K | CRI 85 | 1875lm | 3750lm/mt | 24Vdc | 14,4W | 28,8W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24OC | 5000°K | CRI 85 | 1875lm | 3750lm/mt | 24Vdc | 14,4W | 28,8W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24ON | 4000°K | CRI 85 | 1875lm | 3750lm/mt | 24Vdc | 14,4W | 28,8W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24OW | 3000°K | CRI 85 | 1775lm | 3550lm/mt | 24Vdc | 14,4W | 28,8W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24OH | 2700°K | CRI 85 | 1675lm | 3350lm/mt | 24Vdc | 14,4W | 28,8W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24OW93 | 3000°K | CRI 93 | 1375lm | 2750lm/mt | 24Vdc | 14,4W | 28,8W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24OH93 | 2700°K | CRI 93 | 1300lm | 2600lm/mt | 24Vdc | 14,4W | 28,8W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24UI | 6000°K | CRI 85 | 1025lm | 2050lm/mt | 24Vdc | 7,2W | 14,4W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24UC | 5000°K | CRI 85 | 1025lm | 2050lm/mt | 24Vdc | 7,2W | 14,4W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24UN | 4000°K | CRI 85 | 1025lm | 2050lm/mt | 24Vdc | 7,2W | 14,4W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24UW | 3000°K | CRI 85 | 975lm | 1950lm/mt | 24Vdc | 7,2W | 14,4W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24UH | 2700°K | CRI 85 | 925lm | 1850lm/mt | 24Vdc | 7,2W | 14,4W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24UW93 | 3000°K | CRI 93 | 750lm | 1500lm/mt | 24Vdc | 7,2W | 14,4W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24UH93 | 2700°K | CRI 93 | 725lm | 1450lm/mt | 24Vdc | 7,2W | 14,4W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24BI | 6000°K | CRI 85 | 640lm | 1280lm/mt | 24Vdc | 4,8W | 9,6W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24BC | 5000°K | CRI 85 | 640lm | 1280lm/mt | 24Vdc | 4,8W | 9,6W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24BN | 4000°K | CRI 85 | 640lm | 1280lm/mt | 24Vdc | 4,8W | 9,6W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24BW | 3000°K | CRI 85 | 605lm | 1210lm/mt | 24Vdc | 4,8W | 9,6W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24BH | 2700°K | CRI 85 | 575lm | 1150lm/mt | 24Vdc | 4,8W | 9,6W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24BW93 | 3000°K | CRI 93 | 475lm | 950lm/mt | 24Vdc | 4,8W | 9,6W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5630W30-24BH93 | 2700°K | CRI 93 | 450lm | 900lm/mt | 24Vdc | 4,8W | 9,6W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |

composizione codice: Modello



BSD 5660

striped rigida

Striped rigida ad elevatissimo flusso luminoso e alta densità di Led, con lunghezza di 50cm sezionabile ogni 10 centimetri

Disponibili in cinque differenti tonalità di bianco e disponibile in versione bianco dinamico

Versioni 2700°K e 3000°K disponibili anche con CRI>93

La versione Omega deve essere accoppiata con dissipatore termico

Pienamente compatibile con il nuovo sistema Collego® per una interconnessione diretta senza saldature

Possibilità di tropicalizzazione per permettere alla striped di arrivare ad un grado di protezione IP44



4000
LM/MT

150
LM/W

DIMM

Hi
CRI



Striped rigide serie BSD 5660

| Modello | Temperatura colore | | Flusso luminoso | | Alimentazione | | | Dimensioni | | |
|--------------------|--------------------|--------|------------------|------------------------|---------------|-------|----------|------------|-------|-------------------|
| | | | Elemento | lm/mt | V | W | W/mt | Lung. | Larg. | Sezionabile ogni: |
| BSD-5660W60-24OI | 5700°K | CRI 85 | 2190lm | 4380lm/mt | 24Vdc | 15,0W | 30,0W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5660W60-24OC | 5000°K | CRI 85 | 2190lm | 4380lm/mt | 24Vdc | 15,0W | 30,0W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5660W60-24ON | 4000°K | CRI 85 | 2170lm | 4340lm/mt | 24Vdc | 15,0W | 30,0W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5660W60-24OW | 3000°K | CRI 85 | 2050lm | 4100lm/mt | 24Vdc | 15,0W | 30,0W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5660W60-24OH | 2700°K | CRI 85 | 2000lm | 4000lm/mt | 24Vdc | 15,0W | 30,0W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5660W60-24OW93 | 3000°K | CRI 93 | 1730lm | 3460lm/mt | 24Vdc | 15,0W | 30,0W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5660W60-24OH93 | 2700°K | CRI 93 | 1640lm | 3280lm/mt | 24Vdc | 15,0W | 30,0W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5660W60-24UI | 5700°K | CRI 85 | 1100lm | 2200lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15,0W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5660W60-24UC | 5000°K | CRI 85 | 1100lm | 2200lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15,0W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5660W60-24UN | 4000°K | CRI 85 | 1090lm | 2180lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15,0W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5660W60-24UW | 3000°K | CRI 85 | 1050lm | 2100lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15,0W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5660W60-24UH | 2700°K | CRI 85 | 1000lm | 2000lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15,0W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5660W60-24UW93 | 3000°K | CRI 93 | 1730lm | 1750lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15,0W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5660W60-24UH93 | 2700°K | CRI 93 | 1640lm | 1650lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15,0W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5660W60-24ODW | 5700K 2700K | CRI 85 | 2190lm 2000lm | 4380lm/mt 4000lm/mt | 24Vdc | 14,5W | 29,0W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |
| BSD-5660W60-24UDW | 5700K 2700K | CRI 85 | 1100lm 1000lm | 2200lm/mt 2000lm/mt | 24Vdc | 7,0W | 14,0W/mt | 50cm | 13mm | 10cm |



Badia di Pomalo, Arezzo
Progetto: Ilaria Miani, Arch. Adriano Caputo (Studio Illumina)

BSD 5050

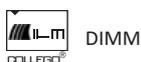
striped rigida

Striped rigida con lunghezza di 50cm sezionabile ogni 12,5 centimetri

Disponibile in quattro tonalità di bianco, in quattro differenti colori ed in versione Full RGB, anodo o catodo comune

Pienamente compatibile con il nuovo sistema Collego® per una interconnessione diretta senza saldature

Possibilità di tropicalizzazione per permettere alla striped di arrivare ad un grado di protezione IP44



Striped rigide serie BSD 5050

| Modello | Temperatura colore | | Flusso luminoso | | Alimentazione | | | Dimensioni | | | Tipologia |
|---------------------------|--------------------|-------|-----------------|----------|---------------|------|--------|------------|-------|-------------------|---------------|
| | | | Elemento | lm/mt | V | W | W/mt | Lung. | Larg. | Sezionabile ogni: | |
| BSD-5050C20-24URGB | Full RGB | | 300lm | 600lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15W/mt | 50cm | 13mm | 12,5cm | Catodo Comune |
| BSD-5050C20-24UR | Rosso | 630nm | 220lm | 440lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15W/mt | 50cm | 13mm | 12,5cm | Catodo Comune |
| BSD-5050C20-24UA | Ambra | 595nm | 220lm | 440lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15W/mt | 50cm | 13mm | 12,5cm | Catodo Comune |
| BSD-5050C20-24UG | Verde | 520nm | 485lm | 970lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15W/mt | 50cm | 13mm | 12,5cm | Catodo Comune |
| BSD-5050C20-24UB | Blu | 470nm | 200lm | 400lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15W/mt | 50cm | 13mm | 12,5cm | Catodo Comune |
| BSD-5050A20-24URGB | Full RGB | | 300lm | 600lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15W/mt | 50cm | 13mm | 12,5cm | Anodo Comune |
| BSD-5050A20-24UR | Rosso | 630nm | 220lm | 440lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15W/mt | 50cm | 13mm | 12,5cm | Anodo Comune |
| BSD-5050A20-24UA | Ambra | 595nm | 220lm | 440lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15W/mt | 50cm | 13mm | 12,5cm | Anodo Comune |
| BSD-5050A20-24UG | Verde | 520nm | 485lm | 970lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15W/mt | 50cm | 13mm | 12,5cm | Anodo Comune |
| BSD-5050A20-24UB | Blu | 470nm | 200lm | 400lm/mt | 24Vdc | 7,5W | 15W/mt | 50cm | 13mm | 12,5cm | Anodo Comune |
| BSD-5050W20-24UW | 3000K | CRI80 | 275lm | 550lm/mt | 24Vdc | 5,0W | 10W/mt | 50cm | 13mm | 12,5cm | Catodo Comune |
| BSD-5050W20-24UN | 4000K | CRI80 | 285lm | 570lm/mt | 24Vdc | 5,0W | 10W/mt | 50cm | 13mm | 12,5cm | Catodo Comune |
| BSD-5050W20-24UC | 5000K | CRI70 | 300lm | 600lm/mt | 24Vdc | 5,0W | 10W/mt | 50cm | 13mm | 12,5cm | Catodo Comune |
| BSD-5050W20-24UI | 5700K | CRI70 | 300lm | 600lm/mt | 24Vdc | 5,0W | 10W/mt | 50cm | 13mm | 12,5cm | Catodo Comune |



ILM 5630

striped flessibile

Striped flessibile ad elevato flusso luminoso sezionabile ogni 10 centimetri e confezionata in bobina da 5 metri

Corredata di biadesivo 3M ad alta tenuta.

Disponibile in cinque differenti tonalità di bianco ed in due potenze/flussi luminosi (Base o Ultra)

Versione Ultra disponibile anche con CRI>93

Progettato per avere una lunga durata di vita grazie alla regolazione diretta in corrente costante (CCR) e diodi di protezione

Possibilità di tropicalizzazione per permettere alla striped di arrivare ad un grado di protezione IP44



1500
LM/MT

Hi
CRI

DIMM

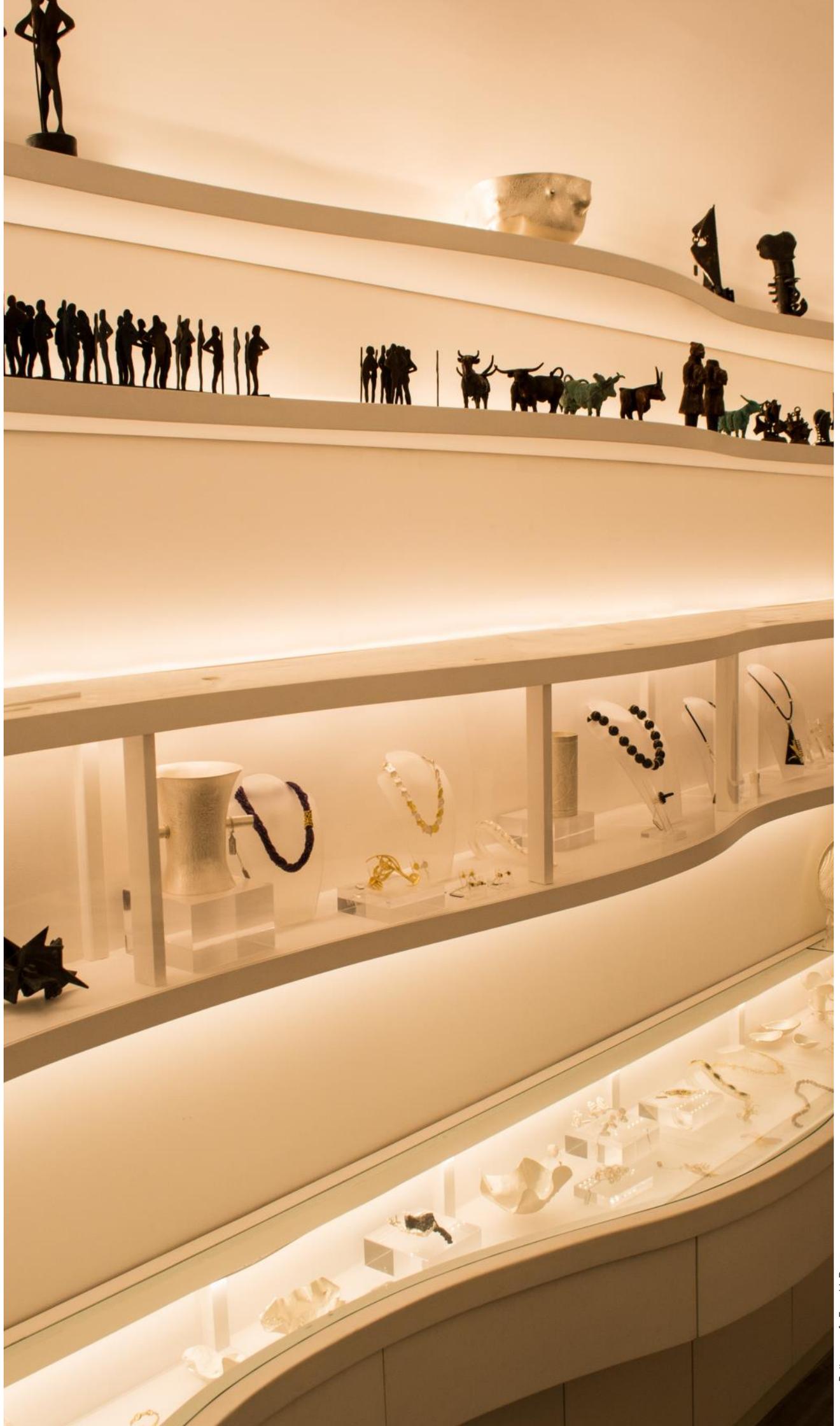


flexible



Striped flessibili serie ILM 5630

| Modello | Temperatura colore | | Flusso luminoso | | Alimentazione | | | Dimensioni | | |
|--------------------|--------------------|--------|-----------------|-----------|---------------|-----|--------|------------|-------|-------------------|
| | | | Elemento | lm/mt | V | W | W/mt | Lung. | Larg. | Sezionabile ogni: |
| ILM-5630W30-24UI | 6000°K | CRI 85 | 10250lm | 2050lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 10cm |
| ILM-5630W30-24UC | 5000°K | CRI 85 | 10250lm | 2050lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 10cm |
| ILM-5630W30-24UN | 4000°K | CRI 85 | 10250lm | 2050lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 10cm |
| ILM-5630W30-24UW | 3000°K | CRI 85 | 9750lm | 1950lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 10cm |
| ILM-5630W30-24UH | 2700°K | CRI 85 | 9250lm | 1850lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 10cm |
| ILM-5630W30-24UW93 | 3000°K | CRI 93 | 7500lm | 1500lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 10cm |
| ILM-5630W30-24UH93 | 2700°K | CRI 93 | 7250lm | 1450lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 10cm |
| ILM-5630W30-24BI | 6000°K | CRI 85 | 6400lm | 1280lm/mt | 24Vdc | 45W | 9W/mt | 5mt | 10mm | 10cm |
| ILM-5630W30-24BC | 5000°K | CRI 85 | 6400lm | 1280lm/mt | 24Vdc | 45W | 9W/mt | 5mt | 10mm | 10cm |
| ILM-5630W30-24BN | 4000°K | CRI 85 | 6400lm | 1280lm/mt | 24Vdc | 45W | 9W/mt | 5mt | 10mm | 10cm |
| ILM-5630W30-24BW | 3000°K | CRI 85 | 6050lm | 1210lm/mt | 24Vdc | 45W | 9W/mt | 5mt | 10mm | 10cm |
| ILM-5630W30-24BH | 2700°K | CRI 85 | 5750lm | 1150lm/mt | 24Vdc | 45W | 9W/mt | 5mt | 10mm | 10cm |
| ILM-5630W30-24BW93 | 3000°K | CRI 93 | 4750lm | 950lm/mt | 24Vdc | 45W | 9W/mt | 5mt | 10mm | 10cm |
| ILM-5630W30-24BH93 | 2700°K | CRI 93 | 4500lm | 900lm/mt | 24Vdc | 45W | 9W/mt | 5mt | 10mm | 10cm |



Bottega orafa Franchi, Roma
Progetto: Arch. Francesco Bianchi
Foto: Andrea Rastrello

ILM 5050

striped flessibile

Striped flessibile confezionata in bobina da 5 metri e sezionabile ogni 12,5 centimetri o ogni 10 centimetri

Corredata di biadesivo 3M ad alta tenuta

Disponibile in quattro differenti colori ed in versione Full RGB, anodo o catodo comune

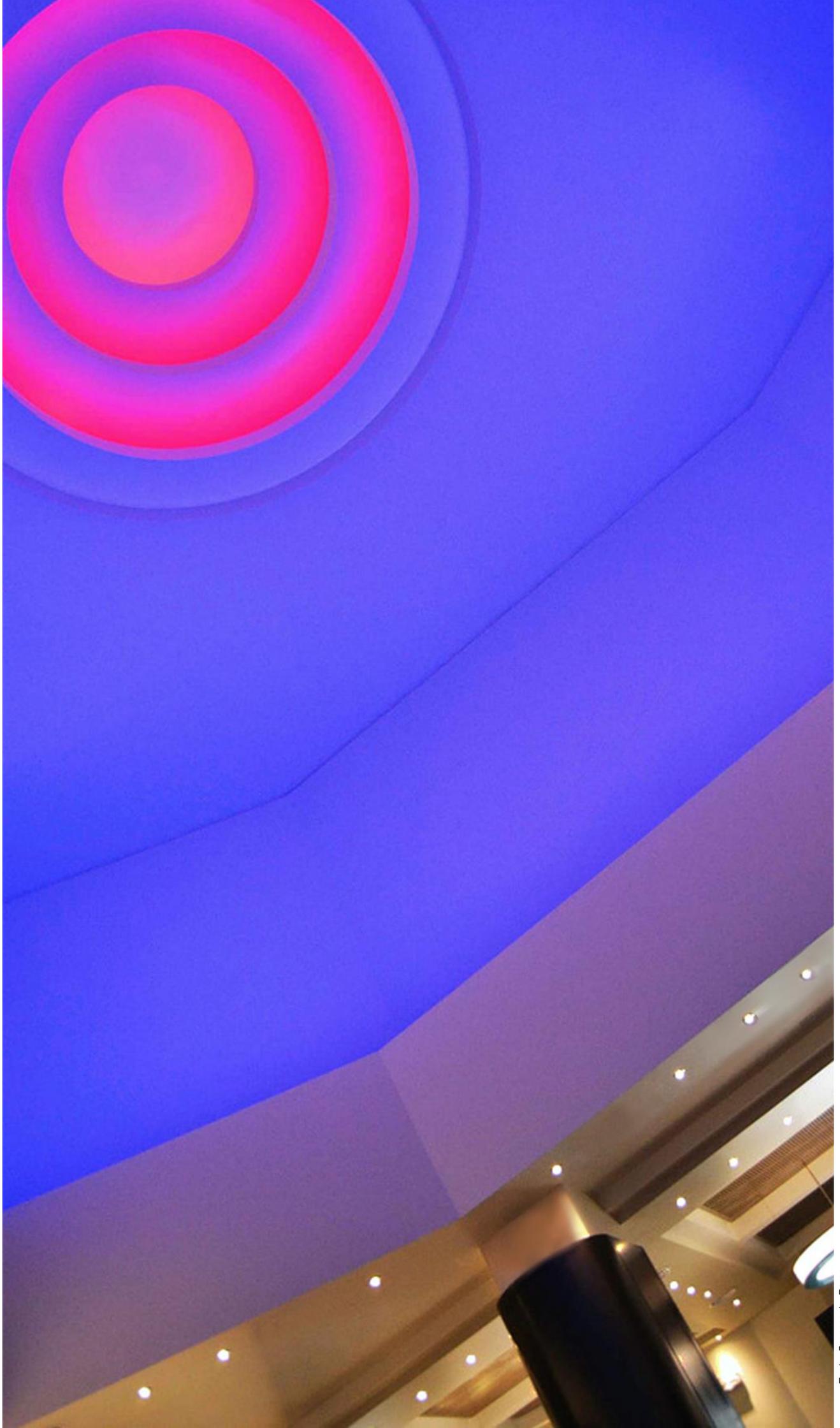
Progettato per avere una lunga durata di vita grazie alla regolazione diretta in corrente costante (CCR) e diodi di protezione

Possibilità di tropicalizzazione per permettere alla striped di arrivare ad un grado di protezione IP44



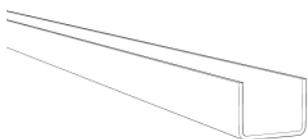
Striped flessibili serie ILM 5050

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | | Alimentazione | | | Dimensioni | | | Tipologia |
|---------------------------|--------------------|-----------------|----------|---------------|-----|--------|------------|-------|-------------------|---------------|
| | | Elemento | lm/mt | V | W | W/mt | Lung. | Larg. | Sezionabile ogni: | |
| ILM-5050C20-24URGB | Full RGB | 3000lm | 600lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 12,5cm | Catodo Comune |
| ILM-5050C20-24UR | Rosso 630nm | 2200lm | 440lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 12,5cm | Catodo Comune |
| ILM-5050C20-24UA | Ambra 595nm | 2200lm | 440lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 12,5cm | Catodo Comune |
| ILM-5050C20-24UG | Verde 520nm | 4850lm | 970lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 12,5cm | Catodo Comune |
| ILM-5050C20-24UB | Blu 470nm | 2000lm | 400lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 12,5cm | Catodo Comune |
| ILM-5050A30-24URGB | Full RGB | 2800lm | 560lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 10cm | Anodo Comune |
| ILM-5050A30-24UR | Rosso 630nm | 2000lm | 400lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 12,5cm | Anodo Comune |
| ILM-5050A30-24UA | Ambra 595nm | 2000lm | 400lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 12,5cm | Anodo Comune |
| ILM-5050A30-24UG | Verde 520nm | 4700lm | 940lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 12,5cm | Anodo Comune |
| ILM-5050A30-24UB | Blu 470nm | 1900lm | 380lm/mt | 24Vdc | 75W | 15W/mt | 5mt | 10mm | 12,5cm | Anodo Comune |



Stripled

accessori



SELS-PRD1

Profilo lineare in alluminio per alloggiamento strip led
larghezza mm 14 - Lunghezza 1 mt

SELS-PRD2

Profilo lineare in alluminio per alloggiamento strip led
larghezza mm 14 - Lunghezza 2 mt



SELS-PRA1

Profilo angolare in alluminio per alloggiamento strip led
Inclinazione della strip led di 45°
larghezza mm 14 - Lunghezza 1 mt

SELS-PRA2

Profilo angolare in alluminio per alloggiamento strip led
Inclinazione della strip led di 45°
larghezza mm 14 - Lunghezza 2 mt

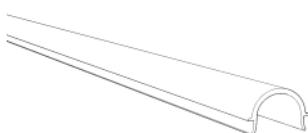


SELS-REF1-O

Schermo frontale in policarbonato Opalino
per profilo lineare ed angolare
Lunghezza 1 mt

SELS-REF2-O

Schermo frontale in policarbonato Opalino
per profilo lineare ed angolare
Lunghezza 2 mt



SELS-REF1-T

Schermo frontale in policarbonato Trasparente
per profilo lineare ed angolare
Lunghezza 1 mt

SELS-REF2-T

Schermo frontale in policarbonato Trasparente
per profilo lineare ed angolare
Lunghezza 2 mt

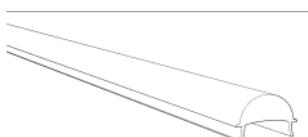


SELS-REF1-L

Schermo frontale in policarbonato Lenticolare
per profilo lineare ed angolare
Lunghezza 1 mt

SELS-REF2-L

Schermo frontale in policarbonato Lenticolare
per profilo lineare ed angolare
Lunghezza 2 mt

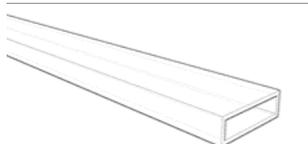


SELS-REF1-LL

Schermo frontale in policarbonato Lenticolare
satinato per profilo lineare ed angolare
Lunghezza 1 mt

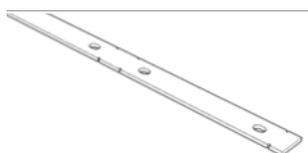
SELS-REF2-LL

Schermo frontale in policarbonato Lenticolare
satinato per profilo lineare ed angolare
Lunghezza 2 mt



SELS-PVCT188-B50

Guaina flessibile in PVC estruso trasparente utile per la protezione e per l'impiego dei circuiti led
flessibili in ambienti esterni o interni - Grado di protezione IP67
fornito in bobina da 50metri



SELS-BSD5630W30

Dissipatore in alluminio preforato per strip led BSD Omega sezionabile ogni 10cm di lunghezza 50cm
Compatibile con sistema Collego



BP100-14S1

Adesivo termico catalizzante in Bond Ply 100 per
accoppiamento termico tra strip led e dissipatore
Striscia larga 14 mm - lunghezza 1 mt

BP800-13S1

Adesivo termico catalizzante in Bond Ply 800 per
accoppiamento termico tra strip led e dissipatore
Striscia larga 13 mm - lunghezza 1 mt



BP800-13B

Adesivo termico catalizzante in Bond Ply 800 necessario per l'accoppiamento termico tra strip led e
dissipatore
Striscia larga 13 mm - fornita in bobina da 30 mt



BSD-IP44

Trattamento superficiale IP44 per una singola strip led rigida con lunghezza di 50cm di tipo BSD

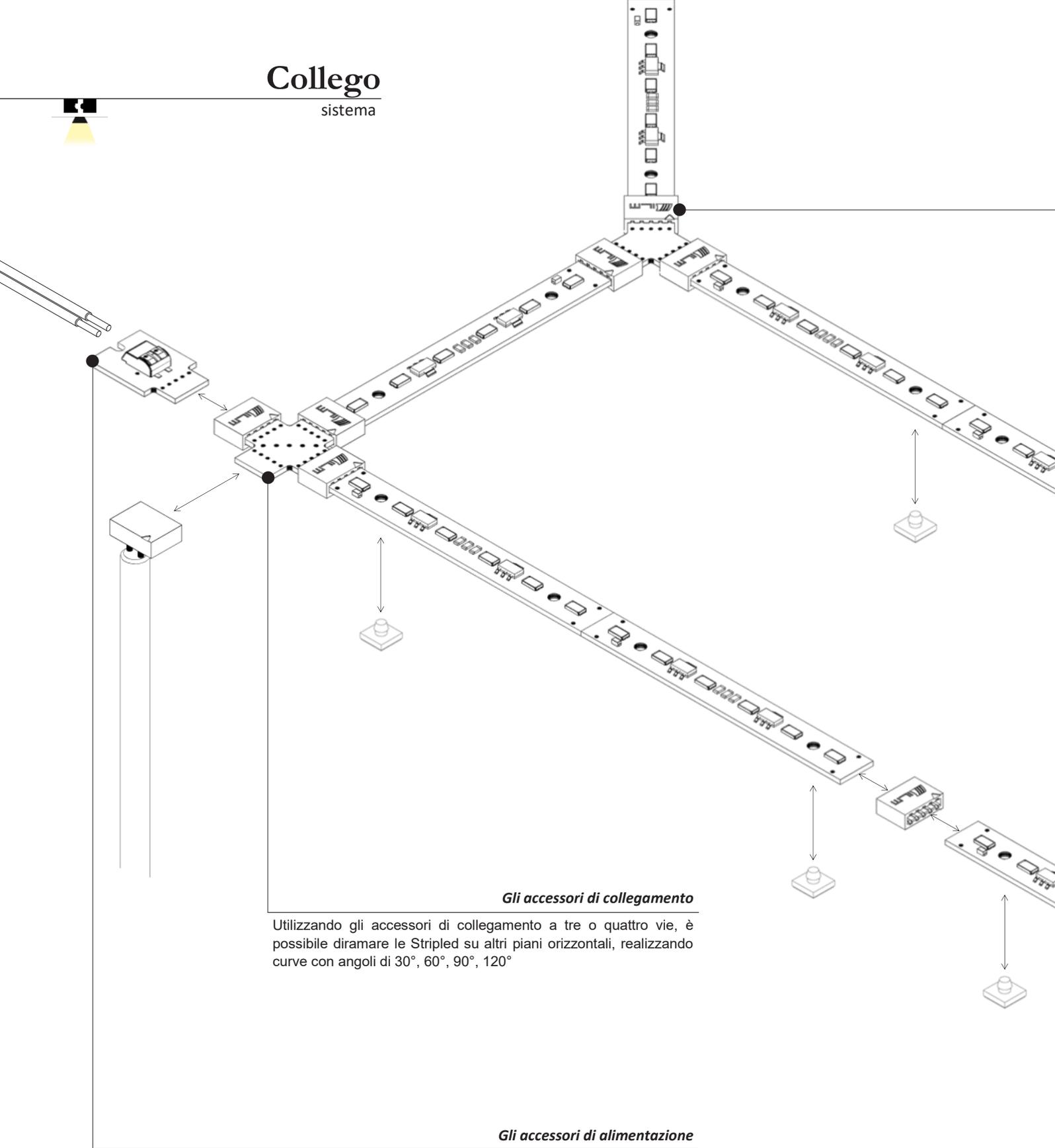


ILM-IP44

Trattamento superficiale IP44 per una bobina di strip led flessibile con lunghezza di 5mt di tipo ILM

COMPATIBILITA'

| ILM5630 | ILM5050 | ILM3014 | BSD5630 | BSD5660 | BSD5050 |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - |
| - | - | - | ✓ | ✓ | - |
| - | - | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| - | - | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| - | - | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - |



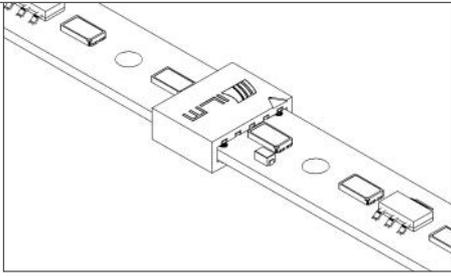
Gli accessori di collegamento

Utilizzando gli accessori di collegamento a tre o quattro vie, è possibile diramare le Striped su altri piani orizzontali, realizzando curve con angoli di 30°, 60°, 90°, 120°

Gli accessori di alimentazione

Non è necessario l'utilizzo di nessun utensile per alimentare il sistema: basta utilizzare il giunto di testa a 2 o 4 poli, premere i pulsanti sui connettori terminali ed inserire il cavo, oppure si può utilizzare un cavo di alimentazione con un connettore di testa Collego già assemblato

Il connettore COLLEGO



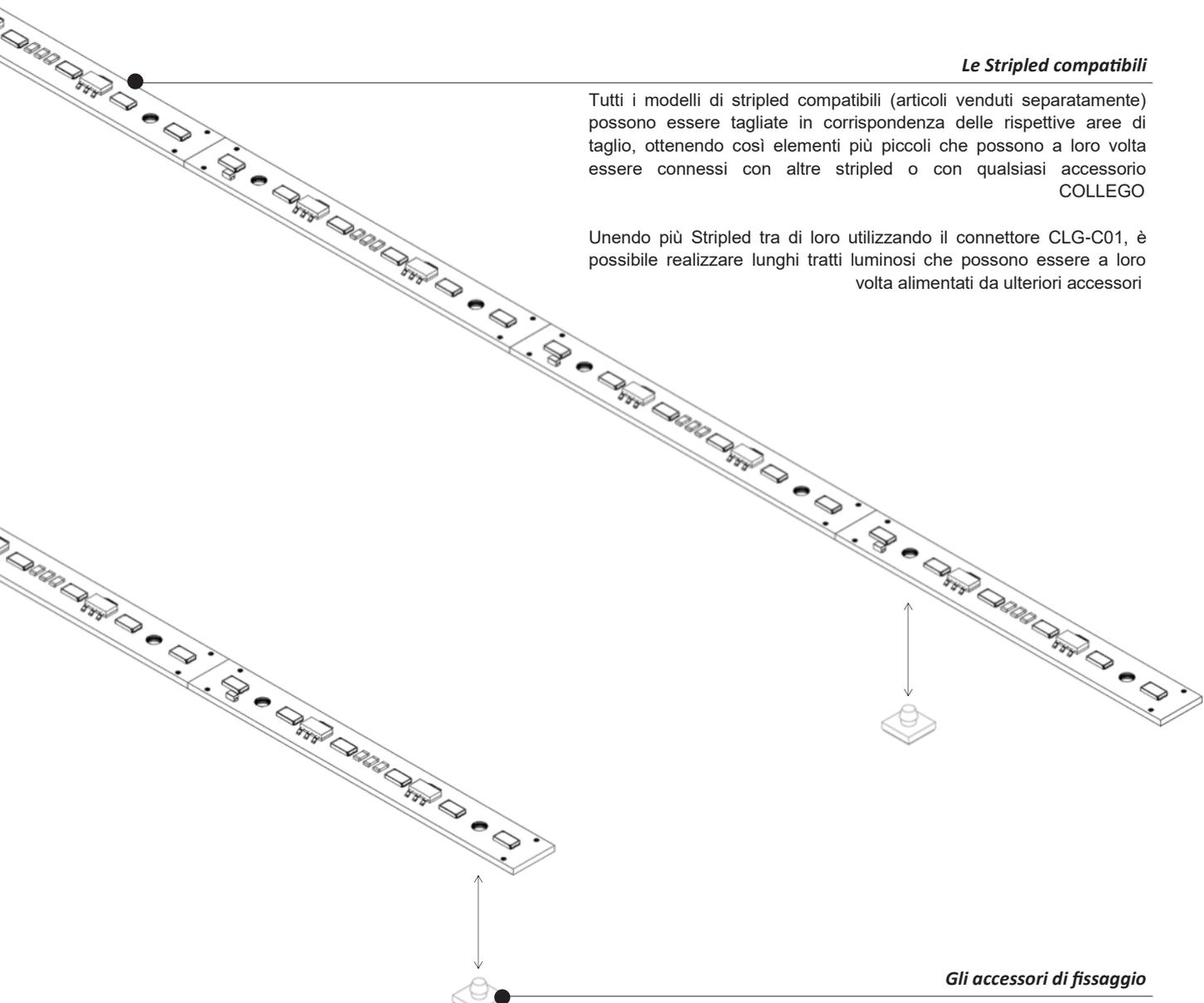
Il connettore COLLEGO (CLG-C01) è il cuore del sistema; grazie ad esso è possibile interconnettere qualsiasi stripled compatibile, basta solamente inserire le estremità delle stripled o dei numerosi accessori disponibili e tutto sarà collegato elettricamente, senza utilizzare strumenti di saldatura

Ogni connettore CLG-C01 inserito aumenta di un millimetro la lunghezza complessiva della stripled. Occorre quindi considerare la lunghezza finale della tratta luminosa anche in funzione della quantità di connettori impiegati

Le Stripled compatibili

Tutti i modelli di stripled compatibili (articoli venduti separatamente) possono essere tagliate in corrispondenza delle rispettive aree di taglio, ottenendo così elementi più piccoli che possono a loro volta essere connessi con altre stripled o con qualsiasi accessorio COLLEGO

Unendo più Stripled tra di loro utilizzando il connettore CLG-C01, è possibile realizzare lunghi tratti luminosi che possono essere a loro volta alimentati da ulteriori accessori



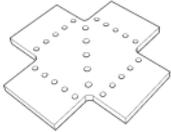
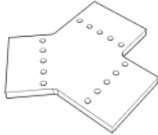
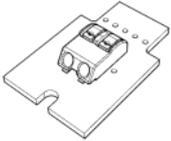
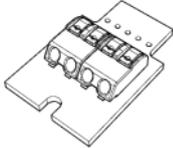
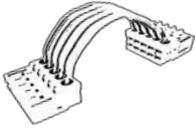
Gli accessori di fissaggio

Ogni modello di stripled ha dei fori appositamente predisposti per il loro fissaggio, che può avvenire in due modi: tramite un pratico supporto in teflon che include l'adesivo, o tramite l'uso di viti per legno

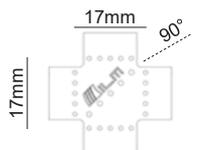


COMPATIBILITA'

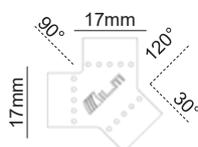
BSD5660 BSD5630 BSD5050

| | | | | |
|---|--|---|---|---|
|  | CLG-C01 Connettore 5 poli per connessione diretta scheda-scheda | ✓ | ✓ | ✓ |
|  | CLG-X01 Circuito di collegamento a 4 ingressi | ✓ | ✓ | ✓ |
|  | CLG-Y01 Circuito di collegamento a 3 ingressi | ✓ | ✓ | ✓ |
|  | CLG-Z2 Circuito terminale di alimentazione con connettore 2 poli | - | ✓ | - |
|  | CLG-Z4 Circuito terminale di alimentazione con connettore 4 poli | - | - | ✓ |
|  | CLG-RCH1 Supporto in Teflon ad inserimento rapido completo di adesivo ad alta tenuta | - | ✓ | ✓ |
|  | CLG-CFx Connettore flessibile scheda-scheda | ✓ | ✓ | ✓ |
|  | CLG-CT2xx50 Cavo di alimentazione a 2poli con connettore di testa CLG | - | ✓ | - |
|  | CLG-CT4xx50 Cavo di alimentazione a 4poli con connettore di testa CLG | ✓ | - | ✓ |

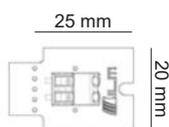
disegni non in scala



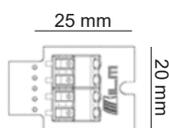
Misure considerate con connettore inserito



Misure considerate con connettore inserito



Sezione massima conduttore: 0,75mmq



Sezione massima conduttore: 0,75mmq



Misure considerate con stripled inserita

| codice | CLG-CF1 | CLG-CF2 | CLG-CF4 | CLG-CF6 | CLG-CF8 |
|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| lunghezza | 2,5 cm | 5,0 cm | 10,0 cm | 15,0 cm | 20,0 cm |
| portata | 2,5A | 2,5A | 2,5A | 2,5A | 2,5A |

| codice | CLG-CT2x150 | CLG-CT2x250 |
|-----------|-------------|-------------|
| lunghezza | 150 cm | 250 cm |
| portata | 2,5A | 2,5A |

| codice | CLG-CT4x150 | CLG-CT4x250 |
|-----------|-------------|-------------|
| lunghezza | 150 cm | 250 cm |
| portata | 2,5A | 2,5A |



Porta a Porta, Studio RAI Roma
Progetto: Arch. Luciano Del Greco - Marco Calzavara



Sorgenti

LF 04 | LF 010 | LF 111 | LF P30

Apparecchi Led concepiti per la sostituzione delle vecchie sorgenti alogene o fluorescenti compatte, senza sostituirne l'alloggio esistente

Disponibili per incasso MR16, AR111 o PAR30, a scelta tra molteplici angoli di apertura del fascio luminoso, tra cinque differenti tonalità di bianco, tra quattro differenti tonalità di colore

Disponibili anche in versione RGB Full Color o in versione FUTURA (RGB+White)



Gruppo Clark, Roma
Foto: Federico Ognibene



Sorgenti

LF-04



Sorgente luminosa a Led ad elevato flusso luminoso compatibile con la maggior parte dei faretti per lampada MR-16

Ottiche disponibili con quattro diversi angoli di apertura del fascio luminoso

Disponibile in cinque differenti tonalità di bianco, in versione RGB Full Color o in versione FUTURA (RGB+White)

Progettato per avere una lunghissima durata di vita in 60.000 ore di funzionamento ininterrotto

in caso di rottura o danneggiamento sono disponibili tutti i componenti di ricambio sostitutivi



| Sorgente Led LF-04 | | | | | |
|--------------------|--------------------|-----------------|---------------|-------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| LF-04-04-HW | 2700°K CRI 85 | 780 lm | 500 mA | 6 W | |
| LF-04-04-WW | 3000°K CRI 85 | 780 lm | 500 mA | 6 W | |
| LF-04-04-NW | 4000°K CRI 85 | 830 lm | 500 mA | 6 W | |
| LF-04-04-CW | 5000°K CRI 85 | 870 lm | 500 mA | 6 W | |
| LF-04-04-IW | 6000°K CRI 85 | 870 lm | 500 mA | 6 W | |
| LF-04-04-RGB | RGB | | 3x350 mA | 3x5 W | |
| LF-04-04-FTR | RGBW | | 4x350 mA | 4x5 W | |

| Codici aggiuntivi |
|-------------------|
| Ottica |
| SP - 10° |
| MD - 20° |
| FL - 40° |
| WD - 120° |

Sorgenti

LF 010



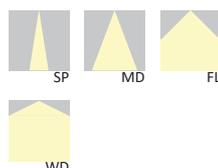
Sorgente luminosa con COB Led ad elevato flusso luminoso compatibile con la maggior parte dei faretto per lampada MR-16

Abbagliamento ridotto grazie al gruppo ottico incassato all'interno del dissipatore

Ottiche disponibili con quattro diversi angoli di apertura del fascio luminoso

Disponibile in quattro differenti tonalità di bianco, in versione RGB Full Color o in versione FUTURA (RGB+White)

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K



| Sorgente COB Led LF-010 | | | | | |
|-------------------------|--------------------|-----------------|---------------|-------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| LF-010-001-HW97 | 2700°K CRI97 | 1040 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| LF-010-001-WW97 | 3000°K CRI97 | 1110 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| LF-010-001-HW90 | 2700°K CRI90 | 1210 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| LF-010-001-WW90 | 3000°K CRI90 | 1280 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| LF-010-001-HW | 2700°K CRI80 | 1420 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| LF-010-001-WW | 3000°K CRI80 | 1510 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| LF-010-001-NW | 4000°K CRI80 | 1550 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| LF-010-001-CW | 5000°K CRI80 | 1570 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| LF-010-001-RGB | RGB | | 3x500 mA | 9,5 W | |
| LF-010-001-FTR | RGBW | | 4x500 mA | 9,5 W | |

Codici aggiuntivi

| Ottica | | |
|--------|-----|---------|
| | xW | RGB/FTR |
| SP | 20° | - |
| MD | 28° | 25° |
| FL | 40° | 40° |
| WD | 74° | 75° |

Sorgenti

LF-111



Sorgente luminosa a Led ad elevatissimo flusso luminoso compatibile con la maggior parte dei faretti per lampada AR-111



Disponibile sia con ottica Wide sia con ottica Fresnel multifocale, che modifica l'apertura del fascio luminoso in Spot, Medium o Flood

Disponibile in cinque differenti tonalità di bianco, in versione RGB Full Color o in versione FUTURA (RGB+White)



| Sorgente Led LF-111 | | | | | |
|---------------------|--------------------|-----------------|---------------|--------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| LF-111-002-HW | 2700°K CRI 85 | 1755 lm | 500 mA | 15 W | |
| LF-111-002-WW | 3000°K CRI 85 | 1755 lm | 500 mA | 15 W | |
| LF-111-002-NW | 4000°K CRI 85 | 1865 lm | 500 mA | 15 W | |
| LF-111-002-CW | 5000°K CRI 85 | 1960 lm | 500 mA | 15 W | |
| LF-111-002-IW | 6000°K CRI 85 | 1960 lm | 500 mA | 15 W | |
| LF-111-002-RGB | RGB | | 3x350 mA | 3x12 W | |
| LF-111-002-FTR | RGBW | | 4x350 mA | 4x12 W | |

| Codici aggiuntivi |
|-------------------|
| Ottica |
| FR - Multifocale |
| FL - 120° |

Sorgenti

LF P30



Sorgente luminosa a Led ad elevato flusso luminoso compatibile con la maggior parte dei faretti per lampada PAR30



Disponibile sia con ottica Wide sia con ottica Fresnel multifocale, che modifica l'apertura del fascio luminoso in Spot, Medium o Flood



Disponibile in cinque differenti tonalità di bianco, in versione RGB Full Color o in versione FUTURA (RGB+White)



| Sorgente Led LF-P30 | | | | | |
|---------------------|--------------------|-----------------|---------------|------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | E27 | W | |
| LF-111-P30-HW | 2700°K CRI 85 | 1755 lm | 230 Vac | 10 W | |
| LF-111-P30-WW | 3000°K CRI 85 | 1755 lm | 230 Vac | 10 W | |
| LF-111-P30-NW | 4000°K CRI 85 | 1865 lm | 230 Vac | 10 W | |
| LF-111-P30-CW | 5000°K CRI 85 | 1960 lm | 230 Vac | 10 W | |
| LF-111-P30-IW | 6000°K CRI 85 | 1960 lm | 230 Vac | 10 W | |
| LF-111-P30-R | Rosso | | 230 Vac | 10 W | |
| LF-111-P30-G | Verde | | 230 Vac | 10 W | |
| LF-111-P30-B | Blu | | 230 Vac | 10 W | |
| LF-111-P30-A | Ambra | | 230 Vac | 10 W | |

| Codici aggiuntivi |
|-------------------|
| Ottica |
| FR - Multifocale |
| FL - 120° |

Cerbero

Recessed | Bracket

Apparecchio Led per esterno ad elevato flusso luminoso da incasso o da parete, con diverse emissioni del fascio luminoso

Sviluppato per funzionare con tensione di rete senza l'ausilio di alimentatori esterni

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco

Finitura dell'apparecchio disponibile in tre tonalità di colore



*Chiesa di Santa Caterina (Cupola), Lucca
Progetto: Arch. Francesco Bianchi*



Cerbero

mono recessed

Apparecchio ad incasso ad elevato flusso luminoso disponibile con tre diversi angoli di apertura del fascio luminoso

Non necessita di alimentatore esterno grazie al circuito led alimentato direttamente con tensione di rete

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco

Finitura disponibile in tre tonalità di colore



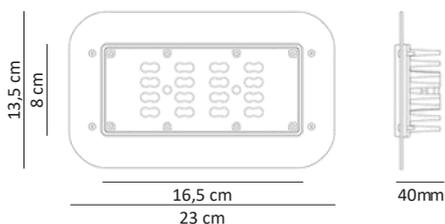
DIMM



180x90mm



corpo in alluminio RAL9005
ottica in policarbonato
supporti e staffe in acciaio



| Cerbero 30 Recessed | | | | | |
|---------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | V | W | |
| CRBR-30-RCS-WW | 3000°K CRI 80 | 3000 lm | 230Vac | 30W | |
| CRBR-30-RCS-NW | 4000°K CRI 70 | 3000 lm | 230Vac | 30W | |
| CRBR-30-RCS-CW | 5000°K CRI 70 | 3000 lm | 230Vac | 30W | |
| CRBR-30-RCS-IW | 5700°K CRI 70 | 3000 lm | 230Vac | 30W | |
| CRBR-30-RCS-GW | 6500°K CRI 70 | 3000 lm | 230Vac | 30W | |

| Codici aggiuntivi | | |
|-------------------|-------------|-----------------------|
| Ottica | Dimming | Finitura esterna |
| AS - Asimmetrica | OO - on/off | 01 - Bianco |
| MD - Spot 30° | AD - 0/10V | 02 - Nero |
| BW - Batwing | | AS - Acciaio Satinato |

Cerbero

double recessed



Apparecchio ad incasso ad elevatissimo flusso luminoso disponibile con tre diversi angoli di apertura del fascio luminoso

Non necessita di alimentatore esterno grazie al circuito led alimentato direttamente con tensione di rete

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco

Finitura disponibile in tre tonalità di colore



DIMM



2,0kg



IP65

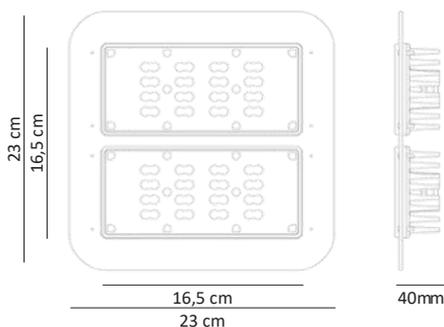
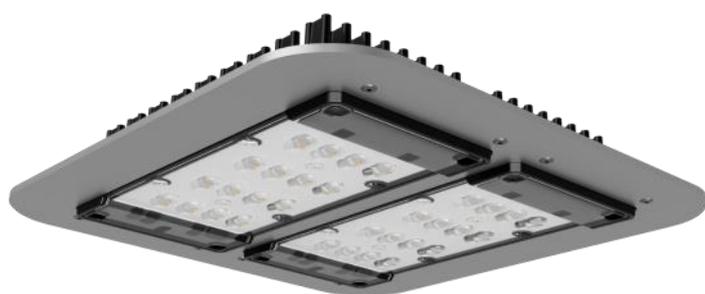


180x180mm

corpo in alluminio RAL9005

ottica in policarbonato

supporti e staffe in acciaio



| Cerbero 60 Recessed | | | | | |
|---------------------|--------------------|-----------------|-----------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione V | W | |
| CRBR-60-RCS-WW | 3000°K CRI 80 | 6000 lm | 230Vac | 60W | |
| CRBR-60-RCS-NW | 4000°K CRI 70 | 6000 lm | 230Vac | 60W | |
| CRBR-60-RCS-CW | 5000°K CRI 70 | 6000 lm | 230Vac | 60W | |
| CRBR-60-RCS-IW | 5700°K CRI 70 | 6000 lm | 230Vac | 60W | |
| CRBR-60-RCS-GW | 6500°K CRI 70 | 6000 lm | 230Vac | 60W | |

| Codici aggiuntivi | | |
|-------------------|-------------|-----------------------|
| Ottica | Dimming | Finitura esterna |
| AS - Asimmetrica | OO - on/off | 01 - Bianco |
| MD - Spot 30° | AD - 0/10V | 02 - Nero |
| BW - Batwing | | AS - Acciaio Satinato |

Cerbero

mono bracket



Proiettore ad elevato flusso luminoso disponibile con tre diversi angoli di apertura del fascio luminoso

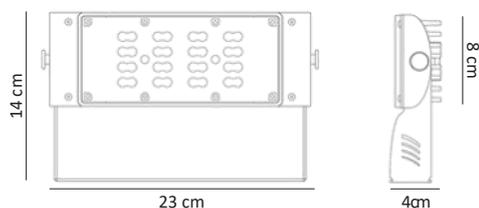
Non necessita di alimentatore esterno grazie al circuito led alimentato direttamente con tensione di rete

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco

Finitura disponibile in tre tonalità di colore



corpo in alluminio RAL9005
ottica in policarbonato
supporti e staffe in acciaio



| Cerbero 30 Bracket | | | | | |
|--------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | V | W | |
| CRBR-30-BKT-WW | 3000°K CRI 80 | 3000 lm | 230Vac | 30W | |
| CRBR-30-BKT-NW | 4000°K CRI 70 | 3000 lm | 230Vac | 30W | |
| CRBR-30-BKT-CW | 5000°K CRI 70 | 3000 lm | 230Vac | 30W | |
| CRBR-30-BKT-IW | 5700°K CRI 70 | 3000 lm | 230Vac | 30W | |
| CRBR-30-BKT-GW | 6500°K CRI 70 | 3000 lm | 230Vac | 30W | |

| Codici aggiuntivi | | |
|-------------------------|--------------------|------------------------------|
| Ottica | Dimming | Finitura esterna |
| AS - Asimmetrica | OO - on/off | 01 - Bianco |
| MD - Spot 30° | AD - 0/10V | 02 - Nero |
| BW - Batwing | | AS - Acciaio Satinato |

Cerbero

double bracket

Proiettore ad elevatissimo flusso luminoso disponibile con tre diversi angoli di apertura del fascio luminoso

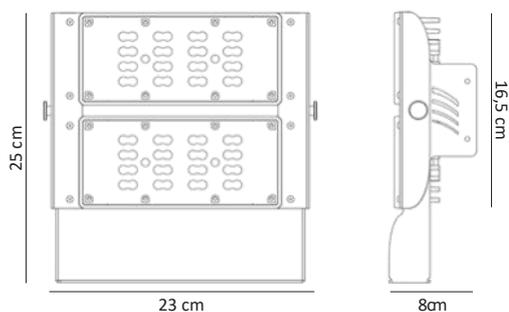
Non necessita di alimentatore esterno grazie al circuito led alimentato direttamente con tensione di rete

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco

Finitura disponibile in tre tonalità di colore



corpo in alluminio
finitura nero RAL 9005
ottica in policarbonato
staffe in acciaio spazzolato



| Cerbero 60 Bracket | | | | | |
|--------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | V | W | |
| CRBR-60-BKT-WW | 3000°K CRI 80 | 6000 lm | 230Vac | 60W | |
| CRBR-60-BKT-NW | 4000°K CRI 70 | 6000 lm | 230Vac | 60W | |
| CRBR-60-BKT-CW | 5000°K CRI 70 | 6000 lm | 230Vac | 60W | |
| CRBR-60-BKT-IW | 5700°K CRI 70 | 6000 lm | 230Vac | 60W | |
| CRBR-60-BKT-GW | 6500°K CRI 70 | 6000 lm | 230Vac | 60W | |

| Codici aggiuntivi | | |
|-------------------|-------------|-----------------------|
| Ottica | Dimming | Finitura esterna |
| AS - Asimmetrica | OO - on/off | 01 - Bianco |
| MD - Spot 30° | AD - 0/10V | 02 - Nero |
| BW - Batwing | | AS - Acciaio Satinato |

Corallo

Base | Bracket | Eurotrack | Pendant

Apparecchio ad elevato grado di protezione IP con COB Led ad elevato flusso luminoso

Abbagliamento ridotto grazie al gruppo ottico incassato all'interno del dissipatore

Disponibile in quattro differenti tonalità di bianco e fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Disponibili in tre lunghezze diverse

Disponibile con cinque angoli di apertura del fascio luminoso, tra cui uno ellittico

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore



Complesso Monumentale di Vicolo Valdina, Roma
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Fabertechnica)
Foto: Federico Ognibene



Corallo

base

Apparecchio stagno con supporto orientabile con COB Led ad elevato flusso luminoso

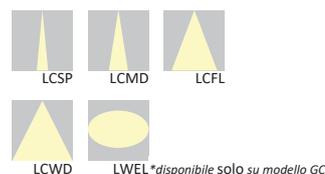
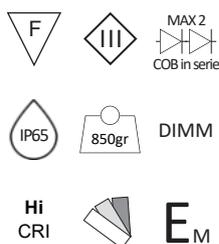
indicato per essere installato a soffitto o a parete in zone ad alta umidità

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

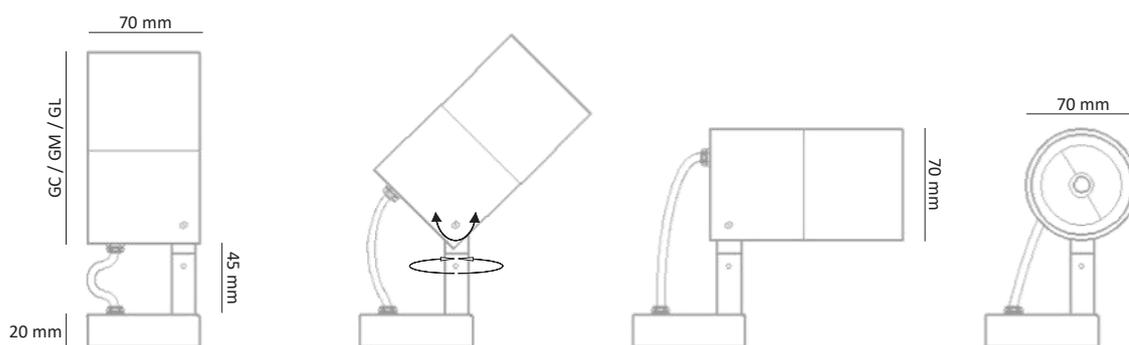
Disponibile in tre lunghezze diverse

Disponibile con cinque angoli di apertura del fascio luminoso, tra cui uno ellittico

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore



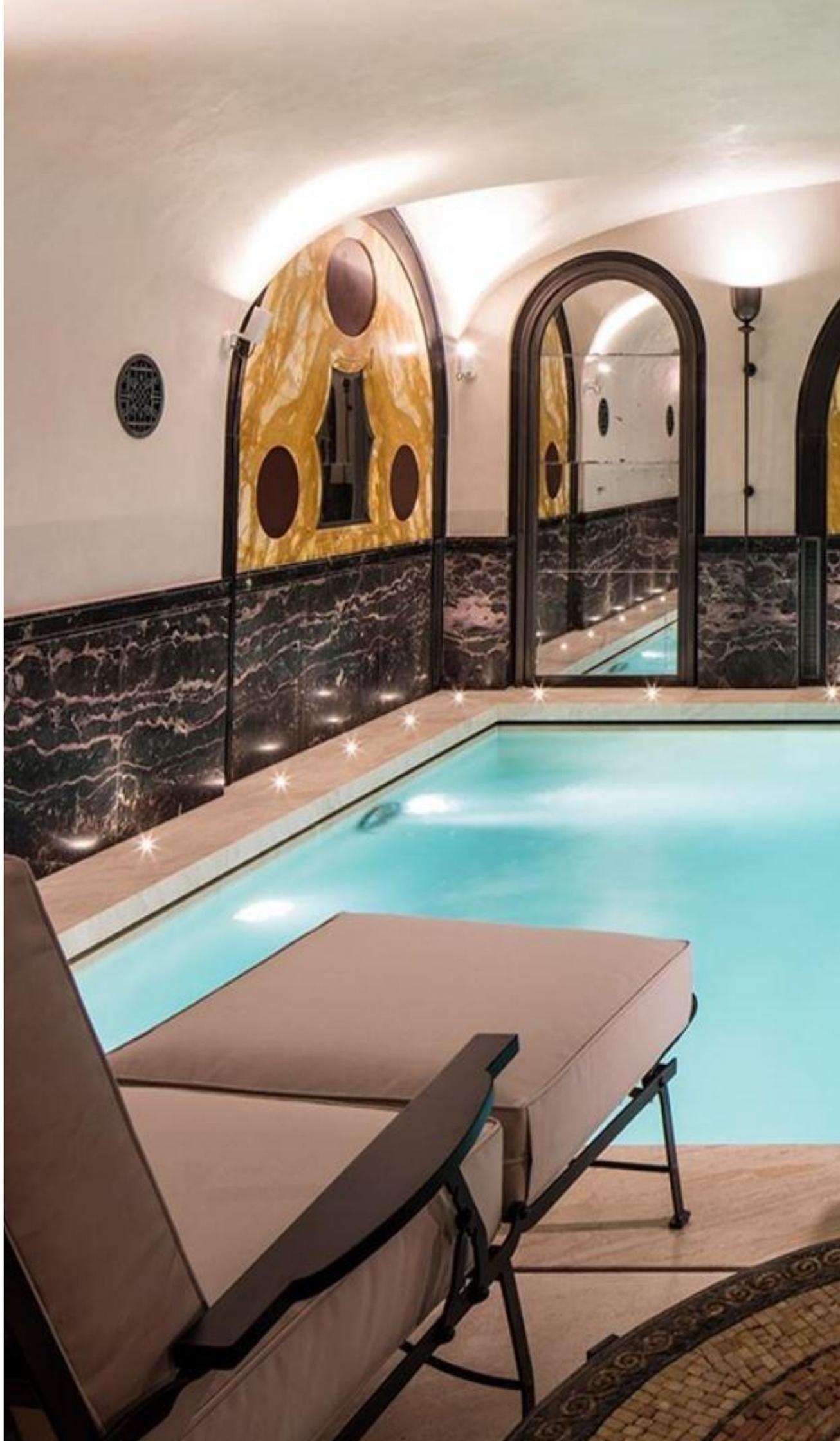
dissipatore in alluminio
riflettore in policarbonato
schermo in metacrilato
perno e base in alluminio



| Corallo Base | | | | | | |
|------------------|--------------------|--------|-----------------|------------------|-------|--|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W | |
| RLL-010-CLN-HW97 | 2700°K | CRI 97 | 1030 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-CLN-WW97 | 3000°K | CRI 97 | 1100 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-CLN-HW90 | 2700°K | CRI 90 | 1160 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-CLN-WW90 | 3000°K | CRI 90 | 1210 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-CLN-HW | 2700°K | CRI 80 | 1410 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-CLN-WW | 3000°K | CRI 80 | 1500 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-CLN-NW | 4000°K | CRI 80 | 1550 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-CLN-CW | 5000°K | CRI 80 | 1560 lm | 350 mA | 9,1 W | |

| Codici aggiuntivi | | | | | | |
|-------------------|------------------|---------------------------------|----------|-------------------|----------|--|
| Ottica | Finitura esterna | | | Lunghezza Corallo | | |
| LCSP | 20° | 01 - Bianco | RAL 9010 | GC | L. 77mm | |
| LCMD | 28° | 02 - Nero | RAL 9005 | GM | L. 120mm | |
| LCFL | 40° | 03 - Grigio | RAL 7005 | GL | L. 140mm | |
| LCWD | 69° | | | | | |
| LWEL | 20x60° | *disponibile solo su modello GC | | | | |

composizione codice: Modello - Ottica - Finitura esterna - Lunghezza



Villa Clara, Roma
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Febertechnica)

Corallo

bracket

Apparecchio stagno con braccio snodabile con COB Led ad elevato flusso luminoso

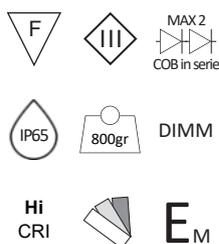
indicato per essere installato a soffitto o a parete in zone ad alta umidità

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

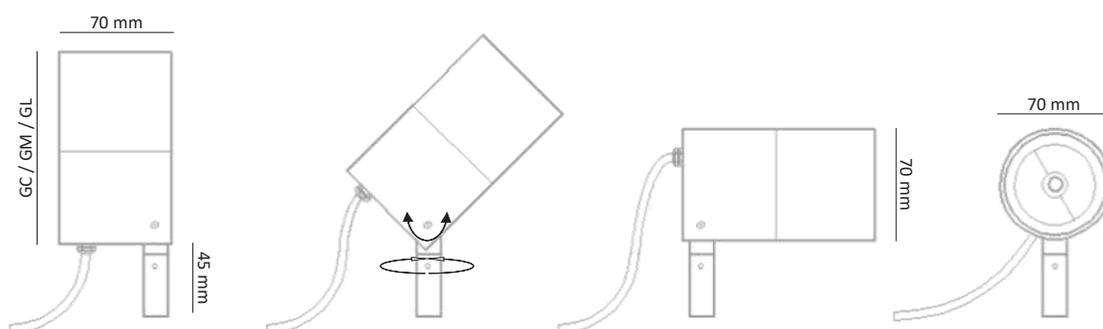
Disponibile in tre lunghezze diverse

Disponibile con cinque angoli di apertura del fascio luminoso, tra cui uno ellittico

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore



dissipatore in alluminio
riflettore in policarbonato
schermo in metacrilato
perno in alluminio



| Corallo Bracket | | | | | |
|------------------|--------------------|-----------------|------------------|-------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W | |
| RLL-010-BKT-HW97 | 2700°K CRI 97 | 1030 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-BKT-WW97 | 3000°K CRI 97 | 1100 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-BKT-HW90 | 2700°K CRI 90 | 1160 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-BKT-WW90 | 3000°K CRI 90 | 1210 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-BKT-HW | 2700°K CRI 80 | 1410 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-BKT-WW | 3000°K CRI 80 | 1500 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-BKT-NW | 4000°K CRI 80 | 1550 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-BKT-CW | 5000°K CRI 80 | 1560 lm | 350 mA | 9,1 W | |

| Codici aggiuntivi | | | | | |
|-------------------|---------------------------------|----------|-------------------|--|--|
| Ottica | Finitura esterna | | Lunghezza Corallo | | |
| LCSP 20° | 01 - Bianco | RAL 9010 | GC L. 77mm | | |
| LCMD 28° | 02 - Nero | RAL 9005 | GM L. 120mm | | |
| LCFL 40° | 03 - Grigio | RAL 7005 | GL L. 140mm | | |
| LCWD 69° | | | | | |
| LWEL 20x60° | *disponibile solo su modello GC | | | | |

composizione codice: Modello - Ottica - Finitura esterna - Lunghezza



Complesso Monumentale di Vicolo Valdina (Sala del Cenacolo), Roma
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Febertechnica)
Foto: Federico Ognibene

Corallo

eurotrack

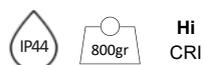
Apparecchio per binario Eurotrack con braccio snodabile e COB Led ad elevato flusso luminoso

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

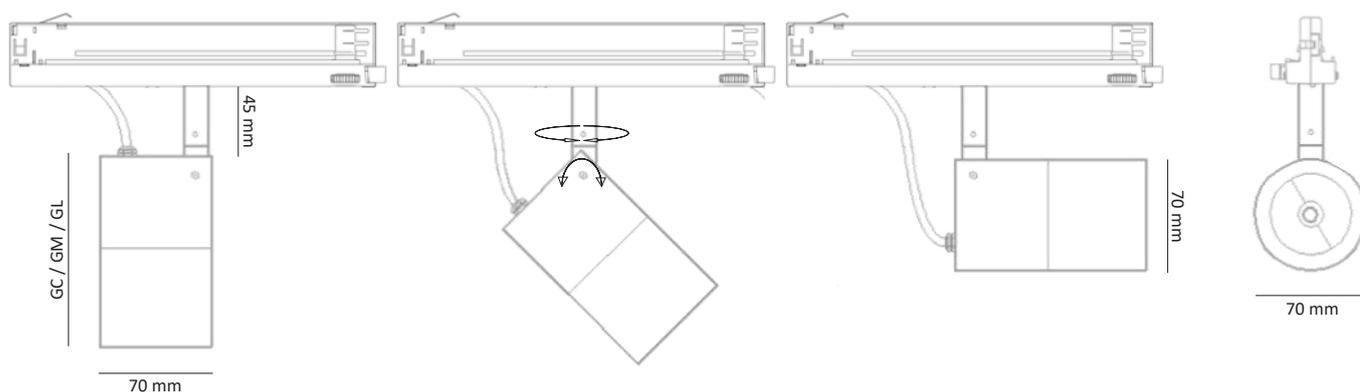
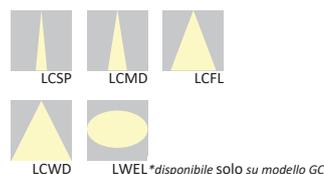
Disponibile in tre lunghezze diverse

Disponibile con cinque angoli di apertura del fascio luminoso, tra cui uno ellittico

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore



dissipatore in alluminio
riflettore in policarbonato
schermo in metacrilato
perno in alluminio



| Corallo Eurotrack | | | | | | |
|-------------------|--------------------|--------|-----------------|-----------------|-----------------|--|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione V | Alimentazione W | |
| RLL-010-ETK-HW97 | 2700°K | CRI 97 | 1030 lm | 230 Vac | 12 W | |
| RLL-010-ETK-WW97 | 3000°K | CRI 97 | 1100 lm | 230 Vac | 12 W | |
| RLL-010-ETK-HW90 | 2700°K | CRI 90 | 1160 lm | 230 Vac | 12 W | |
| RLL-010-ETK-WW90 | 3000°K | CRI 90 | 1210 lm | 230 Vac | 12 W | |
| RLL-010-ETK-HW | 2700°K | CRI 80 | 1410 lm | 230 Vac | 12 W | |
| RLL-010-ETK-WW | 3000°K | CRI 80 | 1500 lm | 230 Vac | 12 W | |
| RLL-010-ETK-NW | 4000°K | CRI 80 | 1550 lm | 230 Vac | 12 W | |
| RLL-010-ETK-CW | 5000°K | CRI 80 | 1560 lm | 230 Vac | 12 W | |

| Codici aggiuntivi | | | |
|-------------------|--|-------------|-------------|
| Ottica | Finitura esterna | Lunghezza | Dimming |
| LCSP 20° | 01 - Bianco RAL 9010 | GC L. 77mm | OO - on/off |
| LCMD 28° | 02 - Nero RAL 9005 | GM L. 120mm | DA - DALI |
| LCFL 40° | 03 - Grigio RAL 7005 | GL L. 140mm | |
| LCWD 69° | | | |
| LWEL 20x60° | <i>*disponibile solo su modello GC</i> | | |

composizione codice: Modello - Ottica - Finitura esterna - Lunghezza - Dimming

Corallo

pendant



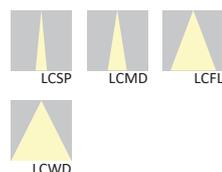
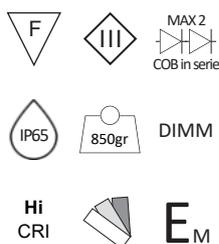
Apparecchio stagno a sospensione con COB Led ad elevato flusso luminoso

indicato per essere installato a soffitto in zone ad alta umidità

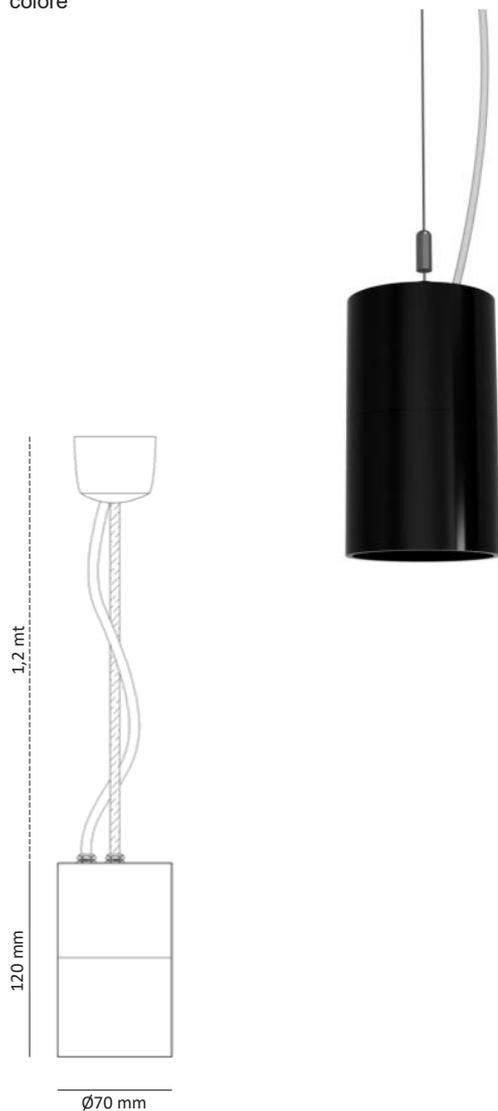
Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Disponibile con quattro angoli di apertura del fascio luminoso.

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore



dissipatore in alluminio
riflettore in policarbonato
schermo in metacrilato



| Corallo Pendant | | | | | | |
|------------------|--------------------|--------|-----------------|------------------|-------|--|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W | |
| RLL-010-PND-HW97 | 2700°K | CRI 97 | 1030 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-PND-WW97 | 3000°K | CRI 97 | 1100 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-PND-HW90 | 2700°K | CRI 90 | 1160 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-PND-WW90 | 3000°K | CRI 90 | 1210 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-PND-HW | 2700°K | CRI 80 | 1410 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-PND-WW | 3000°K | CRI 80 | 1500 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-PND-NW | 4000°K | CRI 80 | 1550 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| RLL-010-PND-CW | 5000°K | CRI 80 | 1560 lm | 350 mA | 9,1 W | |

| Codici aggiuntivi | | |
|-------------------|------------------|----------|
| Ottica | Finitura esterna | |
| LCSP 20° | 01 - Bianco | RAL 9010 |
| LCMD 28° | 02 - Nero | RAL 9005 |
| LCFL 40° | 03 - Grigio | RAL 7005 |
| LCWD 69° | | |

Corallino

| Bracket | BBT

Mini Apparecchio con COB Led ad elevato flusso luminoso, con ottica intercambiabile e arretrata per garantire un abbagliamento contenuto

Disponibile in tre differenti tonalità di luce bianca e fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Disponibile con quattro diversi angoli di apertura del fascio luminoso

Finitura esterna disponibile in quattro tonalità di colore

Versione BBT compatibile con il nuovo binario 48V con supporti di aggancio con magneti



*Residenza Privata, Assisi
Progetto: Arch. Adriano Caputo (Studio Illumina)
Foto: Elena Ferraro*



Corallino

bracket

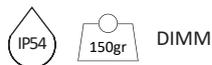
Mini apparecchio con supporto orientabile con COB Led ad elevato flusso luminoso

Indicato per essere installato a soffitto o a parete

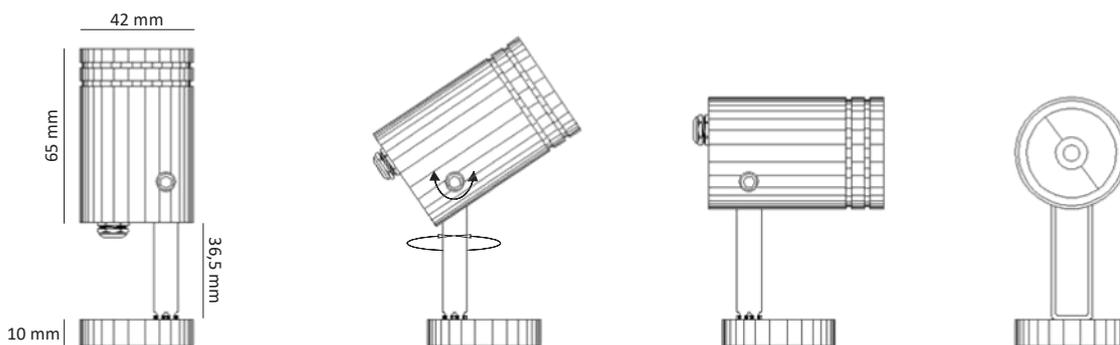
Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore o in alluminio satinato

Ottica intercambiabile e arretrata per garantire un abbagliamento contenuto



dissipatore in alluminio
ottica in metacrilato
perno in acciaio inox
base in alluminio e acciaio



| Corallino 635 Bracket | | | | | |
|-----------------------|--------------|--------|---------------|-------|--|
| Modello | Temperatura | Flusso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| RLN-635-BKT-HW97 | 2700°K CRI97 | 600 lm | 350 mA | 6,0 W | |
| RLN-635-BKT-WW97 | 3000°K CRI97 | 630 lm | 350 mA | 6,0 W | |
| RLN-635-BKT-HW90 | 2700°K CRI90 | 670 lm | 350 mA | 6,0 W | |
| RLN-635-BKT-WW90 | 3000°K CRI90 | 720 lm | 350 mA | 6,0 W | |
| RLN-635-BKT-NW90 | 4000°K CRI90 | 750 lm | 350 mA | 6,0 W | |
| RLN-635-BKT-HW | 2700°K CRI80 | 810 lm | 350 mA | 6,0 W | |
| RLN-635-BKT-WW | 3000°K CRI80 | 850 lm | 350 mA | 6,0 W | |
| RLN-635-BKT-NW | 4000°K CRI80 | 890 lm | 350 mA | 6,0 W | |

| Corallino 650 Bracket | | | | | |
|-----------------------|--------------|----------|---------------|-------|--|
| Modello | Temperatura | Flusso | Alimentazione | | |
| | colore | luminoso | CC | W | |
| RLN-650-BKT-HW97 | 2700°K CRI97 | 830 lm | 500 mA | 9,0 W | |
| RLN-650-BKT-WW97 | 3000°K CRI97 | 870 lm | 500 mA | 9,0 W | |
| RLN-650-BKT-HW90 | 2700°K CRI90 | 930 lm | 500 mA | 9,0 W | |
| RLN-650-BKT-WW90 | 3000°K CRI90 | 990 lm | 500 mA | 9,0 W | |
| RLN-650-BKT-NW90 | 4000°K CRI90 | 1040 lm | 500 mA | 9,0 W | |
| RLN-650-BKT-HW | 2700°K CRI80 | 1100 lm | 500 mA | 9,0 W | |
| RLN-650-BKT-WW | 3000°K CRI80 | 1180 lm | 500 mA | 9,0 W | |
| RLN-650-BKT-NW | 4000°K CRI80 | 1230 lm | 500 mA | 9,0 W | |

| Codici aggiuntivi | | |
|-------------------|-------------------------|----------|
| Ottica | Finitura | |
| NSP 18° | 01 - Bianco | RAL 9010 |
| SP 22° | 02 - Nero | RAL 9005 |
| MD 28° | 03 - Grigio | RAL 7005 |
| FL 41° | AS - Alluminio Satinato | |
| EL 40x22° | | |



Corallino

BBT

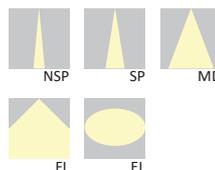
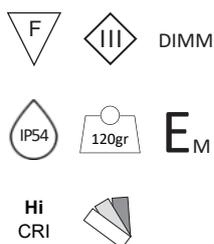
Mini apparecchio con supporto orientabile con COB Led ad elevato flusso luminoso per binario 48V ad aggancio magnetico

Indicato per essere installato a soffitto o a parete

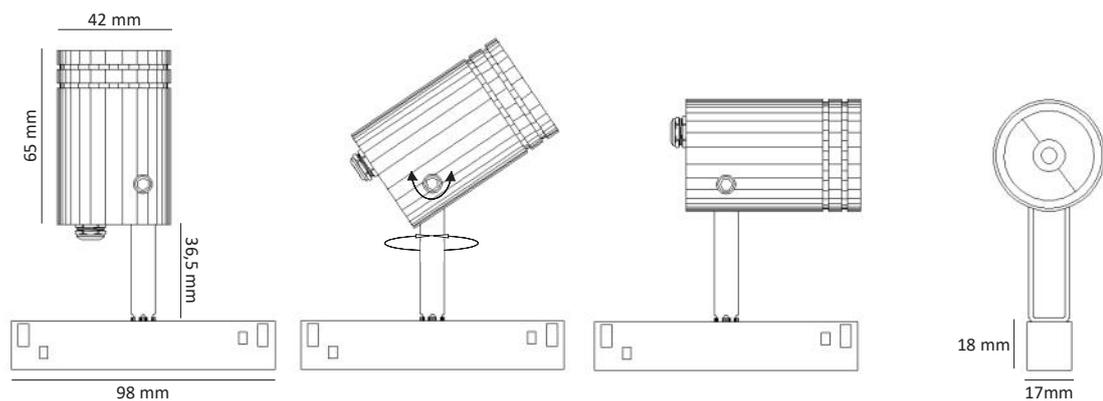
Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore o in alluminio satinato

Ottica intercambiabile e arretrata per garantire un abbagliamento contenuto



dissipatore in alluminio
ottica in metacrilato
perno in acciaio inox
aggancio calamitato 48V



| Corallino 635 BBT | | | | |
|-------------------|--------------|--------|---------------|-------|
| Modello | Temperatura | Flusso | Alimentazione | |
| | | | CV | W |
| RLN-635-BBT-HW97 | 2700°K CRI97 | 600 lm | 48 Vdc | 6,5 W |
| RLN-635-BBT-WW97 | 3000°K CRI97 | 630 lm | 48 Vdc | 6,5 W |
| RLN-635-BBT-HW90 | 2700°K CRI90 | 670 lm | 48 Vdc | 6,5 W |
| RLN-635-BBT-WW90 | 3000°K CRI90 | 720 lm | 48 Vdc | 6,5 W |
| RLN-635-BBT-NW90 | 4000°K CRI90 | 750 lm | 48 Vdc | 6,5 W |
| RLN-635-BBT-HW | 2700°K CRI80 | 810 lm | 48 Vdc | 6,5 W |
| RLN-635-BBT-WW | 3000°K CRI80 | 850 lm | 48 Vdc | 6,5 W |
| RLN-635-BBT-NW | 4000°K CRI80 | 890 lm | 48 Vdc | 6,5 W |

| Corallino 650 BBT | | | | |
|-------------------|--------------|---------|---------------|-------|
| Modello | Temperatura | Flusso | Alimentazione | |
| | | | CV | W |
| RLN-650-BBT-HW97 | 2700°K CRI97 | 830 lm | 48 Vdc | 9,2 W |
| RLN-650-BBT-WW97 | 3000°K CRI97 | 870 lm | 48 Vdc | 9,2 W |
| RLN-650-BBT-HW90 | 2700°K CRI90 | 930 lm | 48 Vdc | 9,2 W |
| RLN-650-BBT-WW90 | 3000°K CRI90 | 990 lm | 48 Vdc | 9,2 W |
| RLN-650-BBT-NW90 | 4000°K CRI90 | 1040 lm | 48 Vdc | 9,2 W |
| RLN-650-BBT-HW | 2700°K CRI80 | 1100 lm | 48 Vdc | 9,2 W |
| RLN-650-BBT-WW | 3000°K CRI80 | 1180 lm | 48 Vdc | 9,2 W |
| RLN-650-BBT-NW | 4000°K CRI80 | 1230 lm | 48 Vdc | 9,2 W |

| Codici aggiuntivi | | |
|-------------------|----------------|----------|
| Ottica | Finitura | |
| NSP 18° | 01 - Bianco | RAL 9010 |
| SP 22° | 02 - Nero | RAL 9005 |
| MD 28° | 03 - Grigio | RAL 7005 |
| FL 41° | AS - Alluminio | Satinato |
| EL 40x22° | | |



Residenza Privata, Assisi
Progetto: Arch. Adriano Caputo (Studio Illumina)
Foto: Elena Ferraro

Corallino

accessori



binario L.1MT max 60V 4 poli
binario L.2MT max 60V 4 poli
binario L.3MT max 60V 4 poli



testata di alimentazione polarizzata



giunto passante polarizzato



giunto a L polarizzato interno



giunto a L polarizzato esterno



tappo di chiusura per binario BT

tappo di chiusura per binario BT con foro passante per cavo



staffa corta per sospensioni binario BT *da usare con S-9000/218+602/F*



staffa lunga per sospensioni binario BT *da usare con S-9000/218+602/F*



staffa corta per sospensioni binario BT *da usare con S-9000/211-S*



staffa lunga per sospensioni binario BT *da usare con S-9000/21-S*



rosone plastico per filo in acciaio Ø1,5mm



rosone per fissaggio a soffitto



tenditore automatico M5 con foro laterale



vite per il bloccaggio del tirante sulla staffa *da usare con S-9000/218*



tenditore automatico



tenditore a vite



cavo in acciaio Ø1,5mm L.1,5MT
cavo in acciaio Ø1,5mm L.3,0MT
cavo in acciaio Ø1,5mm L.5,0MT



cavo in acciaio Ø1,5mm L.1,5MT con terminale a sfera
cavo in acciaio Ø1,5mm L.3,0MT con terminale a sfera
cavo in acciaio Ø1,5mm L.5,0MT con terminale a sfera

| Bianco RAL 9010 | Nero RAL 9005 | Cromo lucido | Acciaio |
|----------------------------|--------------------------|---------------------|------------------|
| 9500-1/W-ST1 | 9500-1/B-ST1 | - | - |
| 9500-2/W-ST1 | 9500-2/B-ST1 | - | - |
| 9500-3/W-ST1 | 9500-3/B-ST1 | - | - |
| 9501-KL/W | 9501-KL/B | - | - |
| 9503-K/W | 9503-K/B | - | - |
| 9511-KI/W | 9511-KI/B | - | - |
| 9511-KE/W | 9511-KE/B | - | - |
| 9504/ST1-W | 9504/ST1-B | - | - |
| 9504/ST1-W-F | 9504/ST1-B-F | - | - |
| S-9500/312-LA-W | S-9500/312-LA-B | - | - |
| S-9500/322-LA-W | S-9500/322-LA-B | - | - |
| S-9500/312-SV-W | S-9500/312-SV-B | - | - |
| S-9500/322-SV-W | S-9500/322-SV-B | - | - |
| S-9000/3-W | S-9000/3-B | - | - |
| - | - | S-9000/216 | - |
| - | - | S-9000/218 | - |
| - | - | 602/F | - |
| - | - | S-9000/214 | - |
| - | - | S-9000/215 | - |
| - | - | - | S-9000/211-1,5 |
| - | - | - | S-9000/211-3 |
| - | - | - | S-9000/211-5 |
| - | - | - | S-9000/211-S-1,5 |
| - | - | - | S-9000/211-S-3 |
| - | - | - | S-9000/211-S-5 |

Maestro

Leonardo | Donatello | Raffaello | Michelangelo

Apparecchi specificatamente progettati per illuminazioni monumentali o architettoniche, tutti con resa cromatica elevata e con diversi spettri cromatici

Gruppo ottico incassato all'interno del dissipatore con possibilità di scelta del tipo di ottica, tra lente o riflettore

Disponibile in quattro differenti tonalità di bianco e fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Disponibile anche con tecnologia Thrive, che permette di abbinare gli spettri della luce naturale alle lunghezze d'onda visibili

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore



Basilica Superiore di San Francesco, Assisi
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Fabertechnica)
Foto: Elena Ferraro



Leonardo

focus



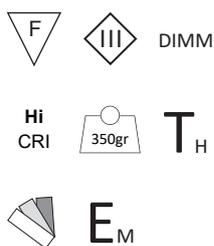
Apparecchio per illuminazioni monumentali o architettoniche ad alto flusso luminoso, con resa cromatica elevata e con diversi spettri cromatici, con staffa graduata per puntamenti di precisione

Gruppo ottico incassato all'interno del dissipatore con possibilità di scelta del tipo di riflettore, in policarbonato o alluminio

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

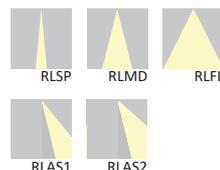
Disponibile anche con tecnologia Thrive, che permette di abbinare gli spettri della luce naturale alle lunghezze d'onda visibili

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore

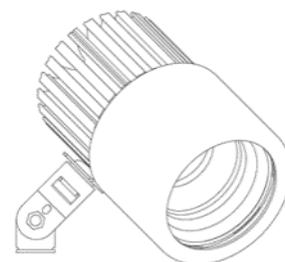
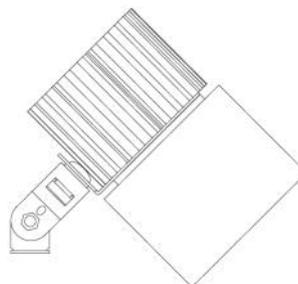
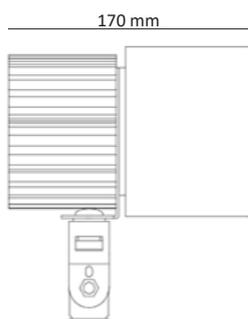
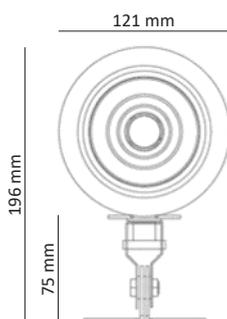
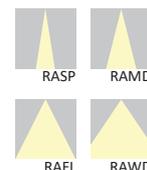


dissipatore in alluminio
riflettore in policarbonato
riflettore in alluminio
staffe e supporti in acciaio

Riflettori in policarbonato PC



Riflettori in alluminio ALU

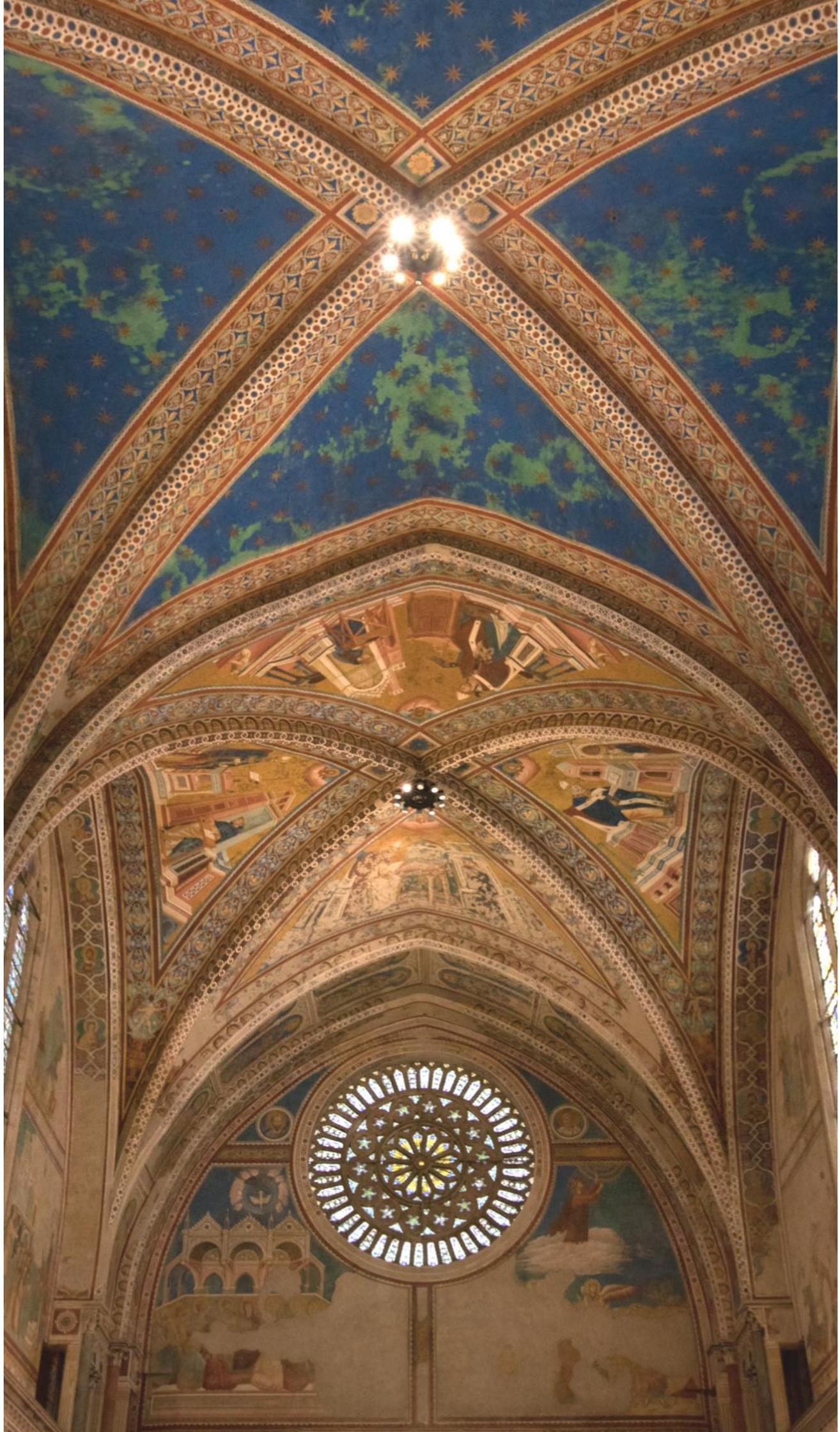


| Leonardo 35 Focus | | | | | |
|-------------------|--------------------|-------|-----------------|------------------|-----------------|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | Alimentazione W |
| LNRD-35-FCS-HW97 | 2700°K | CRI97 | 4350 lm | 1050 mA | 36 W |
| LNRD-35-FCS-WW97 | 3000°K | CRI97 | 4650 lm | 1050 mA | 36 W |
| LNRD-35-FCS-HW90 | 2700°K | CRI90 | 5100 lm | 1050 mA | 36 W |
| LNRD-35-FCS-WW90 | 3000°K | CRI90 | 5140 lm | 1050 mA | 36 W |
| LNRD-35-FCS-MW90 | 3500°K | CRI90 | 5300 lm | 1050 mA | 36 W |
| LNRD-35-FCS-NW90 | 4000°K | CRI90 | 5440 lm | 1050 mA | 36 W |
| LNRD-35-FCS-CW90 | 5000°K | CRI90 | 5700 lm | 1050 mA | 36 W |

| Leonardo 50 Focus | | | | | |
|-------------------|--------------------|-------|-----------------|------------------|-----------------|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | Alimentazione W |
| LNRD-50-FCS-HW97 | 2700°K | CRI97 | 5700 lm | 1400 mA | 49 W |
| LNRD-50-FCS-WW97 | 3000°K | CRI97 | 6100 lm | 1400 mA | 49 W |
| LNRD-50-FCS-HW90 | 2700°K | CRI90 | 6700 lm | 1400 mA | 49 W |
| LNRD-50-FCS-WW90 | 3000°K | CRI90 | 6760 lm | 1400 mA | 49 W |
| LNRD-50-FCS-MW90 | 3500°K | CRI90 | 7000 lm | 1400 mA | 49 W |
| LNRD-50-FCS-NW90 | 4000°K | CRI90 | 7150 lm | 1400 mA | 49 W |
| LNRD-50-FCS-CW90 | 5000°K | CRI90 | 7500 lm | 1400 mA | 49 W |

| Codici aggiuntivi | | | |
|-------------------|-----|-------------|----------------------|
| Ottica | | | Finitura esterna |
| RASP | ALU | 20° | 01 - Bianco RAL 9010 |
| RAMD | ALU | 24° | 02 - Nero RAL 9005 |
| RAFL | ALU | 37° | 03 - Grigio RAL 7005 |
| RAWD | ALU | 59° | |
| RLSP | PC | 17° | |
| RLMD | PC | 28° | |
| RLFL | PC | 51° | |
| RLAS1 | PC | Asimmetrico | Medio |
| RLAS2 | PC | Asimmetrico | Flood |

composizione codice: Modello - Ottica - Finitura esterna



Basilica Superiore di San Francesco, Assisi
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Febertechnica)
Foto: Elena Ferraro

Leonardo

bracket



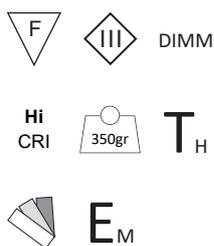
Apparecchio per illuminazioni monumentali o architettoniche ad alto flusso luminoso con resa cromatica elevata e con diversi spettri cromatici, con staffa orientabile per posizionamento in piano

Gruppo ottico incassato all'interno del dissipatore con possibilità di scelta del tipo di riflettore, in policarbonato o alluminio

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Disponibile anche con tecnologia Thrive, che permette di abbinare gli spettri della luce naturale alle lunghezze d'onda visibili

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore

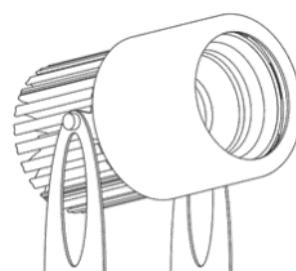
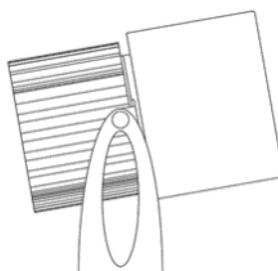
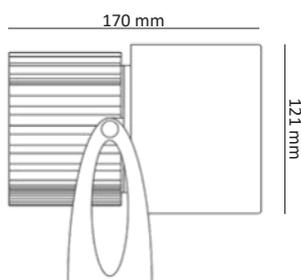
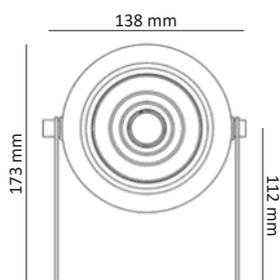
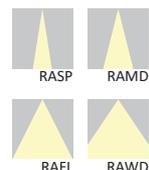


dissipatore in alluminio
riflettore in policarbonato
riflettore in alluminio
staffe e supporti in acciaio

Riflettori in policarbonato PC



Riflettori in alluminio ALU



| Leonardo 35 Bracket | | | | | |
|---------------------|--------------------|-------|-----------------|------------------|-----------------|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | Alimentazione W |
| LNRD-35-BKT-HW97 | 2700°K | CRI97 | 4350 lm | 1050 mA | 36 W |
| LNRD-35-BKT-WW97 | 3000°K | CRI97 | 4650 lm | 1050 mA | 36 W |
| LNRD-35-BKT-HW90 | 2700°K | CRI90 | 5100 lm | 1050 mA | 36 W |
| LNRD-35-BKT-WW90 | 3000°K | CRI90 | 5140 lm | 1050 mA | 36 W |
| LNRD-35-BKT-MW90 | 3500°K | CRI90 | 5300 lm | 1050 mA | 36 W |
| LNRD-35-BKT-NW90 | 4000°K | CRI90 | 5440 lm | 1050 mA | 36 W |
| LNRD-35-BKT-CW90 | 5000°K | CRI90 | 5700 lm | 1050 mA | 36 W |

| Leonardo 50 Bracket | | | | | |
|---------------------|--------------------|-------|-----------------|------------------|-----------------|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | Alimentazione W |
| LNRD-50-BKT-HW97 | 2700°K | CRI97 | 5700 lm | 1400 mA | 49 W |
| LNRD-50-BKT-WW97 | 3000°K | CRI97 | 6100 lm | 1400 mA | 49 W |
| LNRD-50-BKT-HW90 | 2700°K | CRI90 | 6700 lm | 1400 mA | 49 W |
| LNRD-50-BKT-WW90 | 3000°K | CRI90 | 6760 lm | 1400 mA | 49 W |
| LNRD-50-BKT-MW90 | 3500°K | CRI90 | 7000 lm | 1400 mA | 49 W |
| LNRD-50-BKT-NW90 | 4000°K | CRI90 | 7150 lm | 1400 mA | 49 W |
| LNRD-50-BKT-CW90 | 5000°K | CRI90 | 7500 lm | 1400 mA | 49 W |

| Codici aggiuntivi | | | |
|-------------------|---------|-------------------|----------|
| Ottica | | Finitura esterna | |
| RASP | ALU 20° | 01 - Bianco | RAL 9010 |
| RAMD | ALU 24° | 02 - Nero | RAL 9005 |
| RAFL | ALU 37° | 03 - Grigio | RAL 7005 |
| RAWD | ALU 59° | | |
| RLSP | PC 17° | | |
| RLMD | PC 28° | | |
| RLFL | PC 51° | | |
| RLAS1 | PC | Asimmetrico Medio | |
| RLAS2 | PC | Asimmetrico Flood | |

Leonardo

probo

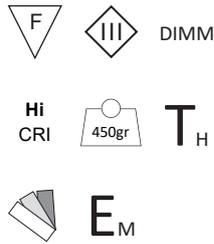
Apparecchio per illuminazioni monumentali o architettoniche ad alto flusso luminoso con resa cromatica elevata e con diversi spettri cromatici, con staffa snodata per posizionamento a sbalzo

Gruppo ottico incassato all'interno del dissipatore con possibilità di scelta del tipo di riflettore, in policarbonato o alluminio

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

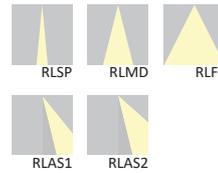
Disponibile anche con tecnologia Thrive, che permette di abbinare gli spettri della luce naturale alle lunghezze d'onda visibili

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore

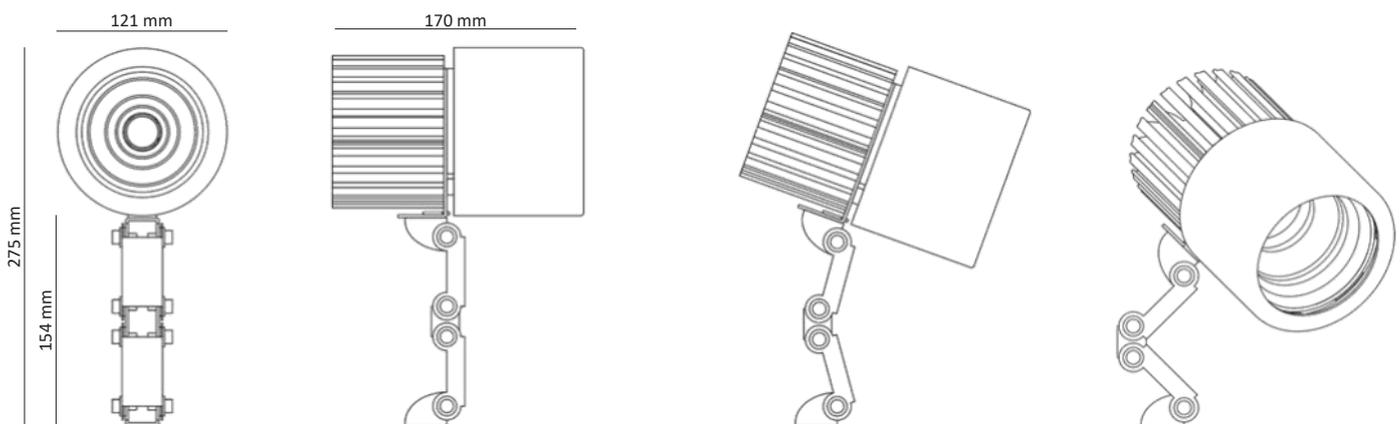
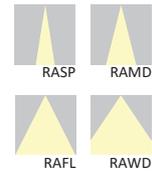


dissipatore in alluminio
riflettore in policarbonato
riflettore in alluminio
staffe e supporti in acciaio

Riflettori in policarbonato PC



Riflettori in alluminio ALU



| Leonardo 35 Probo | | | | | | Leonardo 50 Probo | | | | | Codici aggiuntivi | | |
|-------------------|--------------------|-------|-----------------|---------------|----|-------------------|--------------------|-------|-----------------|---------------|-------------------|--------|------------------------------|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione | | Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione | | Ottica | Finitura esterna |
| | | | lm | CC | W | | | | lm | CC | W | | |
| LNRD-35-PRB-HW97 | 2700°K | CRI97 | 4350 | 1050 | 36 | LNRD-50-PRB-HW97 | 2700°K | CRI97 | 5700 | 1400 | 49 | RASP | ALU 20° 01 - Bianco RAL 9010 |
| LNRD-35-PRB-WW97 | 3000°K | CRI97 | 4650 | 1050 | 36 | LNRD-50-PRB-WW97 | 3000°K | CRI97 | 6100 | 1400 | 49 | RAMD | ALU 24° 02 - Nero RAL 9005 |
| LNRD-35-PRB-HW90 | 2700°K | CRI90 | 5100 | 1050 | 36 | LNRD-50-PRB-HW90 | 2700°K | CRI90 | 6700 | 1400 | 49 | RAFL | ALU 37° 03 - Grigio RAL 7005 |
| LNRD-35-PRB-WW90 | 3000°K | CRI90 | 5140 | 1050 | 36 | LNRD-50-PRB-WW90 | 3000°K | CRI90 | 6760 | 1400 | 49 | RAWD | ALU 59° |
| LNRD-35-PRB-MW90 | 3500°K | CRI90 | 5300 | 1050 | 36 | LNRD-50-PRB-MW90 | 3500°K | CRI90 | 7000 | 1400 | 49 | RLSP | PC 17° |
| LNRD-35-PRB-NW90 | 4000°K | CRI90 | 5440 | 1050 | 36 | LNRD-50-PRB-NW90 | 4000°K | CRI90 | 7150 | 1400 | 49 | RLMD | PC 28° |
| LNRD-35-PRB-CW90 | 5000°K | CRI90 | 5700 | 1050 | 36 | LNRD-50-PRB-CW90 | 5000°K | CRI90 | 7500 | 1400 | 49 | RLFL | PC 51° |
| | | | | | | | | | | | | RLAS1 | PC Asimmetrico Medio |
| | | | | | | | | | | | | RLAS2 | PC Asimmetrico Flood |

composizione codice: Modello - Ottica - Finitura esterna

Donatello

bracket



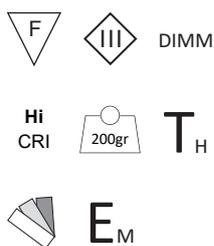
Apparecchio per illuminazioni monumentali o architettoniche con resa cromatica elevata e con diversi spettri cromatici, con staffa orientabile per posizionamento in piano

Gruppo ottico incassato all'interno del dissipatore con possibilità di scelta del tipo di ottica, tra lente o riflettore

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

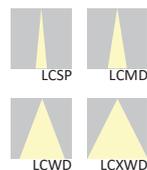
Disponibile anche con tecnologia Thrive, che permette di abbinare gli spettri della luce naturale alle lunghezze d'onda visibili

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore



dissipatore in alluminio
riflettore in policarbonato
lente in metacrilato
staffe e supporti in acciaio

Lenti disponibili

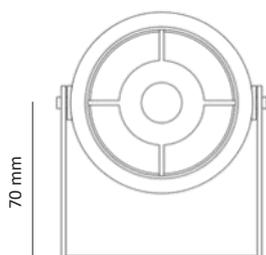


Riflettori disponibili

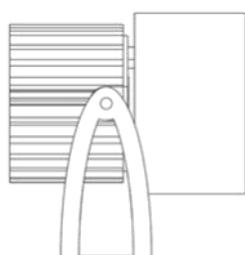


88 mm

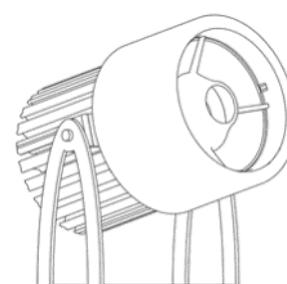
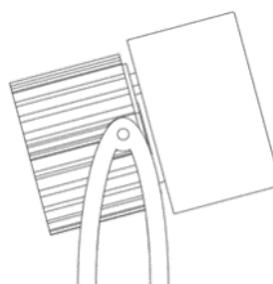
105 mm



110 mm



80 mm



| Donatello 18 Bracket | | | | | |
|----------------------|--------------------|-------|-----------------|---------------|--------|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione | |
| | | | | CC | W |
| DNTL-18-BKT-HW97 | 2700°K | CRI97 | 2000 lm | 500 mA | 17,5 W |
| DNTL-18-BKT-WW97 | 3000°K | CRI97 | 2150 lm | 500 mA | 17,5 W |
| DNTL-18-BKT-HW90 | 2700°K | CRI90 | 2350 lm | 500 mA | 17,5 W |
| DNTL-18-BKT-WW90 | 3000°K | CRI90 | 2450 lm | 500 mA | 17,5 W |
| DNTL-18-BKT-MW90 | 3500°K | CRI90 | 2450 lm | 500 mA | 17,5 W |
| DNTL-18-BKT-NW90 | 4000°K | CRI90 | 2500 lm | 500 mA | 17,5 W |
| DNTL-18-BKT-CW90 | 5000°K | CRI90 | 2600 lm | 500 mA | 17,5 W |

| Donatello 25 Bracket | | | | | |
|----------------------|--------------------|-------|-----------------|---------------|--------|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione | |
| | | | | CC | W |
| DNTL-25-BKT-HW97 | 2700°K | CRI97 | 2700 lm | 700 mA | 25,5 W |
| DNTL-25-BKT-WW97 | 3000°K | CRI97 | 2900 lm | 700 mA | 25,5 W |
| DNTL-25-BKT-HW90 | 2700°K | CRI90 | 3180 lm | 700 mA | 25,5 W |
| DNTL-25-BKT-WW90 | 3000°K | CRI90 | 3340 lm | 700 mA | 25,5 W |
| DNTL-25-BKT-MW90 | 3500°K | CRI90 | 3340 lm | 700 mA | 25,5 W |
| DNTL-25-BKT-NW90 | 4000°K | CRI90 | 3380 lm | 700 mA | 25,5 W |
| DNTL-25-BKT-CW90 | 5000°K | CRI90 | 3550 lm | 700 mA | 25,5 W |

| Codici aggiuntivi | | |
|-------------------|------------------|----------------------|
| Ottica | Finitura esterna | |
| LCSP | 17° | 01 - Bianco RAL 9010 |
| LCMD | 20° | 02 - Nero RAL 9005 |
| LCWD | 54° | 03 - Grigio RAL 7005 |
| LCXWD | 63° | |
| RLSP | 15° | |
| RLMD | 28° | |
| RLFL | 60° | |
| RLWD | 76° | |

composizione codice: Modello - Ottica - Finitura esterna

Donatello

probo

Apparecchio per illuminazioni monumentali o architettoniche con resa cromatica elevata e con diversi spettri cromatici, con staffa snodata per posizionamento a sbalzo

Gruppo ottico incassato all'interno del dissipatore con possibilità di scelta del tipo di ottica, tra lente o riflettore

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

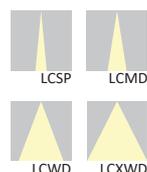
Disponibile anche con tecnologia Thrive, che permette di abbinare gli spettri della luce naturale alle lunghezze d'onda visibili

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore

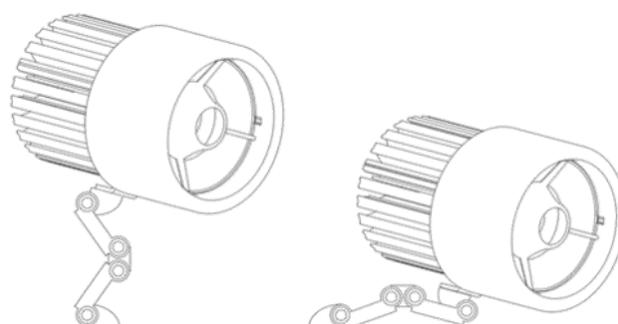
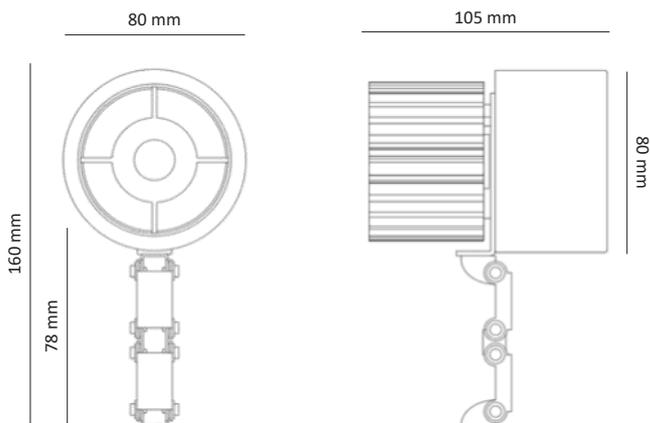


dissipatore in alluminio
riflettore in policarbonato
lente in metacrilato
staffe e supporti in acciaio

Lenti disponibili



Riflettori disponibili



| Donatello 18 Probo | | | | | |
|--------------------|--------------------|-------|-----------------|---------------|--------|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione | |
| | | | | CC | W |
| DNTL-18-PRB-HW97 | 2700°K | CRI97 | 2000 lm | 500 mA | 17,5 W |
| DNTL-18-PRB-WW97 | 3000°K | CRI97 | 2150 lm | 500 mA | 17,5 W |
| DNTL-18-PRB-HW90 | 2700°K | CRI90 | 2350 lm | 500 mA | 17,5 W |
| DNTL-18-PRB-WW90 | 3000°K | CRI90 | 2450 lm | 500 mA | 17,5 W |
| DNTL-18-PRB-MW90 | 3500°K | CRI90 | 2450 lm | 500 mA | 17,5 W |
| DNTL-18-PRB-NW90 | 4000°K | CRI90 | 2500 lm | 500 mA | 17,5 W |
| DNTL-18-PRB-CW90 | 5000°K | CRI90 | 2600 lm | 500 mA | 17,5 W |

| Donatello 25 Probo | | | | | |
|--------------------|--------------------|-------|-----------------|---------------|--------|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione | |
| | | | | CC | W |
| DNTL-25-PRB-HW97 | 2700°K | CRI97 | 2700 lm | 700 mA | 25,5 W |
| DNTL-25-PRB-WW97 | 3000°K | CRI97 | 2900 lm | 700 mA | 25,5 W |
| DNTL-25-PRB-HW90 | 2700°K | CRI90 | 3180 lm | 700 mA | 25,5 W |
| DNTL-25-PRB-WW90 | 3000°K | CRI90 | 3340 lm | 700 mA | 25,5 W |
| DNTL-25-PRB-MW90 | 3500°K | CRI90 | 3340 lm | 700 mA | 25,5 W |
| DNTL-25-PRB-NW90 | 4000°K | CRI90 | 3380 lm | 700 mA | 25,5 W |
| DNTL-25-PRB-CW90 | 5000°K | CRI90 | 3550 lm | 700 mA | 25,5 W |

| Codici aggiuntivi | | |
|-------------------|------------------|----------------------|
| Ottica | Finitura esterna | |
| LCSP | 17° | 01 - Bianco RAL 9010 |
| LCMD | 20° | 02 - Nero RAL 9005 |
| LCWD | 54° | 03 - Grigio RAL 7005 |
| LCXWD | 63° | |
| RLSP | 15° | |
| RLMD | 28° | |
| RLFL | 60° | |
| RLWD | 76° | |

composizione codice: Modello - Ottica - Finitura esterna

Raffaello

bracket



Apparecchio per illuminazioni monumentali o architettoniche con resa cromatica elevata e con diversi spettri cromatici, con staffa orientabile per posizionamento in piano

Gruppo ottico incassato all'interno del dissipatore con possibilità di scelta del tipo di ottica, tra lente o riflettore

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

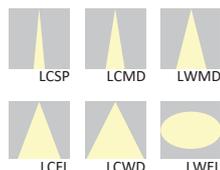
Disponibile anche con tecnologia Thrive, che permette di abbinare gli spettri della luce naturale alle lunghezze d'onda visibili

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore

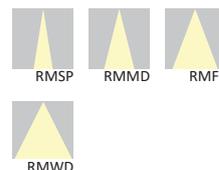


dissipatore in alluminio
riflettore in policarbonato
lente in metacrilato
staffe e supporti in acciaio

Lenti disponibili

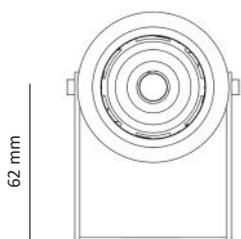


Riflettori disponibili

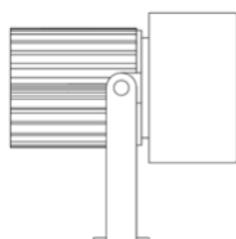


68 mm

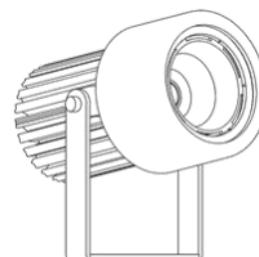
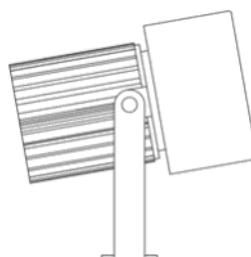
90 mm



92 mm



60 mm



| Raffaello 10 Bracket | | | | | |
|----------------------|--------------------|-------|-----------------|------------------|-------|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W |
| RFLL-10-BKT-HW97 | 2700°K | CRI97 | 1030 lm | 350 mA | 9,5 W |
| RFLL-10-BKT-WW97 | 3000°K | CRI97 | 1100 lm | 350 mA | 9,5 W |
| RFLL-10-BKT-HW90 | 2700°K | CRI90 | 1160 lm | 350 mA | 9,5 W |
| RFLL-10-BKT-WW90 | 3000°K | CRI90 | 1210 lm | 350 mA | 9,5 W |
| RFLL-10-BKT-MW90 | 3500°K | CRI90 | 1260 lm | 350 mA | 9,5 W |
| RFLL-10-BKT-NW90 | 4000°K | CRI90 | 1290 lm | 350 mA | 9,5 W |
| RFLL-10-BKT-CW90 | 5000°K | CRI90 | 1350 lm | 350 mA | 9,5 W |

| Raffaello 14 Bracket | | | | | |
|----------------------|--------------------|-------|-----------------|------------------|------|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W |
| RFLL-14-BKT-HW97 | 2700°K | CRI97 | 1500 lm | 500 mA | 14 W |
| RFLL-14-BKT-WW97 | 3000°K | CRI97 | 1600 lm | 500 mA | 14 W |
| RFLL-14-BKT-HW90 | 2700°K | CRI90 | 1700 lm | 500 mA | 14 W |
| RFLL-14-BKT-WW90 | 3000°K | CRI90 | 1750 lm | 500 mA | 14 W |
| RFLL-14-BKT-MW90 | 3500°K | CRI90 | 1800 lm | 500 mA | 14 W |
| RFLL-14-BKT-NW90 | 4000°K | CRI90 | 1850 lm | 500 mA | 14 W |
| RFLL-14-BKT-CW90 | 5000°K | CRI90 | 1950 lm | 500 mA | 14 W |

| Codici aggiuntivi | | |
|-------------------|------------------|----------------------|
| Ottica | Finitura esterna | |
| LCSP | 15° | 01 - Bianco RAL 9010 |
| LCMD | 24° | 02 - Nero RAL 9005 |
| LWMD | 32° | 03 - Grigio RAL 7005 |
| LCFL | 40° | |
| LCWD | 49° | |
| LWEL | 18x59° | |
| RMSP | 19° | |
| RMMD | 27° | |
| RMFL | 38° | |
| RMWD | 55° | |

composizione codice: Modello - Ottica - Finitura esterna

Raffaello

probo

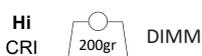
Apparecchio per illuminazioni monumentali o architettoniche con resa cromatica elevata e con diversi spettri cromatici, con staffa snodata per posizionamento a sbalzo

Gruppo ottico incassato all'interno del dissipatore con possibilità di scelta del tipo di ottica, tra lente o riflettore

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

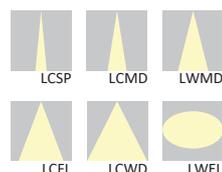
Disponibile anche con tecnologia Thrive, che permette di abbinare gli spettri della luce naturale alle lunghezze d'onda visibili

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore

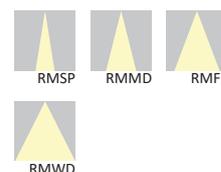


dissipatore in alluminio
riflettore in policarbonato
lente in metacrilato
staffe e supporti in acciaio

Lenti disponibili

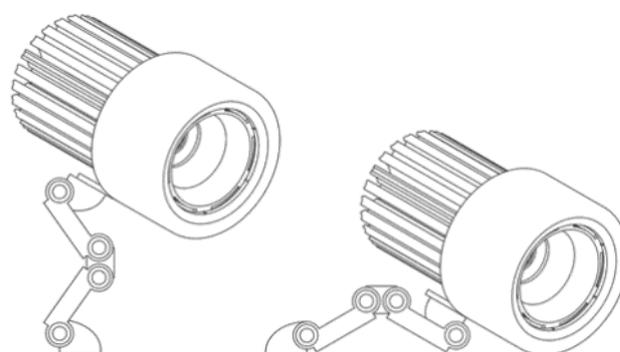
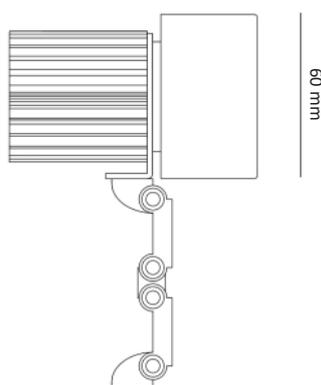
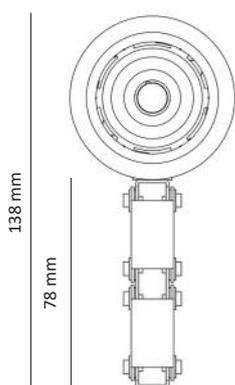


Riflettori disponibili



60 mm

90 mm



| Raffaello 10 Probo | | | | | |
|--------------------|--------------------|-------|-----------------|--------------------|-------|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC W | |
| RFL10-PRB-HW97 | 2700°K | CRI97 | 1030 lm | 350 mA | 9,5 W |
| RFL10-PRB-WW97 | 3000°K | CRI97 | 1100 lm | 350 mA | 9,5 W |
| RFL10-PRB-HW90 | 2700°K | CRI90 | 1160 lm | 350 mA | 9,5 W |
| RFL10-PRB-WW90 | 3000°K | CRI90 | 1210 lm | 350 mA | 9,5 W |
| RFL10-PRB-MW90 | 3500°K | CRI90 | 1260 lm | 350 mA | 9,5 W |
| RFL10-PRB-NW90 | 4000°K | CRI90 | 1290 lm | 350 mA | 9,5 W |
| RFL10-PRB-CW90 | 5000°K | CRI90 | 1350 lm | 350 mA | 9,5 W |

| Raffaello 14 Probo | | | | | |
|--------------------|--------------------|-------|-----------------|--------------------|------|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC W | |
| RFL14-PRB-HW97 | 2700°K | CRI97 | 1500 lm | 500 mA | 14 W |
| RFL14-PRB-WW97 | 3000°K | CRI97 | 1600 lm | 500 mA | 14 W |
| RFL14-PRB-HW90 | 2700°K | CRI90 | 1700 lm | 500 mA | 14 W |
| RFL14-PRB-WW90 | 3000°K | CRI90 | 1750 lm | 500 mA | 14 W |
| RFL14-PRB-MW90 | 3500°K | CRI90 | 1800 lm | 500 mA | 14 W |
| RFL14-PRB-NW90 | 4000°K | CRI90 | 1850 lm | 500 mA | 14 W |
| RFL14-PRB-CW90 | 5000°K | CRI90 | 1950 lm | 500 mA | 14 W |

| Codici aggiuntivi | | |
|-------------------|------------------|----------|
| Ottica | Finitura esterna | |
| LCSP 15° | 01 - Bianco | RAL 9010 |
| LCMD 24° | 02 - Nero | RAL 9005 |
| LWMD 32° | 03 - Grigio | RAL 7005 |
| LCFL 40° | | |
| LCWD 49° | | |
| LWEL 18x59° | | |
| RMSP 19° | | |
| RMMD 27° | | |
| RMFL 38° | | |
| RMWD 55° | | |

composizione codice: Modello - Ottica - Finitura esterna

Michelangelo

recessed

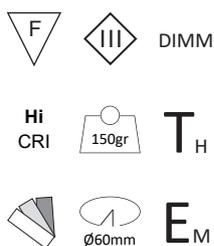
Apparecchio ad incasso per illuminazioni architettoniche con resa cromatica elevata e con diversi spettri cromatici

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Disponibile con tecnologia Dim to Warm, che permette di variare la temperatura colore del bianco

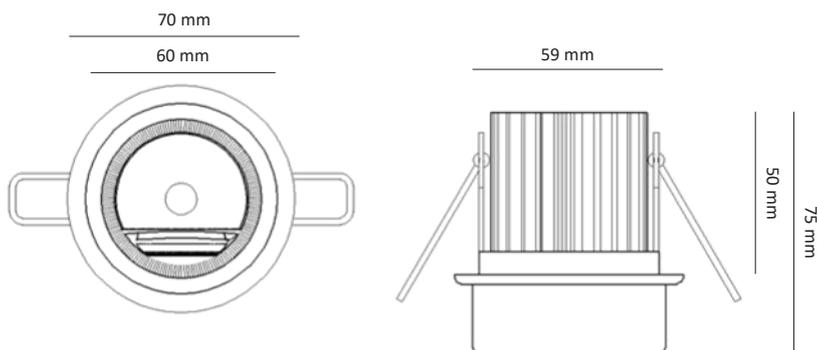
Disponibile anche con tecnologia Thrive, che permette di abbinare gli spettri della luce naturale alle lunghezze d'onda visibili

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore



dissipatore in alluminio
riflettore in policarbonato
lente in metacrilato
staffe e supporti in acciaio

Lenti disponibili



| Michelangelo 10 Recessed | | | | | |
|--------------------------|--------------------|-------|-----------------|------------------|-----------------|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | Alimentazione W |
| MCH-10-RCS-HW97 | 2700°K | CRI97 | 1030 lm | 350 mA | 9,1 W |
| MCH-10-RCS-WW97 | 3000°K | CRI97 | 1100 lm | 350 mA | 9,1 W |
| MCH-10-RCS-HW90 | 2700°K | CRI90 | 1160 lm | 350 mA | 9,1 W |
| MCH-10-RCS-WW90 | 3000°K | CRI90 | 1210 lm | 350 mA | 9,1 W |
| MCH-10-RCS-MW90 | 3500°K | CRI90 | 1260 lm | 350 mA | 9,1 W |
| MCH-10-RCS-NW90 | 4000°K | CRI90 | 1290 lm | 350 mA | 9,1 W |
| MCH-10-RCS-CW90 | 5000°K | CRI90 | 1350 lm | 350 mA | 9,1 W |

| Michelangelo DTW Recessed | | | | | |
|---------------------------|--------------------|-------|-----------------|------------------|-----------------|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | Alimentazione W |
| MCH-04-RCS-DTW | 1800°K 3000°K | CRI90 | 450 lm | 250 mA | 4 W |
| MCH-06-RCS-DTW | 1800°K 3000°K | CRI90 | 630 lm | 350 mA | 6 W |
| MCH-12-RCS-DTW | 1800°K 3000°K | CRI90 | 1260 lm | 350 mA | 12 W |

| Codici aggiuntivi | | |
|-------------------|--------------------|----------|
| Ottica | Finitura esterna | |
| LRMD 25° | 01 - Bianco | RAL 9010 |
| LRFL 43° | 02 - Nero | RAL 9005 |
| LRWD 57° | 03 - Grigio | RAL 7005 |
| LRXWD 82° | | |
| LRSQM 59x59° | | |
| LRSQF 85x85° | | |
| LRASM | Asimmetrico Medio | |
| LRASF | Asimmetrico Flood | |
| LRASD | Asimmetrico Doppio | |

composizione codice: Modello - Ottica - Finitura esterna

Michelangelo

source

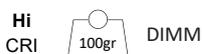


Sorgente LED per incasso MR16 ideale per l'utilizzo su illuminazioni architettoniche con resa cromatica elevata e con diversi spettri cromatici

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

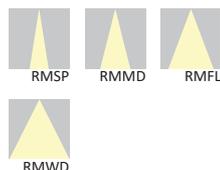
Disponibile con tecnologia Dim to Warm, che permette di variare la temperatura colore del bianco

Disponibile anche con tecnologia Thrive, che permette di abbinare gli spettri della luce naturale alle lunghezze d'onda visibili



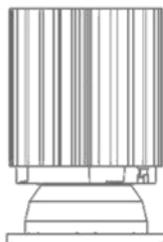
dissipatore in alluminio
riflettore in policarbonato
supporti in acciaio

Riflettori disponibili



50 mm

48 mm



75 mm

| Michelangelo 10 Source | | | | | |
|------------------------|--------------------|-----------------|---------------|-------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| MCH-10-SRC-HW97 | 2700°K CRI97 | 1030 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| MCH-10-SRC-WW97 | 3000°K CRI97 | 1100 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| MCH-10-SRC-HW90 | 2700°K CRI90 | 1160 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| MCH-10-SRC-WW90 | 3000°K CRI90 | 1210 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| MCH-10-SRC-MW90 | 3500°K CRI90 | 1260 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| MCH-10-SRC-NW90 | 4000°K CRI90 | 1290 lm | 350 mA | 9,1 W | |
| MCH-10-SRC-CW90 | 5000°K CRI90 | 1350 lm | 350 mA | 9,1 W | |

| Michelangelo DTW Source | | | | | |
|-------------------------|--------------------|-----------------|---------------|------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| MCH-04-SRC-DTW | 1800°K CRI90 | 450 lm | 250 mA | 4 W | |
| MCH-06-SRC-DTW | 1800°K CRI90 | 630 lm | 350 mA | 6 W | |
| MCH-12-SRC-DTW | 1800°K CRI90 | 1260 lm | 350 mA | 12 W | |

| Ottica | | | |
|--------------------|-----|---------------------|-----|
| Versione 10 source | | Versione DTW source | |
| RMSP | 19° | RMSP | 28° |
| RMMD | 27° | RMMD | 33° |
| RMFL | 38° | RMFL | 41° |
| RMWD | 55° | RMWD | 50° |

composizione codice: Modello - Ottica

Corner

QNQ|QNP|QNR

Pannello Led a luce diretta da incasso o da appoggio dalle elevate prestazioni

Corpo interno in lamiera preverniciata in polvere epossidica di colore bianco

Il circuito presente all'interno della plafoniera permette una ottimale distribuzione luminosa ed è protetto da fusibile autoripristinante in caso di rottura o danneggiamento

Luce disponibile in tre differenti tonalità di bianco



*Hotel Mediterraneo, Roma
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Faberterchnica)*



Corner

QNQ

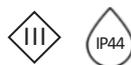
Pannello Led ad alto flusso luminoso installabile in appoggio su controsoffitti a pannelli 600x600mm con struttura a vista

L'altezza molto contenuta consente una semplice e rapida installazione in diverse tipologie di controsoffitto

Pannello privo di bordi laterali, una volta posato sul piano d'appoggio è visibile solo la superficie luminosa

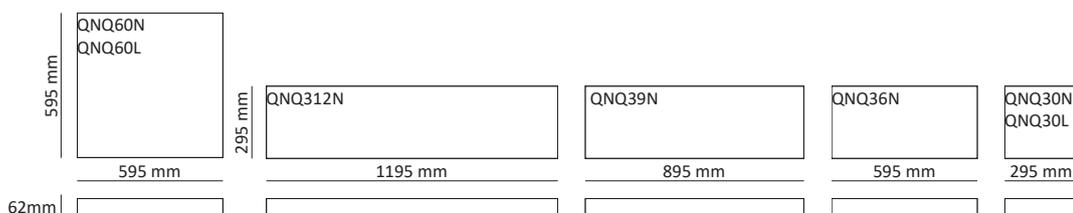
Predisposto per alloggiamento posteriore di eventuale alimentatore e/o inverter con pacco batteria per funzionamento in emergenza e/o sempre acceso

Alimentatore ed inverter venduti separatamente



E_M

corpo in lamiera fosfatata
finitura bianco RAL 9001
schermo in metacrilato



| Corner QNQ | | | | | | | | |
|---------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|--------|--|---|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | Peso | Alimentatori consigliati venduti separatamente | Modulo DALI consigliato venduto separatamente | |
| | | | V | W | | | | |
| QEQ-60N-WW-O | 3000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-60N-NW-O | 4000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-60N-CW-O | 5000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-60L-WW-O | 3000°K CRI 83 | 4100lm | 24V | 29W | 7,0 kg | PLC-30-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-60L-NW-O | 4000°K CRI 83 | 4100lm | 24V | 29W | 7,0 kg | PLC-30-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-60L-CW-O | 5000°K CRI 83 | 4100lm | 24V | 29W | 7,0 kg | PLC-30-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-312N-WW-O | 3000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-312N-NW-O | 4000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-312N-CW-O | 5000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-39N-WW-O | 3000°K CRI 83 | 4600lm | 24V | 36W | 5,5 kg | PLC-45-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-39N-NW-O | 4000°K CRI 83 | 4600lm | 24V | 36W | 5,5 kg | PLC-45-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-39N-CW-O | 5000°K CRI 83 | 4600lm | 24V | 36W | 5,5 kg | PLC-45-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-36N-WW-O | 3000°K CRI 83 | 3050lm | 24V | 24W | 3,5 kg | PLC-30-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-36N-NW-O | 4000°K CRI 83 | 3050lm | 24V | 24W | 3,5 kg | PLC-30-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-36N-CW-O | 5000°K CRI 83 | 3050lm | 24V | 24W | 3,5 kg | PLC-30-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-30N-WW-O | 3000°K CRI 83 | 1500lm | 24V | 12W | 2,0 kg | PLC-30-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-30N-NW-O | 4000°K CRI 83 | 1500lm | 24V | 12W | 2,0 kg | PLC-30-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-30N-CW-O | 5000°K CRI 83 | 1500lm | 24V | 12W | 2,0 kg | PLC-30-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-30L-WW-O | 3000°K CRI 83 | 1000lm | 24V | 8W | 2,0 kg | PLC-30-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-30L-NW-O | 4000°K CRI 83 | 1000lm | 24V | 8W | 2,0 kg | PLC-30-24 | ILM-DLDP-MINI | |
| QEQ-30L-CW-O | 5000°K CRI 83 | 1000lm | 24V | 8W | 2,0 kg | PLC-30-24 | ILM-DLDP-MINI | |



Hotel Mediterraneo, Roma
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio FaberTechnica)
Foto: Federico Ognibene

Corner

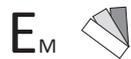
QNP

Pannello Led ad alto flusso luminoso installabile a plafone/soffitto con finitura esterna a scelta tra sei tinte di colore RAL e cornice frontale in acciaio spazzolato

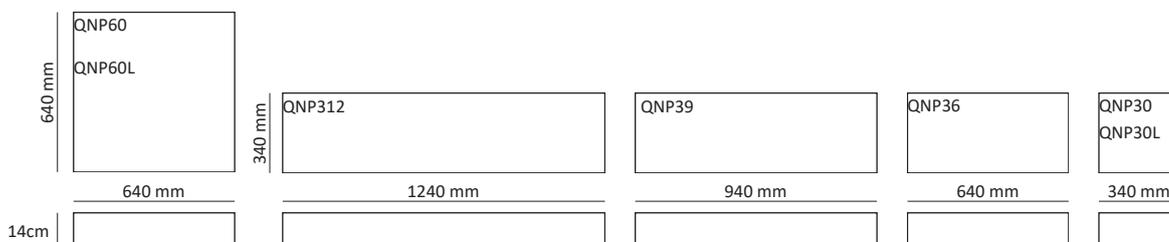
Preforo su ogni lato per il collegamento di più pannelli per mezzo di tubazione esterna Ø20mm

Predisposto per alloggiamento interno di eventuale alimentatore e/o inverter con pacco batteria per funzionamento in emergenza e/o sempre acceso

Alimentatore ed inverter venduti separatamente



corpo in lamiera fosfatata
schermo in metacrilato
cornice acciaio spazzolato



Corner QNP

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | Peso | Alimentatori consigliati venduti separatamente |
|--------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|--------|--|
| | | | V | W | | |
| QNP-60-WW-O | 3000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 |
| QNP-60-NW-O | 4000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 |
| QNP-60-CW-O | 5000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 |
| QNP-60L-WW-O | 3000°K CRI 83 | 4100lm | 24V | 29W | 7,0 kg | PLC-30-24 |
| QNP-60L-NW-O | 4000°K CRI 83 | 4100lm | 24V | 29W | 7,0 kg | PLC-30-24 |
| QNP-60L-CW-O | 5000°K CRI 83 | 4100lm | 24V | 29W | 7,0 kg | PLC-30-24 |
| QNP-312-WW-O | 3000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 |
| QNP-312-NW-O | 4000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 |
| QNP-312-CW-O | 5000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 |
| QNP-39-WW-O | 3000°K CRI 83 | 4600lm | 24V | 36W | 5,5 kg | PLC-45-24 |
| QNP-39-NW-O | 4000°K CRI 83 | 4600lm | 24V | 36W | 5,5 kg | PLC-45-24 |
| QNP-39-CW-O | 5000°K CRI 83 | 4600lm | 24V | 36W | 5,5 kg | PLC-45-24 |
| QNP-36-WW-O | 3000°K CRI 83 | 3050lm | 24V | 24W | 3,5 kg | PLC-30-24 |
| QNP-36-NW-O | 4000°K CRI 83 | 3050lm | 24V | 24W | 3,5 kg | PLC-30-24 |
| QNP-36-CW-O | 5000°K CRI 83 | 3050lm | 24V | 24W | 3,5 kg | PLC-30-24 |
| QNP-30-WW-O | 3000°K CRI 83 | 1500lm | 24V | 12W | 2,0 kg | PLC-30-24 |
| QNP-30-NW-O | 4000°K CRI 83 | 1500lm | 24V | 12W | 2,0 kg | PLC-30-24 |
| QNP-30-CW-O | 5000°K CRI 83 | 1500lm | 24V | 12W | 2,0 kg | PLC-30-24 |
| QNP-30L-WW-O | 3000°K CRI 83 | 1000lm | 24V | 8W | 2,0 kg | PLC-30-24 |
| QNP-30L-NW-O | 4000°K CRI 83 | 1000lm | 24V | 8W | 2,0 kg | PLC-30-24 |
| QNP-30L-CW-O | 5000°K CRI 83 | 1000lm | 24V | 8W | 2,0 kg | PLC-30-24 |

Codici aggiuntivi

Finitura esterna

- 01- Bianco
- 02- Nero
- 03- Grigio
- 11- Arancio
- 12- Rosso
- 13- Marrone

Corner

QNR



Pannello Led ad alto flusso luminoso installabile a raso su soffitti in cartongesso

L'altezza molto contenuta consente una semplice e rapida installazione in diverse tipologie di controsoffitto

Pannello privo di bordi laterali, una volta posato sul piano d'appoggio è visibile solo la superficie luminosa

Predisposto per alloggiamento posteriore di eventuale alimentatore e/o inverter con pacco batteria per funzionamento in emergenza e/o sempre acceso

Alimentatore ed inverter venduti separatamente

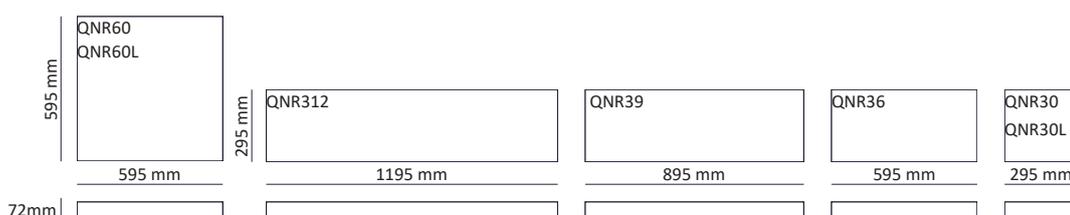


DIMM



E_M

corpo in lamiera fosfatata
finitura bianco RAL 9001
schermo in metacrilato
supporto in lamiera zincata



modello



| | |
|----------------|------------|
| QNR60 | 615x615mm |
| QNR60L | 615x615mm |
| QNR3012 | 315x1215mm |
| QNR39 | 315x915mm |
| QNR36 | 315x615mm |
| QNR30 | 315x315mm |
| QNR30L | 315x315mm |

Corner QNR

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | Peso | Alimentatori consigliati venduti separatamente |
|---------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|--------|--|
| | | | V | W | | |
| QNR-60-WW-O | 3000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 |
| QNR-60-NW-O | 4000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 |
| QNR-60-CW-O | 5000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 |
| QNR-60L-WW-O | 3000°K CRI 83 | 4100lm | 24V | 29W | 7,0 kg | PLC-30-24 |
| QNR-60L-NW-O | 4000°K CRI 83 | 4100lm | 24V | 29W | 7,0 kg | PLC-30-24 |
| QNR-60L-CW-O | 5000°K CRI 83 | 4100lm | 24V | 29W | 7,0 kg | PLC-30-24 |
| QNR-312-WW-O | 3000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 |
| QNR-312-NW-O | 4000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 |
| QNR-312-CW-O | 5000°K CRI 83 | 6100lm | 24V | 48W | 7,0 kg | PLC-60-24 |
| QNR-39-WW-O | 3000°K CRI 83 | 4600lm | 24V | 36W | 5,5 kg | PLC-45-24 |
| QNR-39-NW-O | 4000°K CRI 83 | 4600lm | 24V | 36W | 5,5 kg | PLC-45-24 |
| QNR-39-CW-O | 5000°K CRI 83 | 4600lm | 24V | 36W | 5,5 kg | PLC-45-24 |
| QNR-36-WW-O | 3000°K CRI 83 | 3050lm | 24V | 24W | 3,5 kg | PLC-30-24 |
| QNR-36-NW-O | 4000°K CRI 83 | 3050lm | 24V | 24W | 3,5 kg | PLC-30-24 |
| QNR-36-CW-O | 5000°K CRI 83 | 3050lm | 24V | 24W | 3,5 kg | PLC-30-24 |
| QNR-30-WW-O | 3000°K CRI 83 | 1500lm | 24V | 12W | 2,0 kg | PLC-30-24 |
| QNR-30-NW-O | 4000°K CRI 83 | 1500lm | 24V | 12W | 2,0 kg | PLC-30-24 |
| QNR-30-CW-O | 5000°K CRI 83 | 1500lm | 24V | 12W | 2,0 kg | PLC-30-24 |
| QNR-30L-WW-O | 3000°K CRI 83 | 1000lm | 24V | 8W | 2,0 kg | PLC-30-24 |
| QNR-30L-NW-O | 4000°K CRI 83 | 1000lm | 24V | 8W | 2,0 kg | PLC-30-24 |
| QNR-30L-CW-O | 5000°K CRI 83 | 1000lm | 24V | 8W | 2,0 kg | PLC-30-24 |

composizione codice: Modello

Crystal

Classic | Probo | Long Range | Long Range Probo

Serie di apparecchi di dimensioni compatte e basso profilo ad elevata luminosità, con staffa per installazioni in piano o a sbalzo

Versione Classic disponibile con nove angoli di apertura del fascio luminoso e con ottica ellittica

Versione Long Range disponibile con tre angoli di apertura del fascio luminoso, di cui due ellittici

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Tutte le versioni sono IP65



Basilica Inferiore di San Francesco, Assisi
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Faberterchnica)
Foto: Federico Ognibene



Crystal

classic



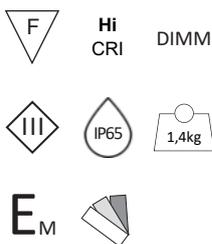
Apparecchio ad elevato flusso luminoso e basso profilo con staffa orientabile per posizionamento in piano, indicato per l'illuminazione diffusa di elementi architettonici

Versione disponibile in due potenze e con quattordici angoli di apertura del fascio luminoso, di cui uno ellittico.

Versione disponibile con emissione ellittica

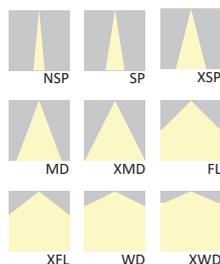
Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Grado di protezione IP65

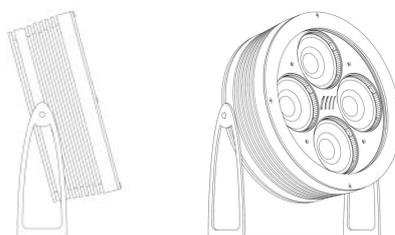
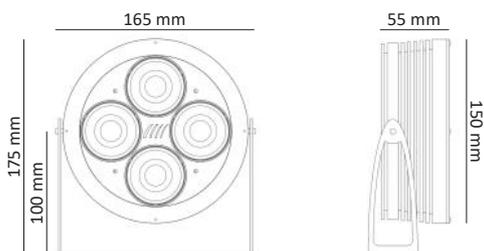
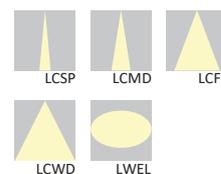


corpo e finitura in alluminio
ottiche in policarbonato
schermo in metacrilato
staffe in acciaio spazzolato

Riflettori disponibili



Lenti disponibili

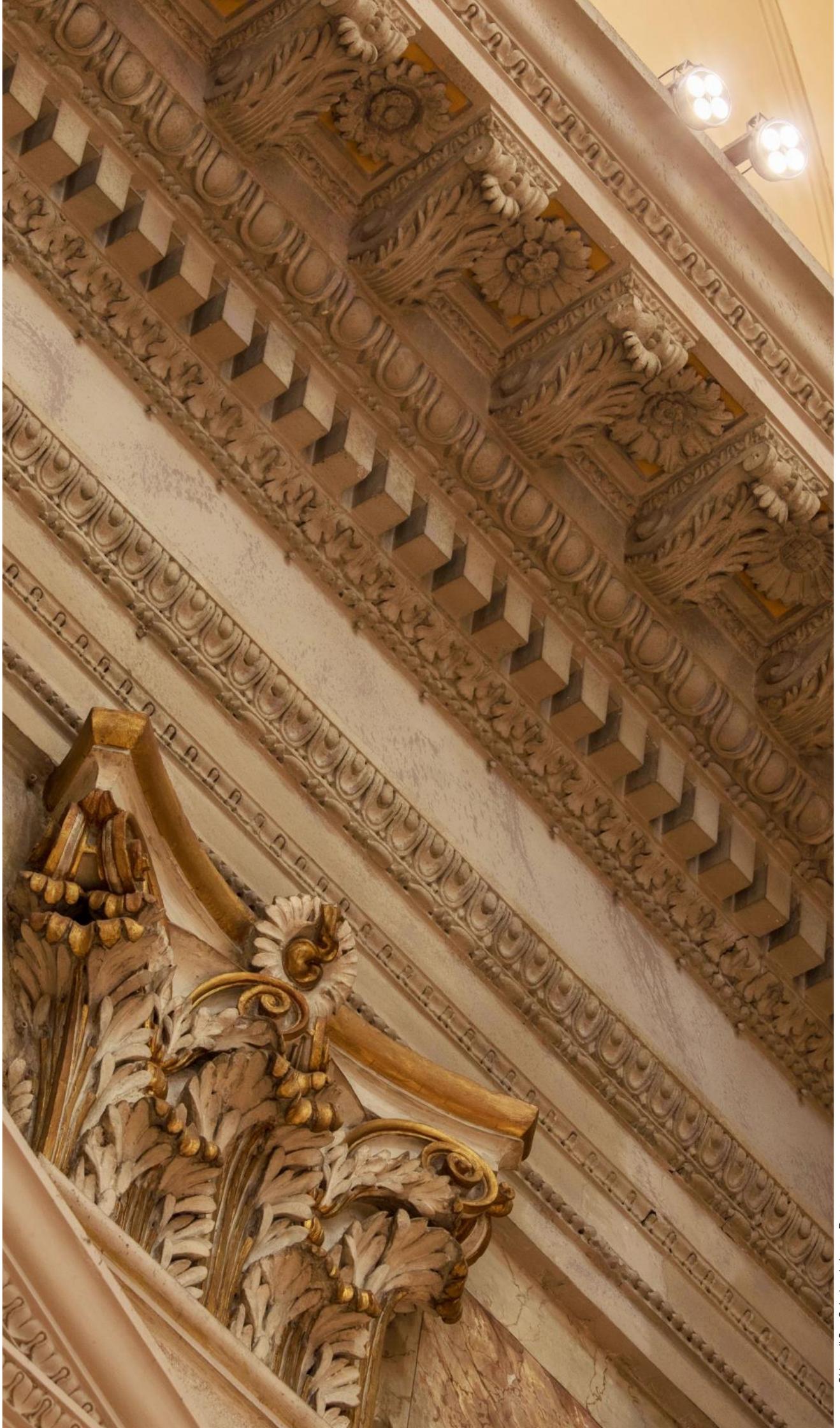


| Crystal 26 Classic | | | | | |
|--------------------|--------------------|-----------------|------------------|-----------------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | Alimentazione W | |
| CRSCL-26-BKT-HW | 2700°K CRI80 | 4150lm | 500mA | 26W | |
| CRSCL-26-BKT-WW | 3000°K CRI80 | 4400lm | 500mA | 26W | |
| CRSCL-26-BKT-NW | 4000°K CRI80 | 4550lm | 500mA | 26W | |
| CRSCL-26-BKT-CW | 5000°K CRI80 | 4600lm | 500mA | 26W | |
| CRSCL-26-BKT-HW90 | 2700°K CRI90 | 3550lm | 500mA | 26W | |
| CRSCL-26-BKT-WW90 | 3000°K CRI90 | 3750lm | 500mA | 26W | |
| CRSCL-26-BKT-HW97 | 2700°K CRI97 | 3050lm | 500mA | 26W | |
| CRSCL-26-BKT-WW97 | 3000°K CRI97 | 3250lm | 500mA | 26W | |

| Crystal 40 Classic | | | | | |
|--------------------|--------------------|-----------------|------------------|-----------------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | Alimentazione W | |
| CRSCL-40-BKT-HW | 2700°K CRI80 | 5600lm | 700mA | 37W | |
| CRSCL-40-BKT-WW | 3000°K CRI80 | 6000lm | 700mA | 37W | |
| CRSCL-40-BKT-NW | 4000°K CRI80 | 6200lm | 700mA | 37W | |
| CRSCL-40-BKT-CW | 5000°K CRI80 | 6200lm | 700mA | 37W | |
| CRSCL-40-BKT-HW90 | 2700°K CRI90 | 4800lm | 700mA | 37W | |
| CRSCL-40-BKT-WW90 | 3000°K CRI90 | 5100lm | 700mA | 37W | |
| CRSCL-40-BKT-HW97 | 2700°K CRI97 | 4100lm | 700mA | 37W | |
| CRSCL-40-BKT-WW97 | 3000°K CRI97 | 4400lm | 700mA | 37W | |

| Codici aggiuntivi | | | |
|-------------------|-------|--------|--|
| Ottica | | | |
| Riflettori | Lenti | | |
| NSP 18° | LCSP | 15° | |
| SP 20° | LCMD | 24° | |
| XSP 23° | LCFL | 40° | |
| MD 28° | LCWD | 49° | |
| XMD 32° | LWEL | 20x60° | |
| FL 40° | | | |
| XFL 44° | | | |
| WD 55° | | | |
| XWD 62° | | | |

composizione codice: Modello - Ottica



Chiesa di San Salvatore in Lauro, Roma
Progetto: Federico Ognibene
Foto: Elena Ferraro

Crystal

probo

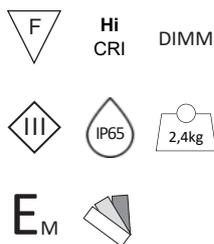
Apparecchio ad elevato flusso luminoso e basso profilo con staffa snodata per posizionamento a sbalzo, indicato per l'illuminazione diffusa di elementi architettonici

Versione disponibile in due potenze e con quattordici angoli di apertura del fascio luminoso, di cui uno ellittico.

Versione disponibile con emissione ellittica

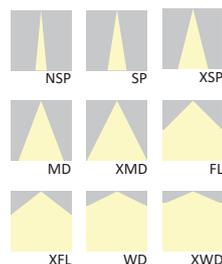
Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Grado di protezione IP65

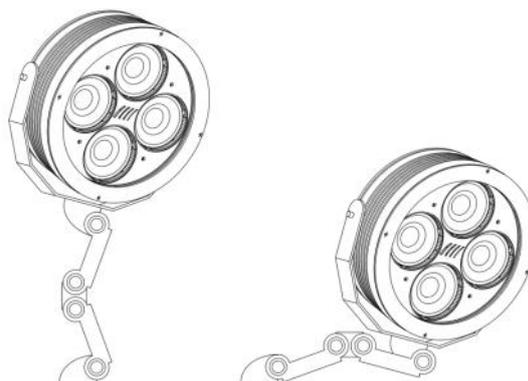
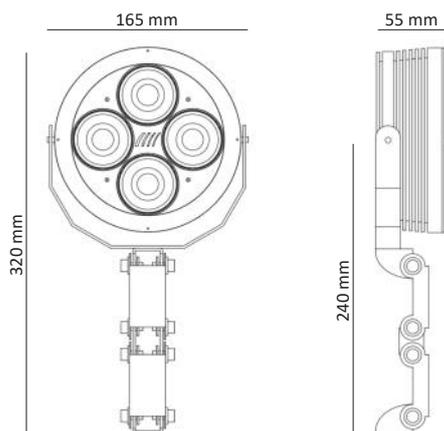
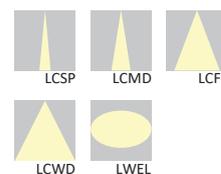


corpo e finitura in alluminio
ottiche in policarbonato
schermo in metacrilato
staffe in acciaio spazzolato

Riflettori disponibili



Lenti disponibili



Crystal 26 Probo

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | |
|-------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|
| | | | CC | W |
| CRSCL-26-PRB-HW | 2700°K CRI80 | 4150lm | 500mA | 26W |
| CRSCL-26-PRB-WW | 3000°K CRI80 | 4400lm | 500mA | 26W |
| CRSCL-26-PRB-NW | 4000°K CRI80 | 4550lm | 500mA | 26W |
| CRSCL-26-PRB-CW | 5000°K CRI80 | 4600lm | 500mA | 26W |
| CRSCL-26-PRB-HW90 | 2700°K CRI90 | 3550lm | 500mA | 26W |
| CRSCL-26-PRB-WW90 | 3000°K CRI90 | 3750lm | 500mA | 26W |
| CRSCL-26-PRB-HW97 | 2700°K CRI97 | 3050lm | 500mA | 26W |
| CRSCL-26-PRB-WW97 | 3000°K CRI97 | 3250lm | 500mA | 26W |

Crystal 40 Probo

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | |
|-------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|
| | | | CC | W |
| CRSCL-40-PRB-HW | 2700°K CRI80 | 5600lm | 700mA | 37W |
| CRSCL-40-PRB-WW | 3000°K CRI80 | 6000lm | 700mA | 37W |
| CRSCL-40-PRB-NW | 4000°K CRI80 | 6200lm | 700mA | 37W |
| CRSCL-40-PRB-CW | 5000°K CRI80 | 6200lm | 700mA | 37W |
| CRSCL-40-PRB-HW90 | 2700°K CRI90 | 4800lm | 700mA | 37W |
| CRSCL-40-PRB-WW90 | 3000°K CRI90 | 5100lm | 700mA | 37W |
| CRSCL-40-PRB-HW97 | 2700°K CRI97 | 4100lm | 700mA | 37W |
| CRSCL-40-PRB-WW97 | 3000°K CRI97 | 4400lm | 700mA | 37W |

Codici aggiuntivi

| Ottica | | | |
|------------|-------|--------|--|
| Riflettori | Lenti | | |
| NSP 18° | LCSP | 15° | |
| SP 20° | LCMD | 24° | |
| XSP 23° | LCFL | 40° | |
| MD 28° | LCWD | 49° | |
| XMD 32° | LWEL | 20x60° | |
| FL 40° | | | |
| XFL 44° | | | |
| WD 55° | | | |
| XWD 62° | | | |



Cappella del Sacro Cuore, Chiesa del Gesù, Roma

Progetto: Fabio Settimi

Foto: Federico Ognibene

Crystal

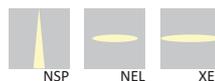
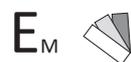
long range

Apparecchio ad elevato flusso luminoso e basso profilo con staffa orientabile per posizionamento in piano, indicato per l'illuminazione puntuale di elementi architettonici

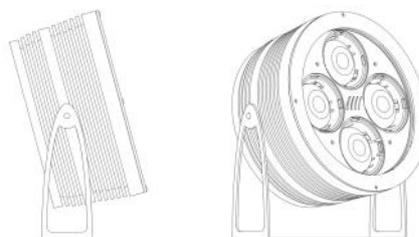
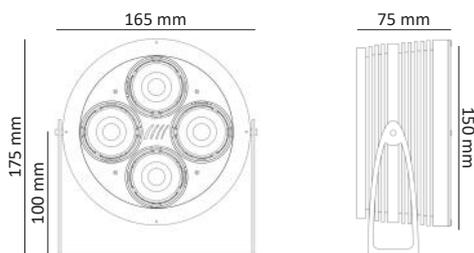
Versione disponibile con tre angoli di apertura del fascio luminoso, di cui due ellittici.

Fino a CRI 90 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Grado di protezione IP65



corpo e finitura in alluminio
ottiche in policarbonato
schermo in metacrilato
staffe in acciaio spazzolato



Crystal Long Range

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | Alimentazione W |
|-------------------|--------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| CRSLR-13-BKT-HW90 | 2700°K CRI90 | 1250 lm | 1050mA | 13W |
| CRSLR-13-BKT-WW90 | 3000°K CRI90 | 1250 lm | 1050mA | 13W |
| CRSLR-13-BKT-HW | 2700°K CRI80 | 1350 lm | 1050mA | 13W |
| CRSLR-13-BKT-WW | 3000°K CRI80 | 1430 lm | 1050mA | 13W |
| CRSLR-13-BKT-NW | 4000°K CRI80 | 1430 lm | 1050mA | 13W |
| CRSLR-13-BKT-CW | 5000°K CRI80 | 1530 lm | 1050mA | 13W |

Codici aggiuntivi

| Ottica | |
|--------|-------|
| NSP | 5° |
| NEL | 5x36° |
| XEL | 5x50° |

Crystal

Long range probo

Apparecchio ad elevato flusso luminoso e basso profilo con staffa snodata per posizionamento a sbalzo, indicato per l'illuminazione puntuale di elementi architettonici

Versione disponibile con tre angoli di apertura del fascio luminoso, di cui due ellittici.

Fino a CRI 90 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Grado di protezione IP65

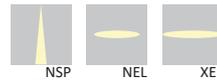


Hi CRI DIMM

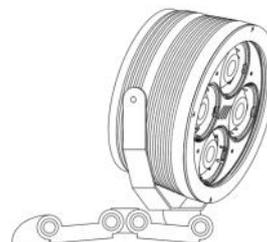
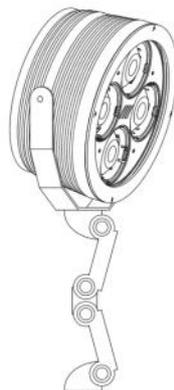
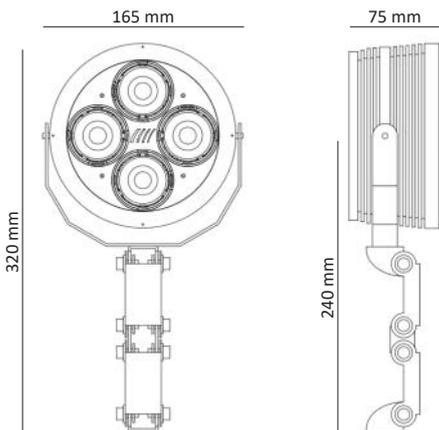


2,5kg

E_M



corpo e finitura in alluminio
ottiche in policarbonato
schermo in metacrilato
staffe in acciaio spazzolato



Crystal Long Range Probo

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W |
|-------------------|--------------------|-----------------|------------------|-----|
| CRSLR-13-PRB-HW90 | 2700°K CRI90 | 1250 lm | 1050mA | 13W |
| CRSLR-13-PRB-WW90 | 3000°K CRI90 | 1250 lm | 1050mA | 13W |
| CRSLR-13-PRB-HW | 2700°K CRI80 | 1350 lm | 1050mA | 13W |
| CRSLR-13-PRB-WW | 3000°K CRI80 | 1430 lm | 1050mA | 13W |
| CRSLR-13-PRB-NW | 4000°K CRI80 | 1430 lm | 1050mA | 13W |
| CRSLR-13-PRB-CW | 5000°K CRI80 | 1530 lm | 1050mA | 13W |

Codici aggiuntivi

| Ottica | |
|--------|-------|
| NSP | 5° |
| NEL | 5x36° |
| XEL | 5x50° |

Elvira

AC|BT

Apparecchio lineare Led ad elevatissimo flusso luminoso e basso profilo, adatto per installazione sia in interno che in esterno

Apparecchio realizzato in massello di alluminio e sistema di ancoraggio in acciaio inox e finitura esterna disponibile in tre colori

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco

Apparecchio con staffe orientabili e predisposto per ancoraggio a parete, soffitto o pavimento disponibile in due versioni: con alimentatore incorporato e con alimentatore remoto



*Cattedrale di San Clemente I (la Porta Santa), Velletri
Progetto: Arch. Simona Zani
Foto: Elena Ferraro*



Elvira

AC

Apparecchio lineare Led ad elevatissimo flusso luminoso e basso profilo, adatto per installazioni sia in interno che in esterno

Apparecchio realizzato in massello di alluminio e sistema di ancoraggio in acciaio inox e finitura esterna disponibile in tre colori

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco

Fino ad otto diversi angoli di emissione del flusso luminoso, tra cui asimmetrico doppio e singolo

Apparecchio con staffe orientabili e predisposto per ancoraggio a parete, soffitto o pavimento con alimentatore incorporato



corpo in massello di alluminio
schermo in metacrilato
supporti in acciaio inox
uscita cavo su lato lungo



vedi tabella

vista frontale



lato a vista



lato cavo di alimentazione



| Elvira 90 AC | | | Elvira 60 AC | | | Elvira 30 AC | | |
|----------------|--------------------|-----------------|----------------|--------------------|-----------------|----------------|--------------------|-----------------|
| Lunghezza | Alimentazione | Peso | Lunghezza | Alimentazione | Peso | Lunghezza | Alimentazione | Peso |
| 95cm | 230Vac 29W | 2,85Kg | 55cm | 230Vac 16W | 1,65Kg | 35cm | 230Vac 10W | 1,05Kg |
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso |
| ELVR-90AC-HW93 | 2700K CRI93 | 2340 lm | ELVR-60AC-HW93 | 2700K CRI93 | 1300 lm | ELVR-30AC-HW93 | 2700K CRI93 | 780 lm |
| ELVR-90AC-WW93 | 3000K CRI93 | 2475 lm | ELVR-60AC-WW93 | 3000K CRI93 | 1375 lm | ELVR-30AC-WW93 | 3000K CRI93 | 825 lm |
| ELVR-90AC-HW | 2700K CRI85 | 3015 lm | ELVR-60AC-HW | 2700K CRI85 | 1675 lm | ELVR-30AC-HW | 2700K CRI85 | 1005 lm |
| ELVR-90AC-WW | 3000K CRI85 | 3195 lm | ELVR-60AC-WW | 3000K CRI85 | 1775 lm | ELVR-30AC-WW | 3000K CRI85 | 1065 lm |
| ELVR-90AC-NW | 4000K CRI85 | 3375 lm | ELVR-60AC-NW | 4000K CRI85 | 1875 lm | ELVR-30AC-NW | 4000K CRI85 | 1125 lm |
| ELVR-90AC-CW | 5000K CRI85 | 3375 lm | ELVR-60AC-CW | 5000K CRI85 | 1875 lm | ELVR-30AC-CW | 5000K CRI85 | 1125 lm |
| ELVR-90AC-IW | 5700K CRI85 | 3375 lm | ELVR-60AC-IW | 5700K CRI85 | 1875 lm | ELVR-30AC-IW | 5700K CRI85 | 1125 lm |

Codici aggiuntivi

| ottica | Finitura esterna |
|---------------------------|----------------------|
| 40x100 - 40x100° | 01 - Bianco RAL 9010 |
| 70x100 - 70x100° | 02 - Nero RAL 9005 |
| 90x100 - 90x100° | 03 - Grigio RAL 7005 |
| 110x100 - 110x100° | |
| 145x100 - 145x100° | |
| OP - Opale | |
| ASM - Asimmetrica singola | |
| ASD - Asimmetrica doppia | |

composizione codice: Modello - Ottica - Finitura esterna



Cattedrale di San Clemente (la Porta Santa), Velletri
Progetto: Arch. Simona Zani
Foto: Elena Ferraro

Elvira

BT

Apparecchio lineare Led ad elevatissimo flusso luminoso e basso profilo, adatto per installazioni sia in interno che in esterno

Apparecchio realizzato in massello di alluminio e sistema di ancoraggio in acciaio inox e finitura esterna disponibile in tre colori

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco

Fino ad otto diversi angoli di emissione del flusso luminoso, tra cui asimmetrico doppio e singolo

Apparecchio con staffe orientabili e predisposto per ancoraggio a parete, soffitto o pavimento con alimentatore remoto (non incluso), predisposto per dimming esterno



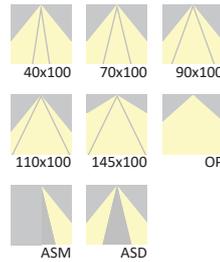
Hi CRI



DIMM



corpo in massello di alluminio
schermo in metacrilato
supporti in acciaio inox
uscita cavo su lato lungo



vedi tabella

vista frontale



lato a vista

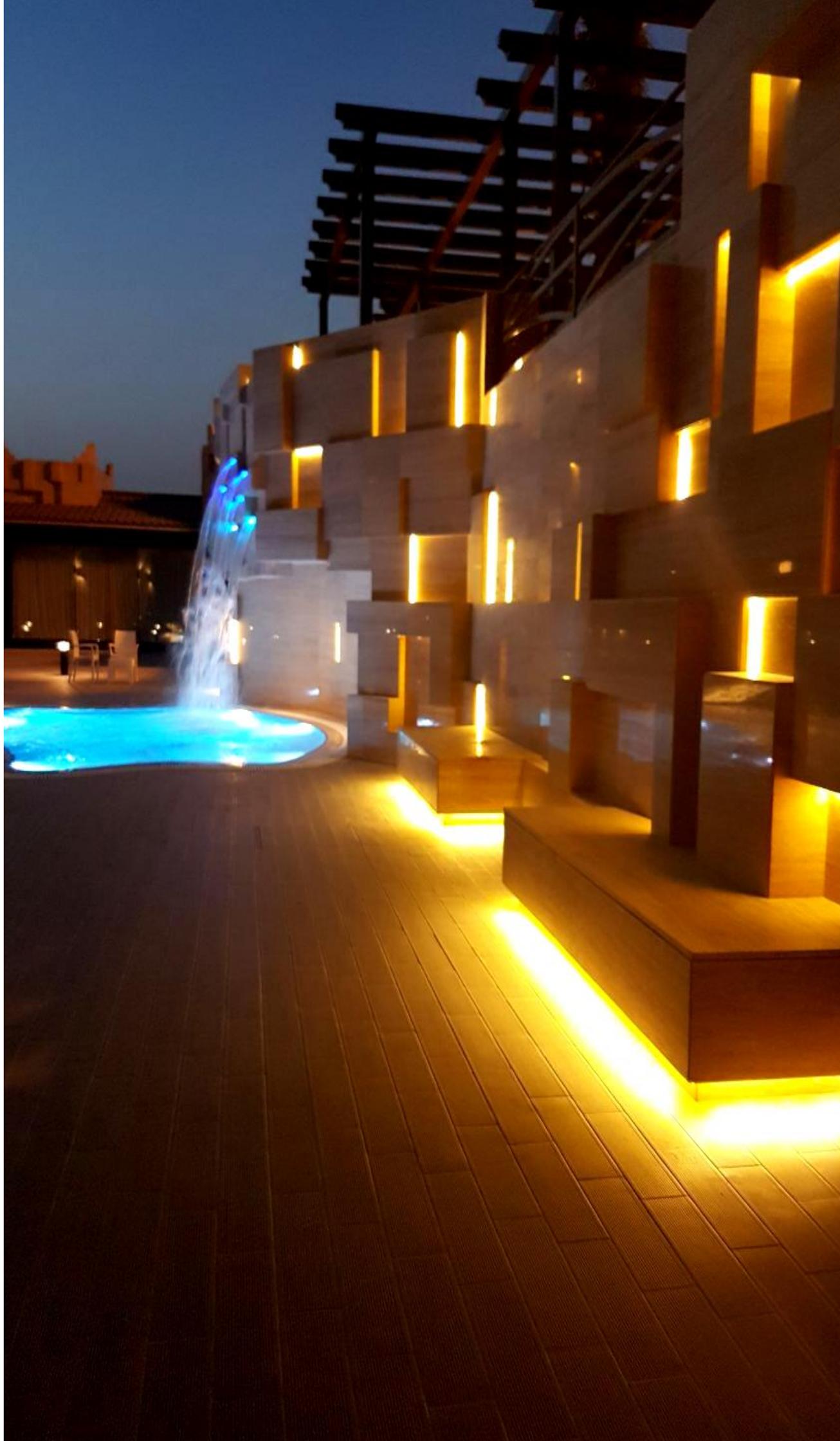


lato cavo di alimentazione



| Elvira 90 BT | | | Elvira 60 BT | | | Elvira 30 BT | | |
|----------------|--------------------|-----------------|----------------|--------------------|-----------------|----------------|--------------------|-----------------|
| Lunghezza | Alimentazione | Peso | Lunghezza | Alimentazione | Peso | Lunghezza | Alimentazione | Peso |
| 95cm | 24Vdc 26W | 2,65Kg | 55cm | 24Vdc 14,4W | 1,55Kg | 35cm | 24Vdc 8,6W | 1,00Kg |
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso |
| ELVR-90BT-HW93 | 2700K CRI93 | 2340 lm | ELVR-60BT-HW93 | 2700K CRI93 | 1300 lm | ELVR-30BT-HW93 | 2700K CRI93 | 780 lm |
| ELVR-90BT-WW93 | 3000K CRI93 | 2475 lm | ELVR-60BT-WW93 | 3000K CRI93 | 1375 lm | ELVR-30BT-WW93 | 3000K CRI93 | 825 lm |
| ELVR-90BT-HW | 2700K CRI85 | 3015 lm | ELVR-60BT-HW | 2700K CRI85 | 1675 lm | ELVR-30BT-HW | 2700K CRI85 | 1005 lm |
| ELVR-90BT-WW | 3000K CRI85 | 3195 lm | ELVR-60BT-WW | 3000K CRI85 | 1775 lm | ELVR-30BT-WW | 3000K CRI85 | 1065 lm |
| ELVR-90BT-NW | 4000K CRI85 | 3375 lm | ELVR-60BT-NW | 4000K CRI85 | 1875 lm | ELVR-30BT-NW | 4000K CRI85 | 1125 lm |
| ELVR-90BT-CW | 5000K CRI85 | 3375 lm | ELVR-60BT-CW | 5000K CRI85 | 1875 lm | ELVR-30BT-CW | 5000K CRI85 | 1125 lm |
| ELVR-90BT-IW | 5700K CRI85 | 3375 lm | ELVR-60BT-IW | 5700K CRI85 | 1875 lm | ELVR-30BT-IW | 5700K CRI85 | 1125 lm |

| Codici aggiuntivi | |
|---------------------------|----------------------|
| ottica | Finitura esterna |
| 40x100 - 40x100° | 01 - Bianco RAL 9010 |
| 70x100 - 70x100° | 02 - Nero RAL 9005 |
| 90x100 - 90x100° | 03 - Grigio RAL 7005 |
| 110x100 - 110x100° | |
| 145x100 - 145x100° | |
| OP - Opale | |
| ASM - Asimmetrica singola | |
| ASD - Asimmetrica doppia | |



Residenza privata, Bahrein
Progetto: Arch. Fabio Magliocchetti (Design 2000 International)
Foto: Fabio Magliocchetti

Ground

Step | Avenue | Highway

Apparecchi ad incasso a pavimento calpestabili e carrabili

Indicati per l'illuminazione di facciate di edifici o di particolari superfici da valorizzare con un potente fascio di luce

Modelli disponibili in cinque differenti tonalità di colore, in versione RGB Full Color o in versione FUTURA (RGB+White)

Disponibili con molteplici angoli di apertura del fascio luminoso

Versione Highway disponibile anche con ottica asimmetrica



LUNEUR Amusement Park, Roma
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Faber Technica)
Foto: Ernesto Cinqueno





Ground

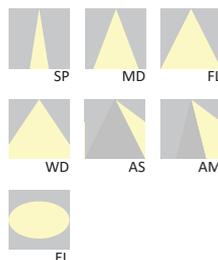
step

Apparecchio ad incasso calpestabile di minimo ingombro, indicato per la realizzazione di percorsi luminosi o per essere installato a parete in zone ad alta umidità

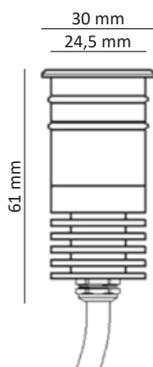
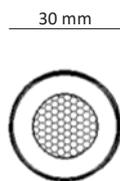
Disponibile in sette angoli di apertura del fascio luminoso ed in cinque differenti tonalità di bianco

Grado di protezione IP65

Cassaforma in alluminio inclusa



corpo in alluminio
ottica in policarbonato
schermo in metacrilato
finitura grigio RAL 7001
cassaforma in alluminio



| Modello | Step | | Flusso luminoso | Alimentazione | |
|---------------|--------------------|--------|-----------------|---------------|-------|
| | Temperatura colore | CRI | | CC | W |
| LF-01-STP-HW | 2700°K | CRI 85 | 210 lm | 500 mA | 2,0 W |
| LF-01-STP-WW | 3000°K | CRI 85 | 210 lm | 500 mA | 2,0 W |
| LF-01-STP-NW | 4000°K | CRI 85 | 225 lm | 500 mA | 2,0 W |
| LF-01-STP-CW | 5000°K | CRI 85 | 235 lm | 500 mA | 2,0 W |
| LF-01-STP-IW | 6000°K | CRI 85 | 235 lm | 500 mA | 2,0 W |
| LF-01-STP-R | Rosso | | | 350 mA | 1,5 W |
| LF-01-STP-G | Verde | | | 350 mA | 1,5 W |
| LF-01-STP-A | Ambra | | | 350 mA | 1,5 W |
| LF-01-STP-B | Blu | | | 350 mA | 1,5 W |
| LF-01-STP-RGB | RGB | | | 3x350 mA | 4,0 W |
| LF-01-STP-FTR | RGBW | | | 4x350 mA | 5,0 W |

| Codici aggiuntivi |
|-------------------------|
| Ottica |
| SP - 10° |
| MD - 21° |
| FL - 39° |
| WD - 80° |
| EL - 20x60° |
| AS - Asimmetrica Spot |
| AM - Asimmetrica Medium |





Ground

avenue

Apparecchio ad incasso calpestabile ad elevato flusso luminoso

indicato per creare efficaci illuminazioni d'effetto a radenza verticale o per illuminare percorsi pedonali

Disponibile in sette angoli di apertura del fascio luminoso ed in cinque differenti tonalità di bianco



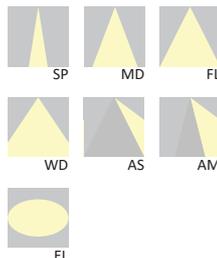
Hi CRI DIMM



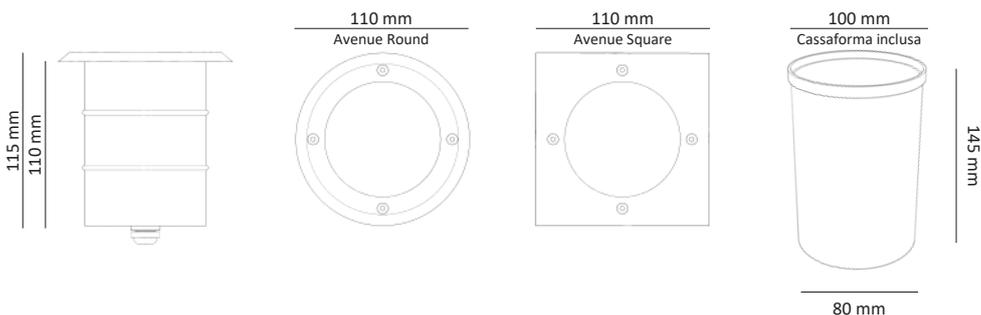
IP65 Ø110mm



EM



corpo in vetroresina
dissipatore in alluminio
schermo in vetro temperato
ghiera in acciaio spazzolato



| Avenue Round | | | | | |
|-----------------|--------------------|-----------------|------------------|------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W | |
| AVN-10-RND-HW | 2700°K CRI80 | 1410 lm | 350mA | 9,1W | |
| AVN-10-RND-WW | 3000°K CRI80 | 1500 lm | 350mA | 9,1W | |
| AVN-10-RND-NW | 4000°K CRI80 | 1550 lm | 350mA | 9,1W | |
| AVN-10-RND-CW | 5000°K CRI80 | 1560 lm | 350mA | 9,1W | |
| AVN-10-RND-HW90 | 2700°K CRI90 | 1160 lm | 350mA | 9,1W | |
| AVN-10-RND-WW90 | 3000°K CRI90 | 1210 lm | 350mA | 9,1W | |
| AVN-10-RND-HW97 | 2700°K CRI97 | 1030 lm | 350mA | 9,1W | |
| AVN-10-RND-WW97 | 3000°K CRI97 | 1100 lm | 350mA | 9,1W | |

| Avenue Square | | | | | |
|-----------------|--------------------|-----------------|------------------|------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W | |
| AVN-10-SQR-HW | 2700°K CRI80 | 1410 lm | 350mA | 9,1W | |
| AVN-10-SQR-WW | 3000°K CRI80 | 1500 lm | 350mA | 9,1W | |
| AVN-10-SQR-NW | 4000°K CRI80 | 1550 lm | 350mA | 9,1W | |
| AVN-10-SQR-CW | 5000°K CRI80 | 1560 lm | 350mA | 9,1W | |
| AVN-10-SQR-HW90 | 2700°K CRI90 | 1160 lm | 350mA | 9,1W | |
| AVN-10-SQR-WW90 | 3000°K CRI90 | 1210 lm | 350mA | 9,1W | |
| AVN-10-SQR-HW97 | 2700°K CRI97 | 1030 lm | 350mA | 9,1W | |
| AVN-10-SQR-WW97 | 3000°K CRI97 | 1100 lm | 350mA | 9,1W | |

| Codici aggiuntivi |
|------------------------|
| Ottica |
| SP - 15° |
| MD - 21° |
| FL - 36° |
| XFL - 49° |
| EL - 20x60° |
| ASM Asimmetrica Medium |
| ASF Asimmetrica Flood |

Ground

highway



Apparecchio carrabile elevato flusso luminoso indicato per l'illuminazione di edifici o di grandi superfici

Disponibile in cinque angoli di apertura del fascio luminoso ed in quattro differenti tonalità di bianco

Ottica asimmetrica opzionale

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K



Hi
CRI DIMM

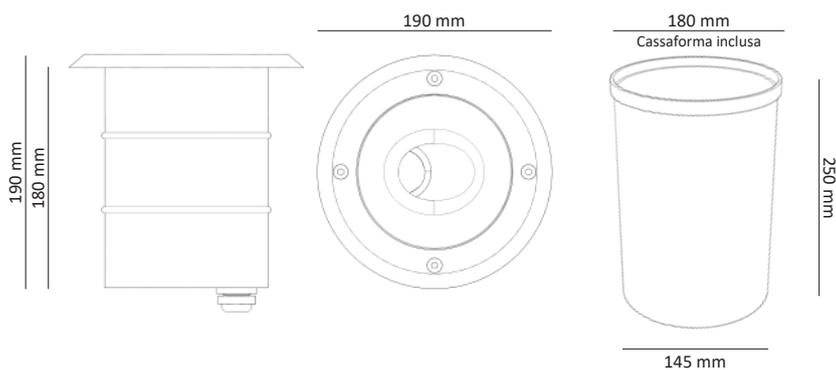


IP65 Ø180mm



E_M

corpo in vetroresina
dissipatore in alluminio
schermo in vetro temperato
ghiera in acciaio spazzolato



| Highway | | | | | |
|-----------------|--------------------|-----------------|------------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W | |
| HGW-20-RND-HW | 2700°K CRI80 | 3300 lm | 700mA | 20W | |
| HGW-20-RND-WW | 3000°K CRI80 | 3550 lm | 700mA | 20W | |
| HGW-20-RND-NW | 4000°K CRI80 | 3650 lm | 700mA | 20W | |
| HGW-20-RND-CW | 5000°K CRI80 | 3700 lm | 700mA | 20W | |
| HGW-20-RND-HW90 | 2700°K CRI90 | 2850 lm | 700mA | 20W | |
| HGW-20-RND-WW90 | 3000°K CRI90 | 2880 lm | 700mA | 20W | |
| HGW-20-RND-HW97 | 2700°K CRI97 | 2450 lm | 700mA | 20W | |
| HGW-20-RND-WW97 | 3000°K CRI97 | 2600 lm | 700mA | 20W | |

Codici aggiuntivi

| Ottica | |
|------------|-------------------|
| SP | 17° |
| MD | 26° |
| FL | 52° |
| ASF | asimmetrica flood |
| ASM | asimmetrica |

Iride

Ceiling MX | Ceiling MD | Ceiling MN |
Enterprise | Recessed MD | Recessed MN

Un design pulito ed essenziale, per una linea di prodotti capace di assicurare una poliedrica regia luminosa nel massimo rispetto del valore estetico degli spazi.

Ogni singolo prodotto è studiato per consentire un'elevata facilità di montaggio e una gestione efficiente ed economica della manutenzione.

Disponibile ad incasso o plafone ad elevato con potenze da 11 a 35 Watt, tutti con il nuovo e potente led Vero® di Bridgelux

Luce disponibile in quattro differenti tonalità di bianco e fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore



Aprilia 2 Shopping Center, Aprilia
Progetto: Federico Ognibene
Foto: Elena Ferraro



Iride

ceiling MX

Apparecchio a plafone ad elevatissimo flusso luminoso

Modello da 20 o 32 Watt, entrambi con il nuovo e potente led Vero® di Bridgelux

Luce disponibile in quattro differenti tonalità di bianco

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore

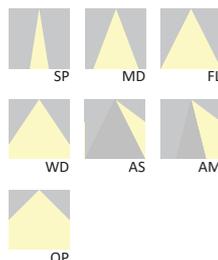


Hi
CRI DIMM

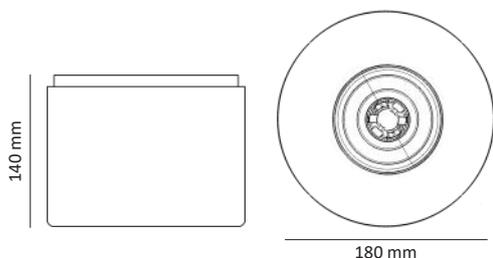


1,9kg

E_M



dissipatore in alluminio
corpo in alluminio tornito
ottica in policarbonato
schermo in metacrilato



Iride 20 Ceiling MX

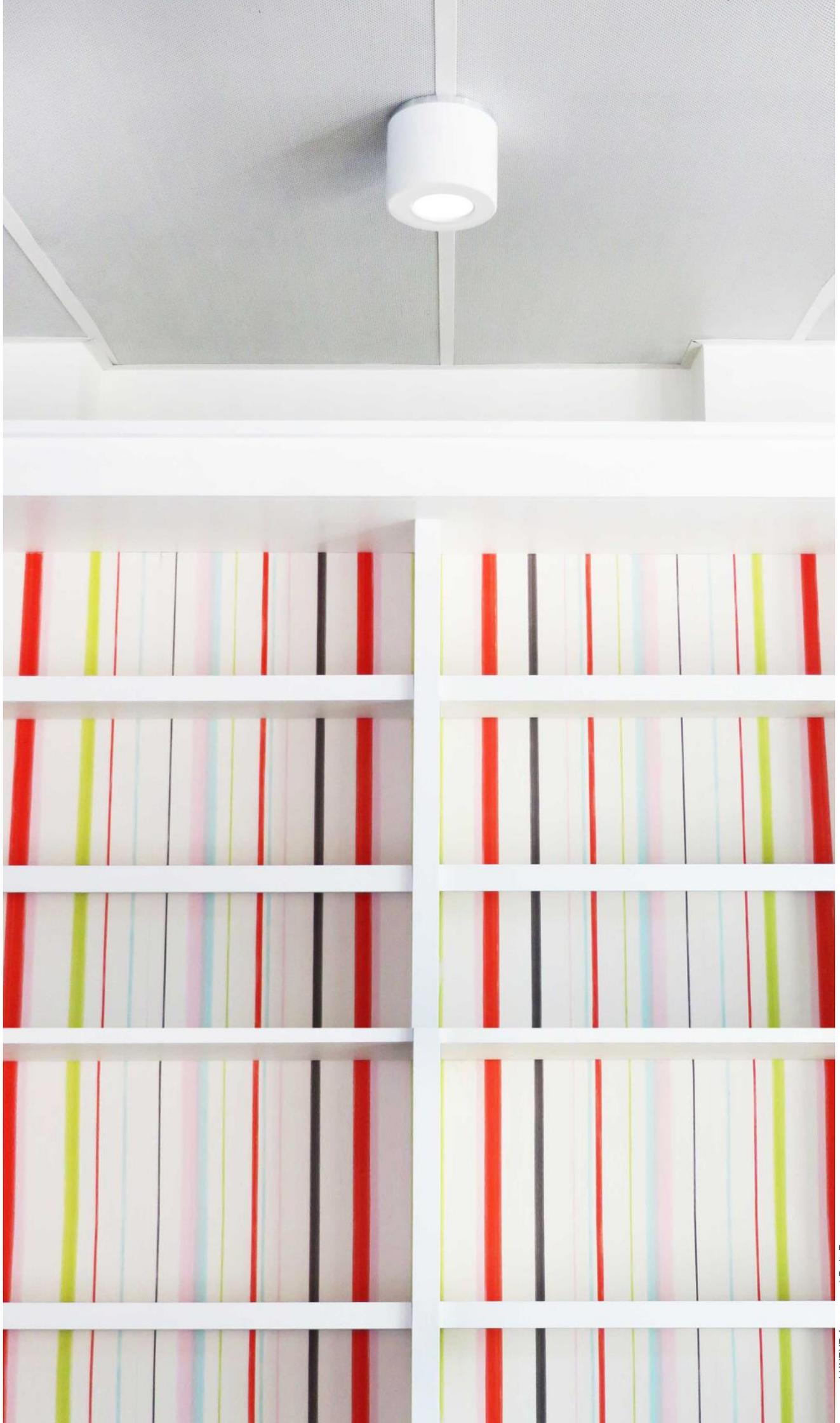
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | |
|--------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|
| | | | V/CC | W |
| IRD-25-BT-CLN-HW | 2700°K CRI80 | 3340 lm | 700mA | 20W |
| IRD-25-BT-CLN-WW | 3000°K CRI80 | 3550 lm | 700mA | 20W |
| IRD-25-BT-CLN-NW | 4000°K CRI80 | 3650 lm | 700mA | 20W |
| IRD-25-BT-CLN-CW | 5000°K CRI80 | 3700 lm | 700mA | 20W |
| IRD-25-BT-CLN-HW90 | 2700°K CRI90 | 2850 lm | 700mA | 20W |
| IRD-25-BT-CLN-WW90 | 3000°K CRI90 | 2880 lm | 700mA | 20W |
| IRD-25-BT-CLN-HW97 | 2700°K CRI97 | 2450 lm | 700mA | 20W |
| IRD-25-BT-CLN-WW97 | 3000°K CRI97 | 2600 lm | 700mA | 20W |
| IRD-25-AC-CLN-HW | 2700°K CRI80 | 3300 lm | 230Vac | 25W |
| IRD-25-AC-CLN-WW | 3000°K CRI80 | 3550 lm | 230Vac | 25W |
| IRD-25-AC-CLN-NW | 4000°K CRI80 | 3650 lm | 230Vac | 25W |
| IRD-25-AC-CLN-CW | 5000°K CRI80 | 3700 lm | 230Vac | 25W |
| IRD-25-AC-CLN-HW90 | 2700°K CRI90 | 2850 lm | 230Vac | 25W |
| IRD-25-AC-CLN-WW90 | 3000°K CRI90 | 2880 lm | 230Vac | 25W |
| IRD-25-AC-CLN-HW97 | 2700°K CRI97 | 2450 lm | 230Vac | 25W |
| IRD-25-AC-CLN-WW97 | 3000°K CRI97 | 2600 lm | 230Vac | 25W |

Iride 30 Ceiling MX

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | |
|--------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|
| | | | V/CC | W |
| IRD-35-BT-CLN-HW | 2700°K CRI80 | 4850 lm | 1050mA | 32W |
| IRD-35-BT-CLN-WW | 3000°K CRI80 | 5150 lm | 1050mA | 32W |
| IRD-35-BT-CLN-NW | 4000°K CRI80 | 5300 lm | 1050mA | 32W |
| IRD-35-BT-CLN-CW | 5000°K CRI80 | 5350 lm | 1050mA | 32W |
| IRD-35-BT-CLN-HW90 | 2700°K CRI90 | 4150 lm | 1050mA | 32W |
| IRD-35-BT-CLN-WW90 | 3000°K CRI90 | 4180 lm | 1050mA | 32W |
| IRD-35-BT-CLN-HW97 | 2700°K CRI97 | 3550 lm | 1050mA | 32W |
| IRD-35-BT-CLN-WW97 | 3000°K CRI97 | 3750 lm | 1050mA | 32W |
| IRD-35-AC-CLN-HW | 2700°K CRI80 | 4850 lm | 230Vac | 35W |
| IRD-35-AC-CLN-WW | 3000°K CRI80 | 5150 lm | 230Vac | 35W |
| IRD-35-AC-CLN-NW | 4000°K CRI80 | 5300 lm | 230Vac | 35W |
| IRD-35-AC-CLN-CW | 5000°K CRI80 | 5350 lm | 230Vac | 35W |
| IRD-35-AC-CLN-HW90 | 2700°K CRI90 | 4150 lm | 230Vac | 35W |
| IRD-35-AC-CLN-WW90 | 3000°K CRI90 | 4180 lm | 230Vac | 35W |
| IRD-35-AC-CLN-HW97 | 2700°K CRI97 | 3550 lm | 230Vac | 35W |
| IRD-35-AC-CLN-WW97 | 3000°K CRI97 | 3750 lm | 230Vac | 35W |

Codici aggiuntivi

| Ottica | Finitura esterna |
|------------------------|------------------|
| SP 18° | 01- Bianco |
| MD 24° | 02- Nero |
| FL 52° | 03- Grigio |
| WD 72° | |
| OP 120° | |
| ASM Asimmetrica Medium | |
| ASF Asimmetrica Flood | |



LUNEUR Amusement Park, Roma
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Fabertecnica)
Foto: Ernesto Cinqueme

Iride

ceiling MD

Apparecchio a plafone ad elevato flusso luminoso

Modello da 11 o 16 Watt, entrambi con il nuovo e potente led Vero® di Bridgelux

Luce disponibile in quattro differenti tonalità di bianco

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

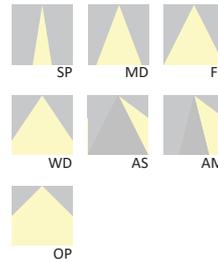
Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore



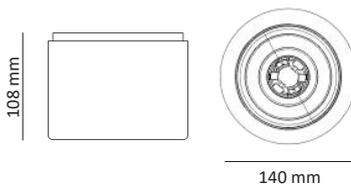
Hi CRI DIMM



E_M



dissipatore in alluminio
corpo in alluminio tornito
ottica in policarbonato
schermo in metacrilato



| Iride 11 Ceiling MD | | | | | |
|---------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | V/CC | W | |
| IRD-11-BT-CLN-HW | 2700°K CRI80 | 1820 lm | 350mA | 11W | |
| IRD-11-BT-CLN-WW | 3000°K CRI80 | 1930 lm | 350mA | 11W | |
| IRD-11-BT-CLN-NW | 4000°K CRI80 | 1990 lm | 350mA | 11W | |
| IRD-11-BT-CLN-CW | 5000°K CRI80 | 2020 lm | 350mA | 11W | |
| IRD-11-BT-CLN-HW90 | 2700°K CRI90 | 1560 lm | 350mA | 11W | |
| IRD-11-BT-CLN-WW90 | 3000°K CRI90 | 1640 lm | 350mA | 11W | |
| IRD-11-BT-CLN-HW97 | 2700°K CRI97 | 1330 lm | 350mA | 11W | |
| IRD-11-BT-CLN-WW97 | 3000°K CRI97 | 1420 lm | 350mA | 11W | |
| IRD-11-AC-CLN-HW | 2700°K CRI80 | 1820 lm | 230Vac | 12W | |
| IRD-11-AC-CLN-WW | 3000°K CRI80 | 1930 lm | 230Vac | 12W | |
| IRD-11-AC-CLN-NW | 4000°K CRI80 | 1990 lm | 230Vac | 12W | |
| IRD-11-AC-CLN-CW | 5000°K CRI80 | 2020 lm | 230Vac | 12W | |
| IRD-11-AC-CLN-HW90 | 2700°K CRI90 | 1560 lm | 230Vac | 12W | |
| IRD-11-AC-CLN-WW90 | 3000°K CRI90 | 1640 lm | 230Vac | 12W | |
| IRD-11-AC-CLN-HW97 | 2700°K CRI97 | 1330 lm | 230Vac | 12W | |
| IRD-11-AC-CLN-WW97 | 3000°K CRI97 | 1420 lm | 230Vac | 12W | |

| Iride 16 Ceiling MD | | | | | |
|---------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| IRD-16-BT-CLN-HW | 2700°K CRI 80 | 2530 lm | 500mA | 16W | |
| IRD-16-BT-CLN-WW | 3000°K CRI 80 | 2690 lm | 500mA | 16W | |
| IRD-16-BT-CLN-NW | 4000°K CRI 80 | 2760 lm | 500mA | 16W | |
| IRD-16-BT-CLN-CW | 5000°K CRI 80 | 2800 lm | 500mA | 16W | |
| IRD-16-BT-CLN-HW90 | 2700°K CRI 90 | 2160 lm | 500mA | 16W | |
| IRD-16-BT-CLN-WW90 | 3000°K CRI 90 | 2270 lm | 500mA | 16W | |
| IRD-16-BT-CLN-HW97 | 2700°K CRI 97 | 1850 lm | 500mA | 16W | |
| IRD-16-BT-CLN-WW97 | 3000°K CRI 97 | 1970 lm | 500mA | 16W | |

Codici aggiuntivi

| Ottica | Finitura esterna |
|------------------------|------------------|
| SP 13° | 01- Bianco |
| MD 24° | 02- Nero |
| FL 48° | 03- Grigio |
| WD 80° | |
| OP 120° | |
| ASM Asimmetrica Medium | |
| ASF Asimmetrica Flood | |

Iride

ceiling MN

Apparecchio a plafone dalle ridotte dimensioni ad elevato flusso luminoso

Luce disponibile in quattro differenti tonalità di bianco

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Finitura esterna disponibile in tre tonalità di colore



Hi
CRI

DIMM

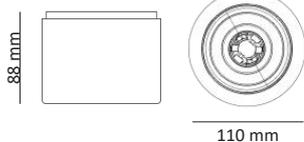


1,0kg

E_M



dissipatore in alluminio
corpo in alluminio tornito
ottica in policarbonato



| Iride 11 Ceiling MN | | | | | |
|---------------------|--------------------|-----------------|--------------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione V/CC | W | |
| IRD-11-BT-MCLN-HW | 2700°K CRI80 | 1820 lm | 350mA | 11W | |
| IRD-11-BT-MCLN-WW | 3000°K CRI80 | 1930 lm | 350mA | 11W | |
| IRD-11-BT-MCLN-NW | 4000°K CRI80 | 1990 lm | 350mA | 11W | |
| IRD-11-BT-MCLN-CW | 5000°K CRI80 | 2020 lm | 350mA | 11W | |
| IRD-11-BT-MCLN-HW90 | 2700°K CRI90 | 1560 lm | 350mA | 11W | |
| IRD-11-BT-MCLN-WW90 | 3000°K CRI90 | 1640 lm | 350mA | 11W | |
| IRD-11-BT-MCLN-HW97 | 2700°K CRI97 | 1330 lm | 350mA | 11W | |
| IRD-11-BT-MCLN-WW97 | 3000°K CRI97 | 1420 lm | 350mA | 11W | |
| IRD-11-AC-MCLN-HW | 2700°K CRI80 | 1820 lm | 230Vac | 12W | |
| IRD-11-AC-MCLN-WW | 3000°K CRI80 | 1930 lm | 230Vac | 12W | |
| IRD-11-AC-MCLN-NW | 4000°K CRI80 | 1990 lm | 230Vac | 12W | |
| IRD-11-AC-MCLN-CW | 5000°K CRI80 | 2020 lm | 230Vac | 12W | |
| IRD-11-AC-MCLN-HW90 | 2700°K CRI90 | 1560 lm | 230Vac | 12W | |
| IRD-11-AC-MCLN-WW90 | 3000°K CRI90 | 1640 lm | 230Vac | 12W | |
| IRD-11-AC-MCLN-HW97 | 2700°K CRI97 | 1330 lm | 230Vac | 12W | |
| IRD-11-AC-MCLN-WW97 | 3000°K CRI97 | 1420 lm | 230Vac | 12W | |

Codici aggiuntivi

| Ottica | Finitura esterna |
|---------|------------------|
| SP 15° | 01- Bianco |
| MD 28° | 02- Nero |
| FL 60° | 03- Grigio |
| WD 75° | |
| OP 120° | |

Proiettore ad incasso ad elevato flusso luminoso, con ottica Asimmetrica Medium o Flood

Disponibile in due modelli da 14 o 20 Watt, tutti con il nuovo e potente led Vero® di Bridgelux

Luce disponibile in quattro differenti tonalità di bianco

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Ghiera esterna disponibile in tre tonalità di colore



Hi
CRI DIMM



0,7kg Ø110mm

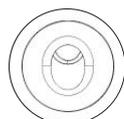
E_M



dissipatore in alluminio
ottica in policarbonato
ghiera in alluminio



85 mm
75 mm



140 mm

Iride 16 Enterprise

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W |
|-----------------|--------------------|-----------------|------------------|-----|
| IRD-16-ASI-HW | 2700°K CRI 80 | 2430 lm | 500mA | 14W |
| IRD-16-ASI-WW | 3000°K CRI 80 | 2580 lm | 500mA | 14W |
| IRD-16-ASI-NW | 4000°K CRI 80 | 2650 lm | 500mA | 14W |
| IRD-16-ASI-CW | 5000°K CRI 80 | 2680 lm | 500mA | 14W |
| IRD-16-ASI-HW90 | 2700°K CRI 90 | 2080 lm | 500mA | 14W |
| IRD-16-ASI-WW90 | 3000°K CRI 90 | 2100 lm | 500mA | 14W |
| IRD-16-ASI-HW97 | 2700°K CRI 97 | 1770 lm | 500mA | 14W |
| IRD-16-ASI-WW97 | 3000°K CRI 97 | 1900 lm | 500mA | 14W |

Iride 21 Enterprise

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W |
|-----------------|--------------------|-----------------|------------------|-----|
| IRD-21-ASI-HW | 2700°K CRI 80 | 3340 lm | 700mA | 20W |
| IRD-21-ASI-WW | 3000°K CRI 80 | 3550 lm | 700mA | 20W |
| IRD-21-ASI-NW | 4000°K CRI 80 | 3650 lm | 700mA | 20W |
| IRD-21-ASI-CW | 5000°K CRI 80 | 3690 lm | 700mA | 20W |
| IRD-21-ASI-HW90 | 2700°K CRI 90 | 2860 lm | 700mA | 20W |
| IRD-21-ASI-WW90 | 3000°K CRI 90 | 2880 lm | 700mA | 20W |
| IRD-21-ASI-HW97 | 2700°K CRI 97 | 2450 lm | 700mA | 20W |
| IRD-21-ASI-WW97 | 3000°K CRI 97 | 2600 lm | 700mA | 20W |

Codici aggiuntivi

| Ottica | Finitura ghiera |
|-------------------------|-----------------|
| ASM- Asimmetrica Medium | 01- Bianco |
| | 02- Nero |
| ASF- Asimmetrica Flood | 03- Grigio |



Hotel Mediterraneo, Roma
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Fabertecnica)
Foto: Federico Ognibene

Iride

recessed MD

Proiettore ad incasso ad elevato flusso luminoso

Disponibile in due modelli da 16,5 o 20 Watt, tutti con il nuovo e potente led Vero® di Bridgelux

Luce disponibile in quattro differenti tonalità di bianco

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Ghiera esterna disponibile in tre tonalità di colore



Hi CRI DIMM

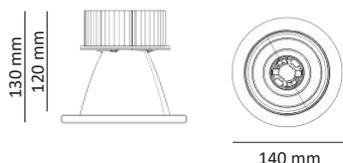
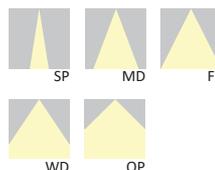


0,8kg Ø110mm

E_M



dissipatore in alluminio
ottica in policarbonato
ghiera in alluminio



| Iride 16 Recessed MD | | | | | | |
|----------------------|--------------------|--------|-----------------|------------------|-------|--|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W | |
| IRD-16-RCS-HW | 2700°K | CRI 80 | 2900 lm | 500mA | 16,5W | |
| IRD-16-RCS-WW | 3000°K | CRI 80 | 3070 lm | 500mA | 16,5W | |
| IRD-16-RCS-NW | 4000°K | CRI 80 | 3160 lm | 500mA | 16,5W | |
| IRD-16-RCS-CW | 5000°K | CRI 80 | 3200 lm | 500mA | 16,5W | |
| IRD-16-RCS-HW90 | 2700°K | CRI 90 | 2480 lm | 500mA | 16,5W | |
| IRD-16-RCS-WW90 | 3000°K | CRI 90 | 2500 lm | 500mA | 16,5W | |
| IRD-16-RCS-HW97 | 2700°K | CRI 97 | 2100 lm | 500mA | 16,5W | |
| IRD-16-RCS-WW97 | 3000°K | CRI 97 | 2250 lm | 500mA | 16,5W | |

| Iride 21 Recessed MD | | | | | | |
|----------------------|--------------------|--------|-----------------|------------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W | |
| IRD-21-RCS-HW | 2700°K | CRI 80 | 3340 lm | 700mA | 20W | |
| IRD-21-RCS-WW | 3000°K | CRI 80 | 3550 lm | 700mA | 20W | |
| IRD-21-RCS-NW | 4000°K | CRI 80 | 3650 lm | 700mA | 20W | |
| IRD-21-RCS-CW | 5000°K | CRI 80 | 3690 lm | 700mA | 20W | |
| IRD-21-RCS-HW90 | 2700°K | CRI 90 | 2860 lm | 700mA | 20W | |
| IRD-21-RCS-WW90 | 3000°K | CRI 90 | 2880 lm | 700mA | 20W | |
| IRD-21-RCS-HW97 | 2700°K | CRI 97 | 2450 lm | 700mA | 20W | |
| IRD-21-RCS-WW97 | 3000°K | CRI 97 | 2600 lm | 700mA | 20W | |

Codici aggiuntivi

| Ottica | Finitura ghiera |
|---------|-----------------|
| SP 18° | 01- Bianco |
| MD 26° | 02- Nero |
| FL 52° | 03- Grigio |
| WD 80° | |
| OP 120° | |

Iride

recessed MN



Proiettore ad incasso di minimo ingombro ad elevato flusso luminoso

Disponibile in due modelli da 11 o 16 Watt, tutti con il nuovo e potente led Vero® di Bridgelux

Luce disponibile in quattro differenti tonalità di bianco

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Ghiera esterna disponibile in tre tonalità di colore



Hi
CRI DIMM

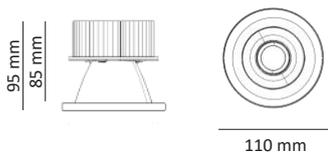


0,7kg Ø90mm

E_M



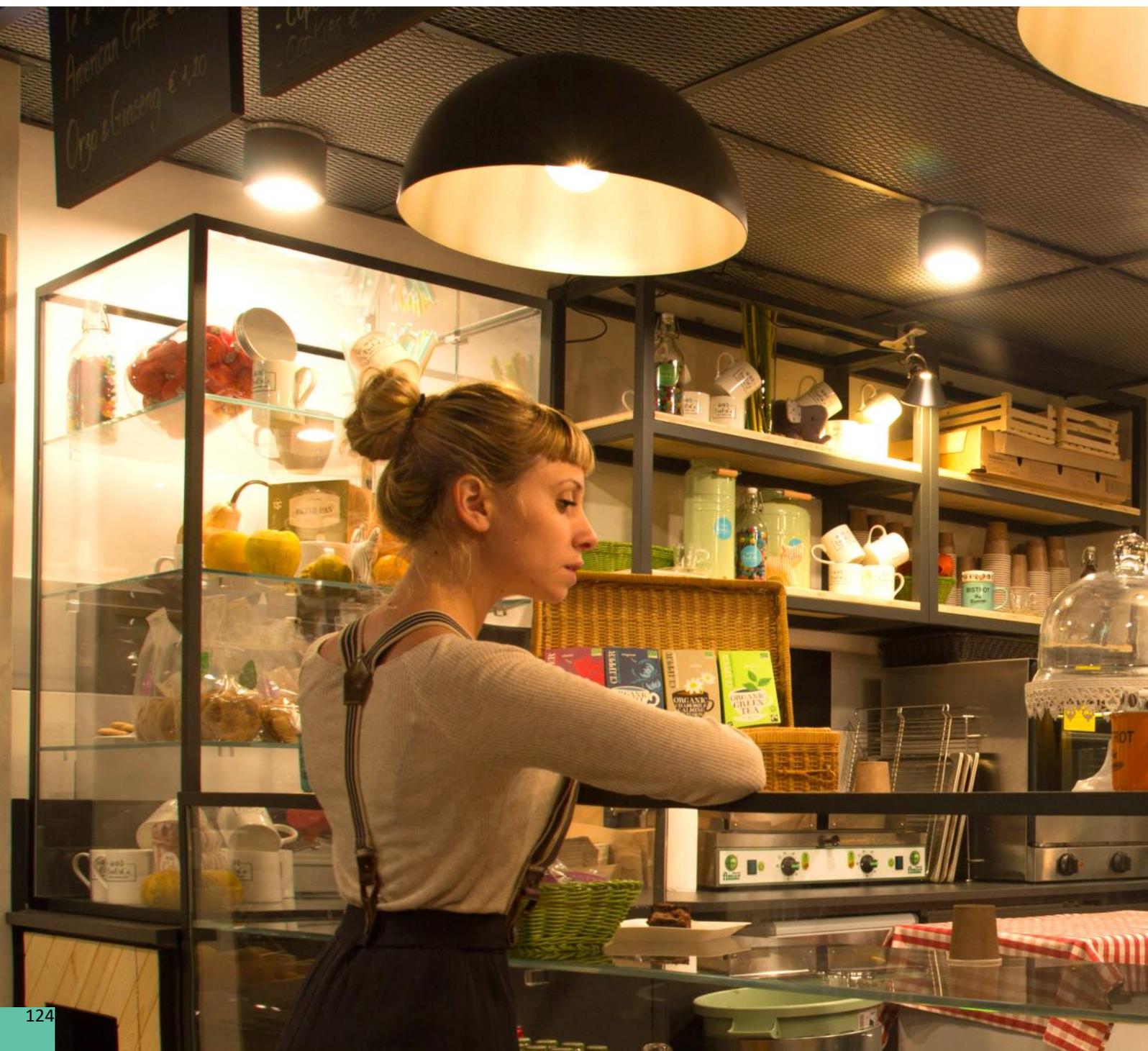
dissipatore in alluminio
ottica in policarbonato
ghiera in alluminio



| Iride 11 Recessed MN | | | | |
|----------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | |
| | | | CC | W |
| IRD-11-MNI-HW | 2700°K CRI80 | 1820 lm | 350mA | 11W |
| IRD-11-MNI-WW | 3000°K CRI80 | 1930 lm | 350mA | 11W |
| IRD-11-MNI-NW | 4000°K CRI80 | 1990 lm | 350mA | 11W |
| IRD-11-MNI-CW | 5000°K CRI80 | 2020 lm | 350mA | 11W |
| IRD-11-MNI-HW90 | 2700°K CRI90 | 1560 lm | 350mA | 11W |
| IRD-11-MNI-WW90 | 3000°K CRI90 | 1640 lm | 350mA | 11W |
| IRD-11-MNI-HW97 | 2700°K CRI97 | 1330 lm | 350mA | 11W |
| IRD-11-MNI-WW97 | 3000°K CRI97 | 1420 lm | 350mA | 11W |

| Iride 16 Recessed MN | | | | |
|----------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | |
| | | | CC | W |
| IRD-16-MNI-HW | 2700°K CRI 80 | 2530 lm | 500mA | 16W |
| IRD-16-MNI-WW | 3000°K CRI 80 | 2690 lm | 500mA | 16W |
| IRD-16-MNI-NW | 4000°K CRI 80 | 2760 lm | 500mA | 16W |
| IRD-16-MNI-CW | 5000°K CRI 80 | 2800 lm | 500mA | 16W |
| IRD-16-MNI-HW90 | 2700°K CRI 90 | 2160 lm | 500mA | 16W |
| IRD-16-MNI-WW90 | 3000°K CRI 90 | 2270 lm | 500mA | 16W |
| IRD-16-MNI-HW97 | 2700°K CRI 97 | 1850 lm | 500mA | 16W |
| IRD-16-MNI-WW97 | 3000°K CRI 97 | 1970 lm | 500mA | 16W |

| Codici aggiuntivi | | | |
|-------------------|-----|-----|-----------------|
| Ottica | 11 | 16 | Finitura ghiera |
| SP | 15° | 15° | 01- Bianco |
| MD | 28° | 28° | 02- Nero |
| FL | 60° | 60° | 03- Grigio |
| WD | 75° | 75° | |



Burbaka Bistrot, Roma
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Faber Technica)
Foto: Ernesto Cinqueneve



Kiwi

Recessed | Micro Recessed |
Ghianda | Oblò | Bracket

Apparecchio con COB Led ad elevato flusso luminoso e CRI fino a 97 per le temperature colore 2700°K e 3000°K

Abbagliamento ridotto grazie al gruppo ottico incassato all'interno del dissipatore

Disponibile con otto diversi angoli di apertura del fascio luminoso

Disponibile in quattro differenti tonalità di bianco, in versione RGB Full Color o in versione FUTURA (RGB+White)



Teatro Brancaccio, Roma
Progetto: Arch. Giacomo Corsi

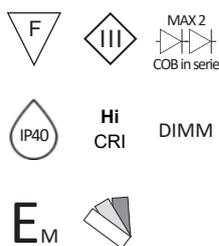


Apparecchio ad incasso con COB Led ad elevato flusso luminoso

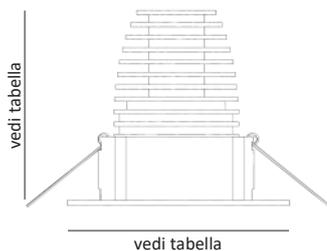
Ghiera tonda (fissa o orientabile) e quadrata disponibile in sei finiture di colore

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Apparecchio disponibile anche con ghiera in gesso per installazioni a raso



dissipatore in alluminio
riflettore in policarbonato
ghiera in alluminio



| Kiwi Recessed | | | | | | |
|-----------------|--------------------|-----------------|---------------|---------|------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | | |
| | | | CC | W | | |
| LF-010-RCS-HW97 | 2700°K | CRI97 | 1040lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-RCS-WW97 | 3000°K | CRI97 | 1110lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-RCS-HW90 | 2700°K | CRI90 | 1210lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-RCS-WW90 | 3000°K | CRI90 | 1280lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-RCS-HW | 2700°K | CRI80 | 1420lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-RCS-WW | 3000°K | CRI80 | 1510lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-RCS-NW | 4000°K | CRI80 | 1550lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-RCS-CW | 5000°K | CRI80 | 1570lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-RCS-RGB | RGB | | 3x500 | 3x500mA | 6,5W | |
| LF-010-RCS-FTR | RGBW | | 4x500 | 4x500mA | 9,5W | |

| Codici aggiuntivi | | | | | | | | | | |
|-------------------|-----|-----------------|---------------------|-------------------------|--------------------------------|-----------|--------------|---------|-----|-----|
| Ottica | | Tipo di incasso | Finitura ghiera | Tipo di ghiera (mm) | Scasso (mm) | Peso (gr) | Altezza (mm) | | | |
| luce | xW | RGB/FTR | | | | | | | | |
| codice | SP | 20° | - | RFX - Tondo fisso | 01 - Bianco | ○ | Ø77 | Ø 60 | 140 | 75 |
| | | | | 02 - Nero | 03 - Grigio | ○ | Ø82 | Ø 75 | 150 | 75 |
| | MD | 28° | 25° | RAJ - Tondo orientabile | 04 - Cromo lucido | ○ | 100x100 | 62x62 | 150 | 75 |
| | | | | 05 - Cromo satinato | 06 - Oro | □ | 100x100 | 62x62 | 150 | 75 |
| | FL | 40° | 40° | SQR - Quadrato fisso | | □ | 100x100 | 105x105 | 250 | 105 |
| | | | | PLST1 - Gesso quadrato | 00 - solo per modelli in gesso | ○ | Ø100 | Ø 105 | 250 | 105 |
| WD | 74° | 75° | PLST2 - Gesso tondo | | ○ | Ø100 | Ø 105 | 250 | 105 | |

composizione codice: Modello - Ottica - Tipo di incasso - Finitura ghiera



Ufficio Dirigenziale, Doha
Progetto: Arch. Fabio Magliocchetti (Design 2000 International)

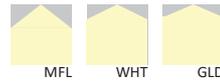
Apparecchio ad incasso con COB Led ad elevato flusso luminoso

Dimensioni estremamente ridotte, ghiera esterna di soli 50mm di diametro

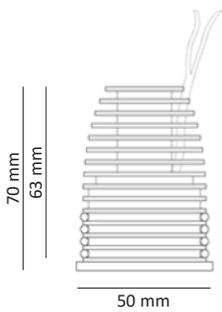
Inserimento a pressione grazie agli O-Ring di tenuta e la molla in acciaio armonico

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Apparecchio disponibile con parabola dorata, bianca o metallizzata



dissipatore in alluminio
O-ring di fissaggio in NBR70
molla in acciaio armonico
riflettore in policarbonato



| Kiwi Micro Recessed | | | | | |
|---------------------|--------------------|-----------------|---------------|------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| LF-010-MRCS-HW97 | 2700°K CRI97 | 1040lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-MRCS-WW97 | 3000°K CRI97 | 1110lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-MRCS-HW90 | 2700°K CRI90 | 1210lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-MRCS-WW90 | 3000°K CRI90 | 1280lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-MRCS-HW | 2700°K CRI80 | 1420lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-MRCS-WW | 3000°K CRI80 | 1510lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-MRCS-NW | 4000°K CRI80 | 1550lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-MRCS-CW | 5000°K CRI80 | 1570lm | 350mA | 9,1W | |

Codici aggiuntivi

Finitura parabola

MFL (40°) Argento
WHT (70°) Bianco
GLD (80°) Oro



Villa Clara, Roma
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Febertechnica)
Foto: Federico Ognibene

Apparecchio ad incasso con COB Led ad elevato flusso luminoso con ottica diffondente silicónica

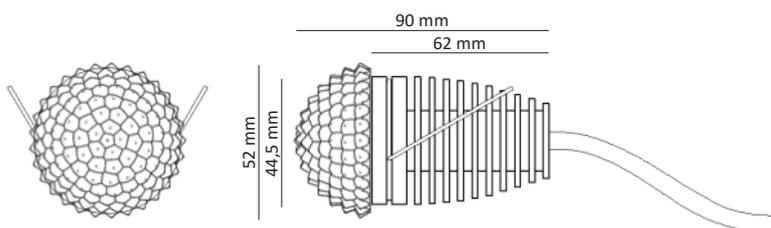
Dimensioni estremamente ridotte, con ingombro esterno di soli 52mm di diametro

Inserimento a pressione grazie alle molle in acciaio armonico

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K



dissipatore in alluminio
molla in acciaio armonico
ottica in silicone



Kiwi Ghianda

| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W |
|-----------------|--------------------|-------|-----------------|------------------|------|
| LF-010-GND-HW97 | 2700°K | CRI97 | 1040lm | 350mA | 9,1W |
| LF-010-GND-WW97 | 3000°K | CRI97 | 1110lm | 350mA | 9,1W |
| LF-010-GND-HW90 | 2700°K | CRI90 | 1210lm | 350mA | 9,1W |
| LF-010-GND-WW90 | 3000°K | CRI90 | 1280lm | 350mA | 9,1W |
| LF-010-GND-HW | 2700°K | CRI80 | 1420lm | 350mA | 9,1W |
| LF-010-GND-WW | 3000°K | CRI80 | 1510lm | 350mA | 9,1W |
| LF-010-GND-NW | 4000°K | CRI80 | 1550lm | 350mA | 9,1W |
| LF-010-GND-CW | 5000°K | CRI80 | 1570lm | 350mA | 9,1W |

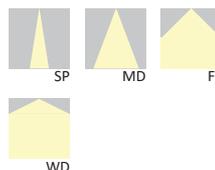
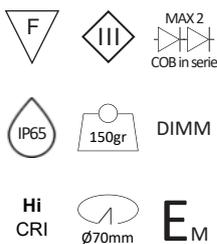


Apparecchio ad incasso con COB Led ad elevato flusso luminoso con ghiera stagna

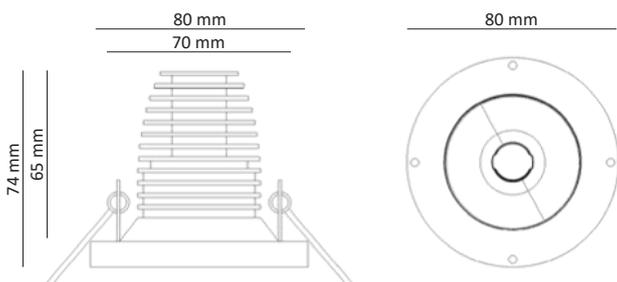
indicato per essere installato a soffitto in zone ad alta umidità

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Ghiera tonda disponibile in tre finiture di colore



dissipatore in alluminio
riflettore in policarbonato
schermo in metacrilato
ghiera in acciaio spazzolato



| Kiwi Oblò | | | | | |
|-----------------|--------------------|-----------------|------------------|------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W | |
| LF-010-OBL-HW97 | 2700°K CRI97 | 1040lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-OBL-WW97 | 3000°K CRI97 | 1110lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-OBL-HW90 | 2700°K CRI90 | 1210lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-OBL-WW90 | 3000°K CRI90 | 1280lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-OBL-HW | 2700°K CRI80 | 1420lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-OBL-WW | 3000°K CRI80 | 1510lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-OBL-NW | 4000°K CRI80 | 1550lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-OBL-CW | 5000°K CRI80 | 1570lm | 350mA | 9,1W | |
| LF-010-OBL-RGB | RGB | | 3x500mA | 6,5W | |
| LF-010-OBL-FTR | RGBW | | 4x500mA | 9,5W | |

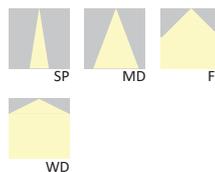
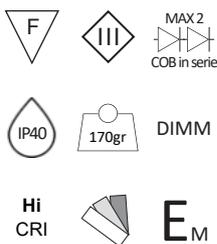
| Codici aggiuntivi | | | | | |
|-------------------|-----|---------|-----------------|--------------------|--|
| Ottica | | | Finitura ghiera | | |
| luce | xW | RGB/FTR | 01 | - Bianco | |
| codice | | | 02 | - Nero | |
| SP | 20° | - | AS | - Acciaio satinato | |
| MD | 28° | 25° | | | |
| FL | 40° | 40° | | | |
| WD | 74° | 75° | | | |

composizione codice: Modello - Ottica - Finitura ghiera

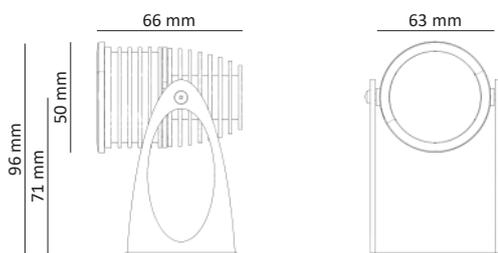
Proiettore con staffa orientabile con COB Led ad elevato flusso luminoso, particolarmente adatto per installazioni museali ed architettoniche grazie alla alta resa cromatica della sorgente Led e alle parabole a ridotto abbagliamento

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Corpo in alluminio e staffa in acciaio spazzolato



corpo e finitura in alluminio
riflettore in policarbonato
staffe in acciaio spazzolato



| Kiwi Bracket | | | | | |
|-----------------|--------------------|--------|-----------------|------------------|------|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W |
| LF-010-BKT-HW97 | 2700°K | CRI 97 | 1040lm | 350mA | 9,1W |
| LF-010-BKT-WW97 | 3000°K | CRI 97 | 1110lm | 350mA | 9,1W |
| LF-010-BKT-HW90 | 2700°K | CRI 90 | 1210lm | 350mA | 9,1W |
| LF-010-BKT-WW90 | 3000°K | CRI 90 | 1280lm | 350mA | 9,1W |
| LF-010-BKT-HW | 2700°K | CRI 80 | 1420lm | 350mA | 9,1W |
| LF-010-BKT-WW | 3000°K | CRI 80 | 1510lm | 350mA | 9,1W |
| LF-010-BKT-NW | 4000°K | CRI 80 | 1550lm | 350mA | 9,1W |
| LF-010-BKT-CW | 5000°K | CRI 80 | 1570lm | 350mA | 9,1W |
| LF-010-BKT-RGB | RGB | | | 3x500mA | 6,5W |
| LF-010-BKT-FTR | RGBW | | | 4x500mA | 9,5W |

| Codici aggiuntivi | | |
|-------------------|-----|---------|
| Ottica | | |
| luce | xW | RGB/FTR |
| SP | 20° | - |
| MD | 28° | 25° |
| FL | 40° | 40° |
| WD | 74° | 75° |

Nereide

BT|Eurotrack|AC

Plafoniera lineare Led ad elevato flusso luminoso ed a basso profilo, con minimo abbagliamento grazie alle particolare lamelle in acciaio armonico che schermano l'emissione luminosa laterale delle sorgenti Led

Diversi angoli di emissione luminosa, grazie alle lenti in PMMA ed alla finitura dello schermo frontale

Apparecchio realizzato in lamiera di alluminio e acciaio armonico, sistema di ancoraggio in acciaio inox

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco

Temperature colore 2700°K e 3000°K disponibile anche con CRI 93

Versione BT dimmerabile con controllo esterno.



*Il Principe dei Sogni al Palazzo del Quirinale, Roma
Progetto: Arch. Francesco Bianchi, Arch. Oscar Santilli
Foto: Federico Ognibene*



Nereide

BT

Plafoniera lineare Led ad elevato flusso luminoso ed a basso profilo, con minimo abbagliamento grazie alle lamelle in acciaio armonico che schermano l'emissione luminosa laterale delle sorgenti Led

Apparecchio realizzato in lamiera di alluminio e acciaio armonico, sistema di ancoraggio in acciaio inox e finitura esterna in due colori o in acciaio spazzolato

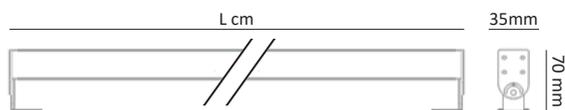
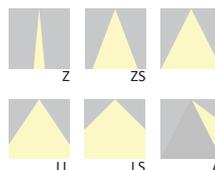
Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco

Apparecchio predisposto per ancoraggio a parete/soffitto/pavimento con alimentatore non incorporato, dimmerabile con controllo esterno



E_M

corpo in lamiera di alluminio
lamelle in acciaio armonico
riflettore in policarbonato
staffe in acciaio spazzolato



| Nereide BT Omega | | | | | | | | | |
|---------------------|--------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----|--------|---------|
| Alimentazione 24Vdc | | | | | | | | | |
| Modello | CCT CRI93 | HW93 CRI93 | HW CRI85 | WW CRI85 | NW CRI85 | CW CRI85 | W | L | Kg |
| NRDZ-BT-50 | 1300 | 1375 | 1675 | 1775 | 1875 | 1875 | lm | 14,5 W | 52 1,0 |
| NRDZ-BT-60 | 1560 | 1650 | 2010 | 2130 | 2250 | 2250 | lm | 17,4 W | 62 1,2 |
| NRDZ-BT-70 | 1820 | 1925 | 2345 | 2485 | 2625 | 2625 | lm | 20,3 W | 72 1,4 |
| NRDZ-BT-80 | 2080 | 2200 | 2680 | 2840 | 3000 | 3000 | lm | 23,2 W | 82 1,6 |
| NRDZ-BT-90 | 2340 | 2475 | 3015 | 3195 | 3375 | 3375 | lm | 26,1 W | 92 1,8 |
| NRDZ-BT-100 | 2600 | 2750 | 3350 | 3550 | 3750 | 3750 | lm | 29,0 W | 102 2,0 |
| NRDZ-BT-110 | 2860 | 3025 | 3685 | 3905 | 4125 | 4125 | lm | 31,9 W | 112 2,2 |
| NRDZ-BT-120 | 3120 | 3300 | 4020 | 4260 | 4500 | 4500 | lm | 34,8 W | 122 2,4 |
| NRDZ-BT-130 | 3380 | 3575 | 4355 | 4615 | 4875 | 4875 | lm | 37,7 W | 132 2,6 |
| NRDZ-BT-140 | 3640 | 3850 | 4690 | 4970 | 5250 | 5250 | lm | 40,6 W | 142 2,8 |
| NRDZ-BT-150 | 3900 | 4125 | 5025 | 5325 | 5625 | 5625 | lm | 43,5 W | 152 3,0 |

| Nereide BT Ultra | | | | | | | | | |
|---------------------|--------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----|--------|---------|
| Alimentazione 24Vdc | | | | | | | | | |
| Modello | CCT CRI93 | HW93 CRI93 | HW CRI85 | WW CRI85 | NW CRI85 | CW CRI85 | W | L | Kg |
| NRDU-BT-50 | 705 | 750 | 910 | 955 | 1020 | 1020 | lm | 7,2 W | 52 1,0 |
| NRDU-BT-60 | 846 | 900 | 1092 | 1146 | 1224 | 1224 | lm | 8,6 W | 62 1,2 |
| NRDU-BT-70 | 987 | 1050 | 1274 | 1337 | 1428 | 1428 | lm | 10,0 W | 72 1,4 |
| NRDU-BT-80 | 1128 | 1200 | 1456 | 1528 | 1632 | 1632 | lm | 11,4 W | 82 1,6 |
| NRDU-BT-90 | 1269 | 1350 | 1638 | 1719 | 1836 | 1836 | lm | 12,9 W | 92 1,8 |
| NRDU-BT-100 | 1410 | 1500 | 1820 | 1910 | 2040 | 2040 | lm | 14,4 W | 102 2,0 |
| NRDU-BT-110 | 1551 | 1650 | 2002 | 2101 | 2244 | 2244 | lm | 15,8 W | 112 2,2 |
| NRDU-BT-120 | 1692 | 1800 | 2184 | 2292 | 2448 | 2448 | lm | 17,3 W | 122 2,4 |
| NRDU-BT-130 | 1833 | 1950 | 2366 | 2483 | 2652 | 2652 | lm | 18,7 W | 132 2,6 |
| NRDU-BT-140 | 1974 | 2100 | 2674 | 2856 | 2856 | 2856 | lm | 20,2 W | 142 2,8 |
| NRDU-BT-150 | 2115 | 2250 | 2730 | 2865 | 3060 | 3060 | lm | 21,6 W | 152 3,0 |

Codici aggiuntivi

| Optica | Finitura esterna |
|-----------------|------------------|
| Z - 10° | 01 - Bianco |
| ZS - 30° | 02 - Nero |
| L - 40° | AS - Acciaio |
| LL - 60° | |
| LS - 80° | |
| A - Asimmetrica | |

composizione codice: Modello - CCT - Ottica - Finitura esterna



Basilica Inferiore di San Francesco, Assisi
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Febertecnica)
Foto: Francesco Gallo

Nereide

eurotrack



Plafoniera lineare Led ad elevato flusso luminoso ed a basso profilo, con minimo abbagliamento grazie alle lamelle in acciaio armonico che schermano l'emissione luminosa laterale delle sorgenti Led

Apparecchio realizzato in lamiera di alluminio e acciaio armonico, sistema di ancoraggio in acciaio inox e finitura esterna in due colori o in acciaio spazzolato

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco

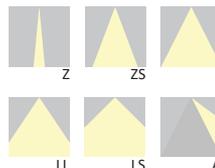
Apparecchio fornito con alimentatore incorporato non dimmerabile e predisposto per ancoraggio a soffitto con supporto per binario Eurotrack



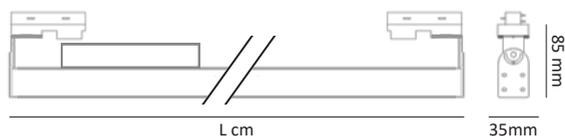
Hi
CRI



IP44



corpo in lamiera di alluminio
lamelle in acciaio armonico
riflettore in policarbonato
aggancio binario Eurotrack



| Nereide Eurotrack Omega | | | | | | | | | | Nereide Eurotrack Ultra | | | | | | | | | | Codici aggiuntivi | | | | | | |
|-------------------------|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|----|------|----|-------------------------|---------|----------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|----|-------------------|--------|------------------|-----|-----------------|--------------|--|
| Modello | Alimentazione 230Vac | | | | | | W | L | Kg | | Modello | Alimentazione 230Vac | | | | | | W | L | Kg | Ottica | Finitura esterna | | | | |
| | CCT | HW93 | WW93 | HW | WW | NW | | | | | | CW | CCT | HW93 | WW93 | HW | WW | | | | | | NW | CW | | |
| | CR193 | CR193 | CR185 | CR185 | CR185 | CR185 | | | | | CR193 | CR193 | CR185 | CR185 | CR185 | CR185 | | | | | | | | | | |
| NRDZ-ETK-50 | 1300 | 1375 | 1675 | 1775 | 1875 | 1875 | lm | 14,5 | W | 52 | 1,0 | NRDU-ETK-50 | 705 | 750 | 910 | 955 | 1020 | 1020 | lm | 7,2 | W | 52 | 1,0 | Z - 10° | 01 - Bianco | |
| NRDZ-ETK-60 | 1560 | 1650 | 2010 | 2130 | 2250 | 2250 | lm | 17,4 | W | 62 | 1,2 | NRDU-ETK-60 | 846 | 900 | 1092 | 1146 | 1224 | 1224 | lm | 8,6 | W | 62 | 1,2 | ZS - 30° | 02 - Nero | |
| NRDZ-ETK-70 | 1820 | 1925 | 2345 | 2485 | 2625 | 2625 | lm | 20,3 | W | 72 | 1,4 | NRDU-ETK-70 | 987 | 1050 | 1274 | 1337 | 1428 | 1428 | lm | 10,0 | W | 72 | 1,4 | L - 40° | AS - Acciaio | |
| NRDZ-ETK-80 | 2080 | 2200 | 2680 | 2840 | 3000 | 3000 | lm | 23,2 | W | 82 | 1,6 | NRDU-ETK-80 | 1128 | 1200 | 1456 | 1528 | 1632 | 1632 | lm | 11,4 | W | 82 | 1,6 | LL - 60° | | |
| NRDZ-ETK-90 | 2340 | 2475 | 3015 | 3195 | 3375 | 3375 | lm | 26,1 | W | 92 | 1,8 | NRDU-ETK-90 | 1269 | 1350 | 1638 | 1719 | 1836 | 1836 | lm | 12,9 | W | 92 | 1,8 | LS - 80° | | |
| NRDZ-ETK-100 | 2600 | 2750 | 3350 | 3550 | 3750 | 3750 | lm | 29,0 | W | 102 | 2,0 | NRDU-ETK-100 | 1410 | 1500 | 1820 | 1910 | 2040 | 2040 | lm | 14,4 | W | 102 | 2,0 | A - Asimmetrica | | |
| NRDZ-ETK-110 | 2860 | 3025 | 3685 | 3905 | 4125 | 4125 | lm | 31,9 | W | 112 | 2,2 | NRDU-ETK-110 | 1551 | 1650 | 2002 | 2101 | 2244 | 2244 | lm | 15,8 | W | 112 | 2,2 | | | |
| NRDZ-ETK-120 | 3120 | 3300 | 4020 | 4260 | 4500 | 4500 | lm | 34,8 | W | 122 | 2,4 | NRDU-ETK-120 | 1692 | 1800 | 2184 | 2292 | 2448 | 2448 | lm | 17,3 | W | 122 | 2,4 | | | |
| NRDZ-ETK-130 | 3380 | 3575 | 4355 | 4615 | 4875 | 4875 | lm | 37,7 | W | 132 | 2,6 | NRDU-ETK-130 | 1833 | 1950 | 2366 | 2483 | 2652 | 2652 | lm | 18,7 | W | 132 | 2,6 | | | |
| NRDZ-ETK-140 | 3640 | 3850 | 4690 | 4970 | 5250 | 5250 | lm | 40,6 | W | 142 | 2,8 | NRDU-ETK-140 | 1974 | 2100 | 2548 | 2674 | 2856 | 2856 | lm | 20,2 | W | 142 | 2,8 | | | |
| NRDZ-ETK-150 | 3900 | 4125 | 5025 | 5325 | 5625 | 5625 | lm | 43,5 | W | 152 | 3,0 | NRDU-ETK-150 | 2115 | 2250 | 2730 | 2865 | 3060 | 3060 | lm | 21,6 | W | 152 | 3,0 | | | |

composizione codice: Modello - CCT - Ottica - Finitura esterna



Museo Pigorini (Sala Oceania), Roma
Progetto: Alessandro Zucca, Antonio Porcaro
Foto: Andrea Rastrello

Nereide

AC

Plafoniera lineare Led ad elevato flusso luminoso ed a basso profilo, con minimo abbagliamento grazie alle lamelle in acciaio armonico che schermano l'emissione luminosa laterale delle sorgenti Led

Apparecchio realizzato in lamiera di alluminio e acciaio armonico, sistema di ancoraggio in acciaio inox e finitura esterna in due colori o in acciaio spazzolato

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco

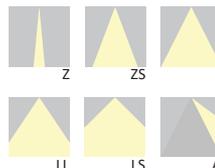
Apparecchio fornito con alimentatore incorporato non dimmerabile e predisposto per ancoraggio a parete/soffitto/pavimento



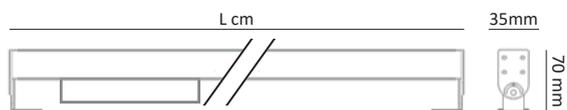
Hi
CRI



IP44



corpo in lamiera di alluminio
lamelle in acciaio armonico
riflettore in policarbonato
staffe in acciaio spazzolato



| Nereide AC Omega | | | | | | | | | | Nereide AC Ultra | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|---|----------------------|---------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|------|----|-----|-----|
| Alimentazione 230Vac | | | | | | | | | | Alimentazione 230Vac | | | | | | | | | | | | | |
| Modello | CCT | HW93 | WW93 | HW | WW | NW | CW | W | L | Kg | Modello | CCT | HW93 | WW93 | HW | WW | NW | CW | W | L | Kg | | |
| | CR193 | CR193 | CR185 | CR185 | CR185 | CR185 | CR185 | | | | | CR193 | CR193 | CR185 | CR185 | CR185 | CR185 | CR185 | | | | | |
| NRDZ-AC-50 | 1300 | 1375 | 1675 | 1775 | 1875 | 1875 | lm | 14,5 | W | 52 | 1,0 | NRDU-AC-50 | 705 | 750 | 910 | 955 | 1020 | 1020 | lm | 7,2 | W | 52 | 1,0 |
| NRDZ-AC-60 | 1560 | 1650 | 2010 | 2130 | 2250 | 2250 | lm | 17,4 | W | 62 | 1,2 | NRDU-AC-60 | 846 | 900 | 1092 | 1146 | 1224 | 1224 | lm | 8,6 | W | 62 | 1,2 |
| NRDZ-AC-70 | 1820 | 1925 | 2345 | 2485 | 2625 | 2625 | lm | 20,3 | W | 72 | 1,4 | NRDU-AC-70 | 987 | 1050 | 1274 | 1337 | 1428 | 1428 | lm | 10,0 | W | 72 | 1,4 |
| NRDZ-AC-80 | 2080 | 2200 | 2680 | 2840 | 3000 | 3000 | lm | 23,2 | W | 82 | 1,6 | NRDU-AC-80 | 1128 | 1200 | 1456 | 1528 | 1632 | 1632 | lm | 11,4 | W | 82 | 1,6 |
| NRDZ-AC-90 | 2340 | 2475 | 3015 | 3195 | 3375 | 3375 | lm | 26,1 | W | 92 | 1,8 | NRDU-AC-90 | 1269 | 1350 | 1638 | 1719 | 1836 | 1836 | lm | 12,9 | W | 92 | 1,8 |
| NRDZ-AC-100 | 2600 | 2750 | 3350 | 3550 | 3750 | 3750 | lm | 29,0 | W | 102 | 2,0 | NRDU-AC-100 | 1410 | 1500 | 1820 | 1910 | 2040 | 2040 | lm | 14,4 | W | 102 | 2,0 |
| NRDZ-AC-110 | 2860 | 3025 | 3685 | 3905 | 4125 | 4125 | lm | 31,9 | W | 112 | 2,2 | NRDU-AC-110 | 1551 | 1650 | 2002 | 2101 | 2244 | 2244 | lm | 15,8 | W | 112 | 2,2 |
| NRDZ-AC-120 | 3120 | 3300 | 4020 | 4260 | 4500 | 4500 | lm | 34,8 | W | 122 | 2,4 | NRDU-AC-120 | 1692 | 1800 | 2184 | 2292 | 2448 | 2448 | lm | 17,3 | W | 122 | 2,4 |
| NRDZ-AC-130 | 3380 | 3575 | 4355 | 4615 | 4875 | 4875 | lm | 37,7 | W | 132 | 2,6 | NRDU-AC-130 | 1833 | 1950 | 2366 | 2483 | 2652 | 2652 | lm | 18,7 | W | 132 | 2,6 |
| NRDZ-AC-140 | 3640 | 3850 | 4690 | 4970 | 5250 | 5250 | lm | 40,6 | W | 142 | 2,8 | NRDU-AC-140 | 1974 | 2100 | 2548 | 2674 | 2856 | 2856 | lm | 20,2 | W | 142 | 2,8 |
| NRDZ-AC-150 | 3900 | 4125 | 5025 | 5325 | 5625 | 5625 | lm | 43,5 | W | 152 | 3,0 | NRDU-AC-150 | 2115 | 2250 | 2730 | 2865 | 3060 | 3060 | lm | 21,6 | W | 152 | 3,0 |

| Codici aggiuntivi | |
|-------------------|------------------|
| Optica | Finitura esterna |
| Z - 10° | 01 - Bianco |
| ZS - 30° | 02 - Nero |
| L - 40° | AS - Acciaio |
| LL - 60° | |
| LS - 80° | |
| A - Asimmetrica | |

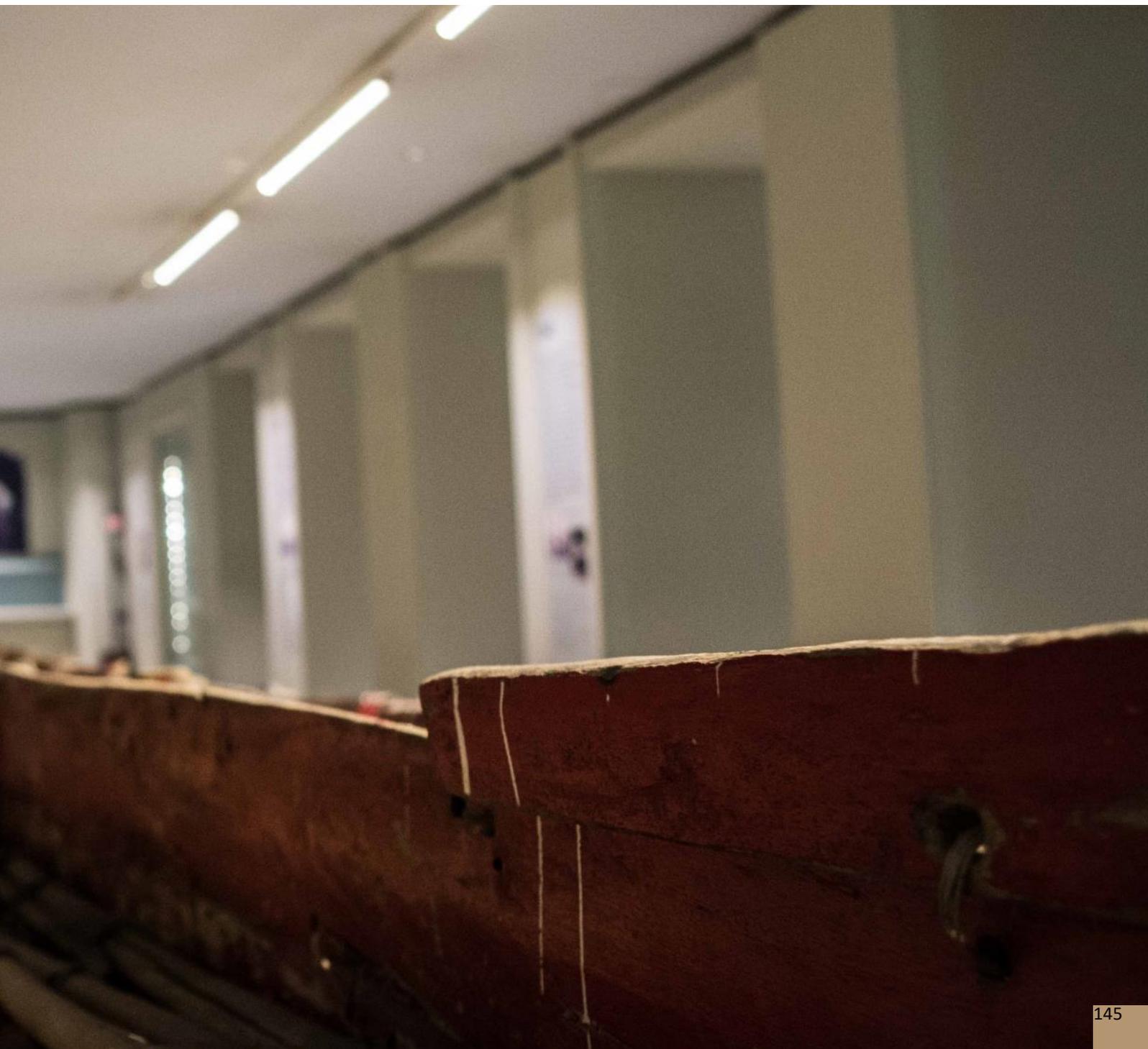
composizione codice: Modello - CCT - Ottica - Finitura esterna



Casa Italia - Rio De Janeiro
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Febertercnica)



*Museo Pigorini (Sala Oceania), Roma
Progetto: Alessandro Zucca, Antonio Porcaro
Foto: Andrea Rastrello*



Pegaso

Bracket | Probo | Pendant

Apparecchio di dimensioni compatte ad elevata luminosità e ad elevato grado di protezione IP

La particolare forma del dissipatore garantisce una ottima efficienza termica e rende il corpo lampada un oggetto di innovativo design

Disponibile in due potenze da 32 o 52 Watt, entrambi con elevatissimo flusso luminoso grazie al nuovo e potente Led Vero® di Bridgelux

Disponibile in cinque angoli di apertura del fascio luminoso ed in cinque differenti tonalità di bianco

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K



Chiesa della SS. Trinità degli Spagnoli, Roma
Progetto: Federico Ognibene



Pegaso

bracket

Proiettore di dimensioni compatte ad elevata luminosità completo di staffa orientabile per posizionamento in piano, principalmente indicato per l'illuminazione di elementi architettonici o di grandi superfici

Disponibile in due modelli da 32 o 52 Watt, entrambi con elevatissimo flusso luminoso grazie al nuovo e potente led Vero® di Bridgelux

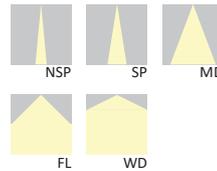
Disponibile in cinque angoli di apertura del fascio luminoso ed in cinque differenti tonalità di bianco

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

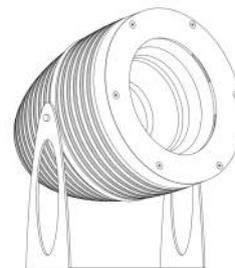
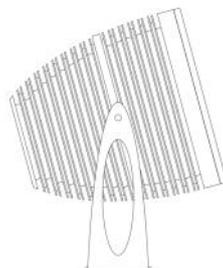
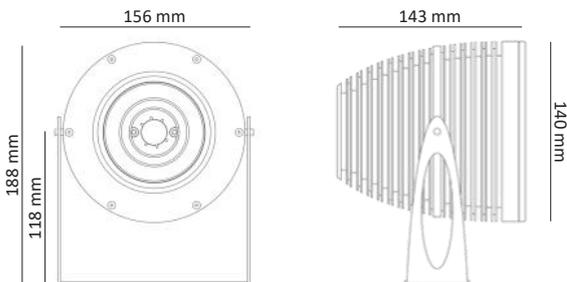
Grado di protezione IP65



Hi CRI DIMM



corpo e finitura in alluminio
parabola in policarbonato
schermo in metacrilato
staffe in acciaio spazzolato



| Pegaso 35 Bracket | | | | | |
|-------------------|--------------------|-------|-----------------|------------------|-----|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W |
| PGS-35-BKT-HW | 2700°K | CRI80 | 4850 lm | 1050mA | 32W |
| PGS-35-BKT-WW | 3000°K | CRI80 | 5150 lm | 1050mA | 32W |
| PGS-35-BKT-NW | 4000°K | CRI80 | 5300 lm | 1050mA | 32W |
| PGS-35-BKT-CW | 5000°K | CRI80 | 5350 lm | 1050mA | 32W |
| PGS-35-BKT-HW90 | 2700°K | CRI90 | 4150 lm | 1050mA | 32W |
| PGS-35-BKT-WW90 | 3000°K | CRI90 | 4180 lm | 1050mA | 32W |
| PGS-35-BKT-HW97 | 2700°K | CRI97 | 3550 lm | 1050mA | 32W |
| PGS-35-BKT-WW97 | 3000°K | CRI97 | 3750 lm | 1050mA | 32W |

| Pegaso 50 Bracket | | | | | |
|-------------------|--------------------|-------|-----------------|------------------|-----|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W |
| PGS-50-BKT-HW | 2700°K | CRI80 | 8250 lm | 1400mA | 52W |
| PGS-50-BKT-WW | 3000°K | CRI80 | 8770 lm | 1400mA | 52W |
| PGS-50-BKT-NW | 4000°K | CRI80 | 9000 lm | 1400mA | 52W |
| PGS-50-BKT-CW | 5000°K | CRI80 | 9100 lm | 1400mA | 52W |
| PGS-50-BKT-HW90 | 2700°K | CRI90 | 7050 lm | 1400mA | 52W |
| PGS-50-BKT-WW90 | 3000°K | CRI90 | 7430 lm | 1400mA | 52W |
| PGS-50-BKT-HW97 | 2700°K | CRI97 | 6050 lm | 1400mA | 52W |
| PGS-50-BKT-WW97 | 3000°K | CRI97 | 6450 lm | 1400mA | 52W |

| Codici aggiuntivi | | |
|-------------------|--------|--------|
| Ottica | | |
| | PGS-35 | PGS-50 |
| NSP | 10° | ND* |
| SP | 17° | ND* |
| MD | 26° | 30° |
| FL | 52° | 57° |
| WD | 70° | 70° |

*non disponibile

composizione codice: Modello - Ottica



Palazzo Farnese, Capranola
Progetto: Alessandro Zucca, Antonio Porcaro
Foto: Federico Ognibene

Pegaso

probo

Proiettore di dimensioni compatte ad elevata luminosità completo di staffa snodata per posizionamento a sbalzo, principalmente indicato per l'illuminazione di elementi architettonici o di grandi superfici

Disponibile in due modelli da 34 o 52 Watt, entrambi con elevatissimo flusso luminoso grazie al nuovo e potente led Vero® di Bridgelux

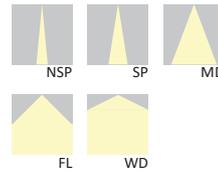
Disponibile in cinque angoli di apertura del fascio luminoso ed in cinque differenti tonalità di bianco

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

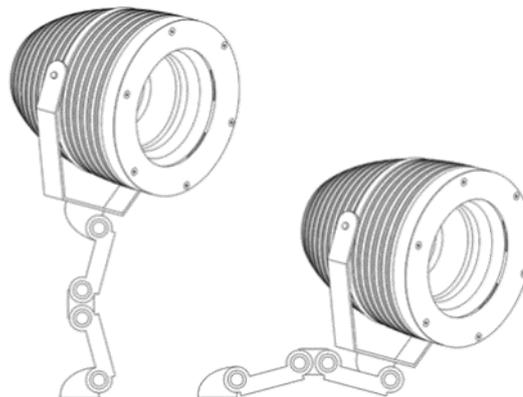
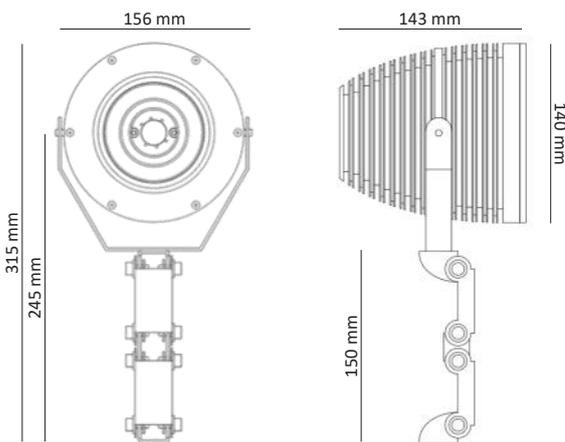
Grado di protezione IP65



Hi CRI DIMM



corpo e finitura in alluminio
parabola in policarbonato
schermo in metacrilato
staffe in acciaio spazzolato



| Pegaso 35 Probo | | | | | |
|-----------------|--------------------|-------|-----------------|------------------|-----|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W |
| PGS-35-PRB-HW | 2700°K | CRI80 | 4850 lm | 1050mA | 32W |
| PGS-35-PRB-WW | 3000°K | CRI80 | 5150 lm | 1050mA | 32W |
| PGS-35-PRB-NW | 4000°K | CRI80 | 5300 lm | 1050mA | 32W |
| PGS-35-PRB-CW | 5000°K | CRI80 | 5350 lm | 1050mA | 32W |
| PGS-35-PRB-HW90 | 2700°K | CRI90 | 4150 lm | 1050mA | 32W |
| PGS-35-PRB-WW90 | 3000°K | CRI90 | 4180 lm | 1050mA | 32W |
| PGS-35-PRB-HW97 | 2700°K | CRI97 | 3550 lm | 1050mA | 32W |
| PGS-35-PRB-WW97 | 3000°K | CRI97 | 3750 lm | 1050mA | 32W |

| Pegaso 50 Probo | | | | | |
|-----------------|--------------------|-------|-----------------|------------------|-----|
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W |
| PGS-50-PRB-HW | 2700°K | CRI80 | 8250 lm | 1400mA | 52W |
| PGS-50-PRB-WW | 3000°K | CRI80 | 8770 lm | 1400mA | 52W |
| PGS-50-PRB-NW | 4000°K | CRI80 | 9000 lm | 1400mA | 52W |
| PGS-50-PRB-CW | 5000°K | CRI80 | 9100 lm | 1400mA | 52W |
| PGS-50-PRB-HW90 | 2700°K | CRI90 | 7050 lm | 1400mA | 52W |
| PGS-50-PRB-WW90 | 3000°K | CRI90 | 7430 lm | 1400mA | 52W |
| PGS-50-PRB-HW97 | 2700°K | CRI97 | 6050 lm | 1400mA | 52W |
| PGS-50-PRB-WW97 | 3000°K | CRI97 | 6450 lm | 1400mA | 52W |

| Codici aggiuntivi | | |
|-------------------|--------|--------|
| Ottica | | |
| | PGS-35 | PGS-50 |
| NSP | 10° | ND* |
| SP | 17° | ND* |
| MD | 26° | 30° |
| FL | 52° | 57° |
| WD | 70° | 70° |

*non disponibile



Chiesa di San Salvatore in Lauro, Roma
Progetto: Federico Ognibene
Foto: Elena Ferraro

Pegaso

pendant



Apparecchio a sospensione di dimensioni compatte ad elevata luminosità, indicato per illuminazione puntuale o per illuminazione a soffitto

Disponibile in due modelli da 32 o 52 Watt, entrambi con elevatissimo flusso luminoso grazie al nuovo e potente led Vero® di Bridgelux

Disponibile in cinque angoli di apertura del fascio luminoso ed in cinque differenti tonalità di bianco

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Grado di protezione IP65



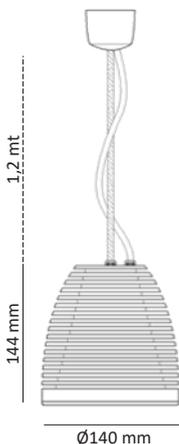
Hi CRI DIMM



E_M



corpo e finitura in alluminio
parabola in policarbonato
schermo in metacrilato



| Pegaso 35 Pendant | | | | | |
|-------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| PGS-35-PND-HW | 2700°K CRI80 | 4850 lm | 1050mA | 32W | |
| PGS-35-PND-WW | 3000°K CRI80 | 5150 lm | 1050mA | 32W | |
| PGS-35-PND-NW | 4000°K CRI80 | 5300 lm | 1050mA | 32W | |
| PGS-35-PND-CW | 5000°K CRI80 | 5350 lm | 1050mA | 32W | |
| PGS-35-PND-HW90 | 2700°K CRI90 | 4150 lm | 1050mA | 32W | |
| PGS-35-PND-WW90 | 3000°K CRI90 | 4180 lm | 1050mA | 32W | |
| PGS-35-PND-HW97 | 2700°K CRI97 | 3550 lm | 1050mA | 32W | |
| PGS-35-PND-WW97 | 3000°K CRI97 | 3750 lm | 1050mA | 32W | |

| Pegaso 50 Pendant | | | | | |
|-------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| PGS-50-PND-HW | 2700°K CRI80 | 8250 lm | 1400mA | 52W | |
| PGS-50-PND-WW | 3000°K CRI80 | 8770 lm | 1400mA | 52W | |
| PGS-50-PND-NW | 4000°K CRI80 | 9000 lm | 1400mA | 52W | |
| PGS-50-PND-CW | 5000°K CRI80 | 9100 lm | 1400mA | 52W | |
| PGS-50-PND-HW90 | 2700°K CRI90 | 7050 lm | 1400mA | 52W | |
| PGS-50-PND-WW90 | 3000°K CRI90 | 7430 lm | 1400mA | 52W | |
| PGS-50-PND-HW97 | 2700°K CRI97 | 6050 lm | 1400mA | 52W | |
| PGS-50-PND-WW97 | 3000°K CRI97 | 6450 lm | 1400mA | 52W | |

Codici aggiuntivi

| Ottica | | |
|--------|--------|--------|
| | PGS-35 | PGS-50 |
| NSP | 10° | ND* |
| SP | 17° | ND* |
| MD | 26° | 30° |
| FL | 52° | 57° |
| WD | 70° | 70° |

*non disponibile



Il Pesce in Bottiglia, Civitavecchia
Progetto: Federico Ognibene
Foto: Mauro Mattioli



Basilica di Santa Prassede, Roma
Progetto: Federico Ognibene
Foto: Federico Ognibene



Pigna

Recessed | Bracket | Flex

Apparecchio di dimensioni contenute ad elevato flusso luminoso

Ottiche disponibili con quattro diversi angoli di apertura del fascio luminoso

Disponibile in cinque differenti tonalità di bianco, in versione RGB Full Color o in versione FUTURA (RGB+White)

Progettato per avere una lunghissima durata di vita in 60.000 ore di funzionamento ininterrotto



Sofitel Luxury Hotel, Roma
Si ringrazia il Gruppo Accor SA per la gentile concessione
©Accor SA



Pigna

recessed

Proiettore ad incasso ad elevato flusso luminoso, particolarmente adatto per installazioni con accensioni ininterrotte

Ghiera tonda (fissa o orientabile) e quadrata disponibile in sei finiture di colore

Apparecchio disponibile anche con ghiera in gesso per installazioni a raso

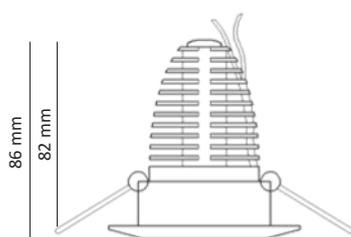


E_M

dissipatore in alluminio

ottica in policarbonato

ghiera in alluminio



vedi tabella

Pigna Recessed

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | |
|---------------|--------------------|-----------------|---------------|------|
| | | | CC | W |
| LF-04-RCS-HW | 2700°K CRI 85 | 780lm | 500mA | 6,0W |
| LF-04-RCS-WW | 3000°K CRI 85 | 780lm | 500mA | 6,0W |
| LF-04-RCS-NW | 4000°K CRI 85 | 830lm | 500mA | 6,0W |
| LF-04-RCS-CW | 5000°K CRI 85 | 870lm | 500mA | 6,0W |
| LF-04-RCS-IW | 6000°K CRI 85 | 870lm | 500mA | 6,0W |
| LF-04-RCS-RGB | RGB | | 3x350mA | 3x5W |
| LF-04-RCS-FTR | RGBW | | 4x350mA | 4x5W |

Codici aggiuntivi

| Ottica | | Tipo di incasso | Finitura ghiera | Tipo di ghiera (mm) | Scasso (mm) | Peso (gr) | Altezza (mm) |
|--------|------|-----------------|------------------------|--------------------------------|---------------------|-----------|--------------|
| luce | xW | RGB/FTR | | | | | |
| codice | SP | 16° | - | RFX - Tondo fisso | 01 - Bianco | 140 | 75 |
| | | | | 02 - Nero | | | |
| | MD | 20° | 25° | RAJ - Tondo orientabile | 03 - Grigio | 150 | 75 |
| | | | | 04 - Cromo lucido | | | |
| | FL | 65° | 70° | SQR - Quadrato fisso | 05 - Cromo satinato | 150 | 75 |
| | | | | 06 - Oro | | | |
| WD | 100° | 100° | PLST1 - Gesso quadrato | 00 - solo per modelli in gesso | 105x105 | 250 | 105 |
| | | | PLST2 - Gesso tondo | | 105x105 | 250 | 105 |

composizione codice: Modello - Ottica - Tipo di incasso - Finitura ghiera

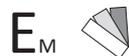
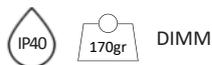


Pigna

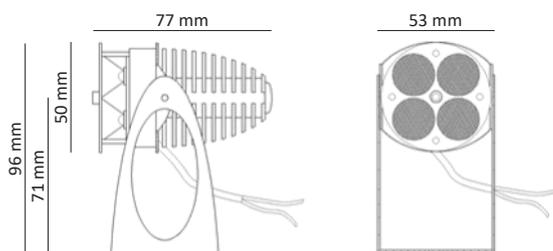
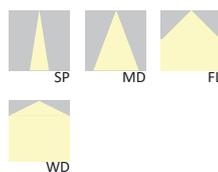
bracket

Proiettore con staffa orientabile ad elevato flusso luminoso, particolarmente adatto per installazioni con accensioni ininterrotte

Corpo in alluminio e staffa in acciaio spazzolato



corpo e finitura in alluminio
riflettore in policarbonato
staffe in acciaio spazzolato



| Pigna Bracket | | | | | |
|---------------|--------------------|-----------------|---------------|------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| LF-04-BKT-HW | 2700°K CRI 85 | 780lm | 500mA | 6,0W | |
| LF-04-BKT-WW | 3000°K CRI 85 | 780lm | 500mA | 6,0W | |
| LF-04-BKT-NW | 4000°K CRI 85 | 830lm | 500mA | 6,0W | |
| LF-04-BKT-CW | 5000°K CRI 85 | 870lm | 500mA | 6,0W | |
| LF-04-BKT-IW | 6000°K CRI 85 | 870lm | 500mA | 6,0W | |
| LF-04-BKT-RGB | RGB | | 3x350mA | 3x5W | |
| LF-04-BKT-FTR | RGBW | | 4x350mA | 4x5W | |

Codici aggiuntivi

| Ottica | | |
|--------|------|---------|
| luce | xW | RGB/FTR |
| SP | 16° | - |
| MD | 20° | 25° |
| FL | 65° | 70° |
| WD | 100° | 100° |



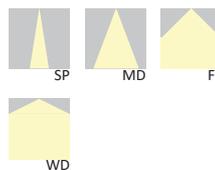
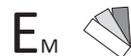
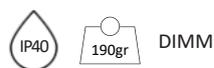
Chiesa di Santa Caterina, Lucca
Progetto: Arch. Francesco Bianchi
Foto: Federico Ognibene

Pigna

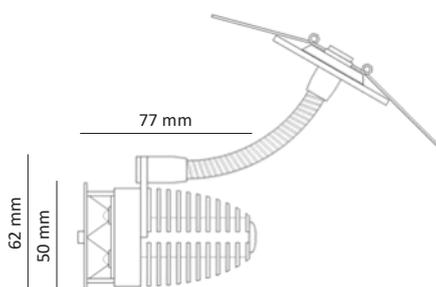
flex

Proiettore ad incasso orientabile con supporto in ottone flessibile ad elevato flusso luminoso, particolarmente adatto per installazioni con accensioni ininterrotte

Ghiera e corpo in alluminio e supporto flessibile in ottone



corpo e finitura in alluminio
riflettore in policarbonato
braccio flessibile in ottone



| Pigna Flex | | | | | |
|---------------|--------------------|--------|-----------------|---------------|------|
| Modello | Temperatura colore | | Flusso luminoso | Alimentazione | |
| | | CRI | lm | CC | W |
| LF-04-FLX-HW | 2700°K | CRI 85 | 780lm | 500mA | 6,0W |
| LF-04-FLX-WW | 3000°K | CRI 85 | 780lm | 500mA | 6,0W |
| LF-04-FLX-NW | 4000°K | CRI 85 | 830lm | 500mA | 6,0W |
| LF-04-FLX-CW | 5000°K | CRI 85 | 870lm | 500mA | 6,0W |
| LF-04-FLX-IW | 6000°K | CRI 85 | 870lm | 500mA | 6,0W |
| LF-04-FLX-RGB | RGB | | | 3x350mA | 3x5W |
| LF-04-FLX-FTR | RGBW | | | 4x350mA | 4x5W |

| Codici aggiuntivi | | |
|-------------------|------|---------|
| Ottica | | |
| luce | xW | RGB/FTR |
| SP | 16° | - |
| MD | 20° | 25° |
| FL | 65° | 70° |
| WD | 100° | 100° |





Hotel Eden, Roma
Si ringrazia il Gruppo Dorchester per la gentile concessione
©Dorchester Services Limited



PiKO

Mono | Colour | Goccia | Palpebra |
Double | Tris | Accessori

Plafoniera lineare Led ad elevatissimo flusso luminoso ed a basso profilo

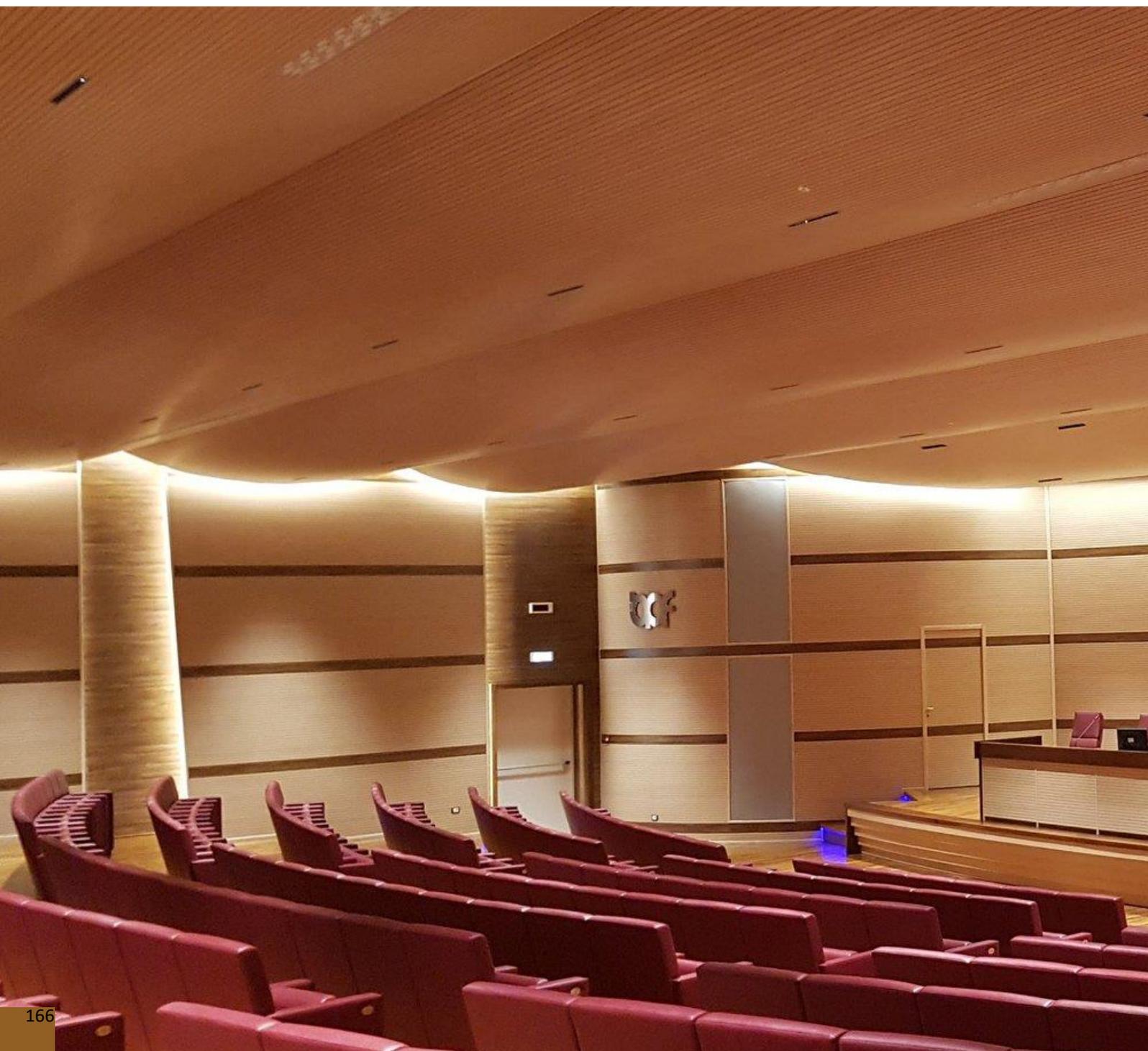
Le minime dimensioni meccaniche permettono una grande flessibilità di installazione

I diversi modelli di supporti disponibili sono tutti realizzati in acciaio inox

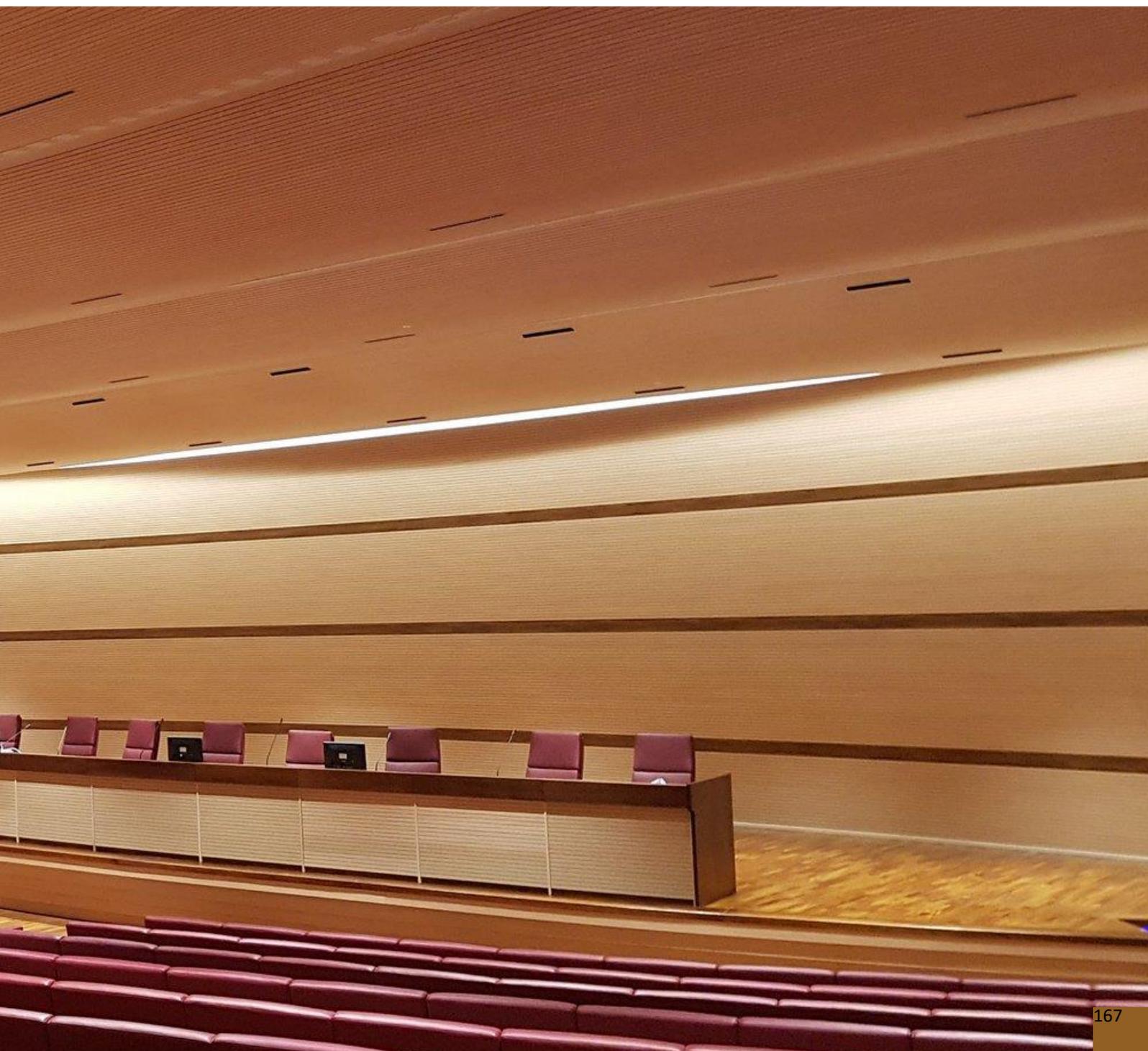
Disponibile con schermo frontale di protezione bianco opale o trasparente

In alternativa, può essere dotata di due tipi di schermo lenticolare, che permettono una maggiore propagazione della luce anche da altezze elevate, per creare un accattivante taglio di luce o un effetto Wallwash

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco e fino a CRI 93 per le temperature 2700°K e 3000°K



*l'Auditorium della Banca Popolare di Fondi
Progetto: Arch. Francesco Bianchi*





Plafoniera lineare Led mono emissione ad elevato flusso luminoso ed a basso profilo

Disponibile con schermo frontale di protezione bianco opale o trasparente

In alternativa, può essere dotata di due tipi di schermo lenticolare, che permettono una maggiore propagazione della luce

Quattro tipi di supporti disponibili, tutti in acciaio inox

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco e fino a CRI 93 per le temperature 2700°K e 3000°K



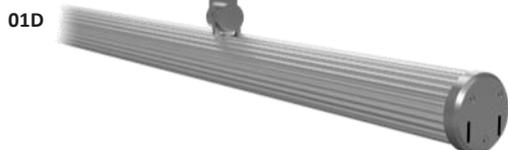
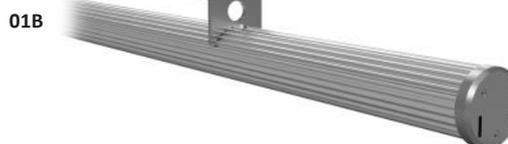
DIMM

Hi
CRI



E_M

corpo in alluminio trafilato
riflettore in policarbonato
staffe in acciaio spazzolato



| PiKO Mono Omega | | | | | | | | | | PiKO Mono Ultra | | | | | | | | | | | |
|-----------------|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|----|-------|-----|-----------------|---------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|----|-------|-----|-----|
| Modello | Alimentazione 24Vdc | | | | | | W | L | Kg | Modello | Alimentazione 24Vdc | | | | | | W | L | Kg | | |
| | CCT | HW | WW | NW | NW | CW | | | | | CCT | HW | WW | NW | NW | CW | | | | | |
| | CR193 | CR193 | CR185 | CR185 | CR185 | CR185 | | | | CR193 | CR193 | CR185 | CR185 | CR185 | CR185 | | | | | | |
| PKZ-10 | 260 | 275 | 335 | 355 | 375 | 375 | 1m | 2,9W | 12 | 0,1 | PKU-10 | 141 | 150 | 182 | 191 | 204 | 204 | 1m | 1,5W | 12 | 0,1 |
| PKZ-20 | 520 | 550 | 670 | 710 | 750 | 750 | 1m | 5,8W | 22 | 0,2 | PKU-20 | 282 | 300 | 364 | 382 | 408 | 408 | 1m | 2,9W | 22 | 0,2 |
| PKZ-30 | 780 | 825 | 1005 | 1065 | 1125 | 1125 | 1m | 8,7W | 32 | 0,3 | PKU-30 | 426 | 450 | 546 | 573 | 612 | 612 | 1m | 4,3W | 32 | 0,3 |
| PKZ-40 | 1040 | 1100 | 1340 | 1420 | 1500 | 1500 | 1m | 11,6W | 42 | 0,4 | PKU-40 | 564 | 600 | 728 | 764 | 816 | 816 | 1m | 5,7W | 42 | 0,4 |
| PKZ-50 | 1300 | 1375 | 1675 | 1775 | 1875 | 1875 | 1m | 14,5W | 52 | 0,5 | PKU-50 | 705 | 750 | 910 | 955 | 1020 | 1020 | 1m | 7,2W | 52 | 0,5 |
| PKZ-60 | 1560 | 1650 | 2010 | 2130 | 2250 | 2250 | 1m | 17,4W | 62 | 0,6 | PKU-60 | 846 | 900 | 1092 | 1146 | 1224 | 1224 | 1m | 8,6W | 62 | 0,6 |
| PKZ-70 | 1820 | 1925 | 2345 | 2485 | 2625 | 2625 | 1m | 20,3W | 72 | 0,7 | PKU-70 | 987 | 1050 | 1274 | 1337 | 1428 | 1428 | 1m | 10,0W | 72 | 0,7 |
| PKZ-80 | 2080 | 2200 | 2680 | 2840 | 3000 | 3000 | 1m | 23,2W | 82 | 0,8 | PKU-80 | 1128 | 1200 | 1456 | 1528 | 1632 | 1632 | 1m | 11,4W | 82 | 0,8 |
| PKZ-90 | 2340 | 2475 | 3015 | 3195 | 3375 | 3375 | 1m | 26,1W | 92 | 0,9 | PKU-90 | 1269 | 1350 | 1638 | 1719 | 1836 | 1836 | 1m | 12,9W | 92 | 0,9 |
| PKZ-100 | 2600 | 2750 | 3350 | 3550 | 3750 | 3750 | 1m | 29,0W | 102 | 1,0 | PKU-100 | 1410 | 1500 | 1820 | 1910 | 2040 | 2040 | 1m | 14,4W | 102 | 1,0 |
| PKZ-110 | 2860 | 3025 | 3685 | 3905 | 4125 | 4125 | 1m | 31,9W | 112 | 1,1 | PKU-110 | 1551 | 1650 | 2002 | 2101 | 2244 | 2244 | 1m | 15,8W | 112 | 1,1 |
| PKZ-120 | 3120 | 3300 | 4020 | 4260 | 4500 | 4500 | 1m | 34,8W | 122 | 1,2 | PKU-120 | 1692 | 1800 | 2184 | 2292 | 2448 | 2448 | 1m | 17,3W | 122 | 1,2 |
| PKZ-130 | 3380 | 3575 | 4355 | 4615 | 4875 | 4875 | 1m | 37,7W | 132 | 1,3 | PKU-130 | 1833 | 1950 | 2366 | 2483 | 2652 | 2652 | 1m | 18,7W | 132 | 1,3 |
| PKZ-140 | 3640 | 3850 | 4690 | 4970 | 5250 | 5250 | 1m | 40,6W | 142 | 1,4 | PKU-140 | 1974 | 2100 | 2548 | 2674 | 2856 | 2856 | 1m | 20,2W | 142 | 1,4 |
| PKZ-150 | 3900 | 4125 | 5025 | 5325 | 5625 | 5625 | 1m | 43,5W | 152 | 1,5 | PKU-150 | 2115 | 2250 | 2730 | 2865 | 3060 | 3060 | 1m | 21,6W | 152 | 1,5 |
| PKZ-160 | 4160 | 4400 | 5360 | 5680 | 6000 | 6000 | 1m | 46,4W | 162 | 1,6 | PKU-160 | 2256 | 2400 | 2912 | 3056 | 3264 | 3264 | 1m | 23,0W | 162 | 1,6 |
| PKZ-170 | 4420 | 4675 | 5695 | 6035 | 6375 | 6375 | 1m | 49,3W | 172 | 1,7 | PKU-170 | 2397 | 2550 | 3094 | 3247 | 3468 | 3468 | 1m | 24,5W | 172 | 1,7 |
| PKZ-180 | 4680 | 4950 | 6030 | 6390 | 6750 | 6750 | 1m | 52,2W | 182 | 1,8 | PKU-180 | 2538 | 2700 | 3276 | 3438 | 3672 | 3672 | 1m | 26,0W | 182 | 1,8 |
| PKZ-190 | 4940 | 5225 | 6365 | 6745 | 7125 | 7125 | 1m | 55,1W | 192 | 1,9 | PKU-190 | 2679 | 2850 | 3458 | 3629 | 3876 | 3876 | 1m | 27,5W | 192 | 1,9 |
| PKZ-200 | 5200 | 5500 | 6700 | 7100 | 7500 | 7500 | 1m | 58,0W | 202 | 2,0 | PKU-200 | 2820 | 3000 | 3640 | 3820 | 4080 | 4080 | 1m | 29,0W | 202 | 2,0 |

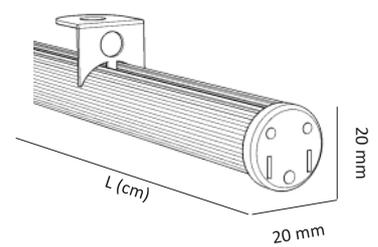
| Codici aggiuntivi | |
|-------------------|----------|
| Diffusore | Supporto |
| T- Trasparente | 01A |
| O- Bianco Opale | 01B |
| L- Lenticolare | 01C |
| | 01D |



Particolare della Cupola di Santa Caterina, Lucca
 Progetto: Arch. Francesco Bianchi

tipi di supporto disponibili

| Codice | tipi di supporto disponibili | | | | sospensione |
|--------|------------------------------|----------|-------------|-------|-------------|
| | posteriore | laterale | orientabile | fisso | |
| 01A | - | ✓ | ✓ | - | - |
| 01B | ✓ | - | - | ✓ | - |
| 01C | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 01D | ✓ | - | ✓ | - | - |





Plafoniera lineare Led mono emissione a luce colorata ed a basso profilo

Disponibile con schermo frontale di protezione bianco opale o trasparente

In alternativa, può essere dotata di due tipi di schermo lenticolare, che permettono una maggiore propagazione della luce

Quattro tipi di supporti disponibili, tutti in acciaio inox

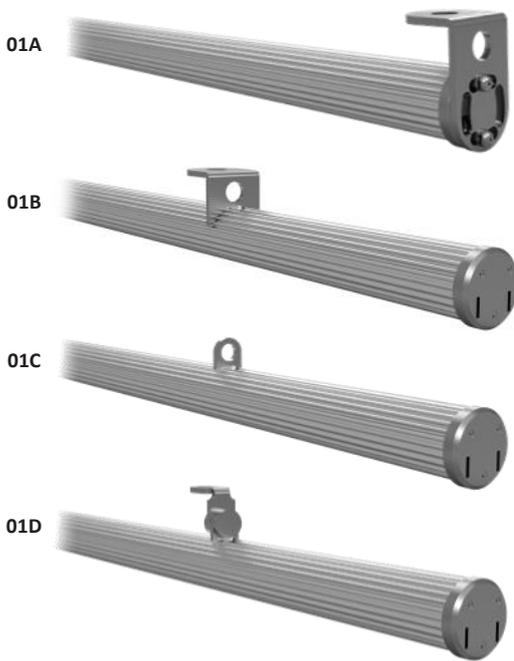
Luce disponibile in quattro differenti colori ed anche in versione Full RGB



DIMM



corpo in alluminio trafilato
riflettore in policarbonato
staffe in acciaio spazzolato



| PiKO Colour | | | | | | | | | | |
|--------------------------|------------------------------|------------------|-------------------|-------|-------|-------|-----|-------|-----|-----|
| Alimentazione 24Vdc | | | | | | | | | | |
| Grado di protezione IP44 | | | | | | | | | | |
| Modello | Colore | RGBA | RGBC | R | A | G | B | W | L | Kg |
| PKC-25 | tipi di supporto disponibili | RGB anodo comune | RGB catodo comune | Rosso | Ambra | Verde | Blu | 4,0W | 27 | 0,3 |
| PKC-50 | | | | | | | | 8,0W | 52 | 0,5 |
| PKC-75 | | | | | | | | 12,0W | 77 | 0,8 |
| PKC-100 | | | | | | | | 16,0W | 102 | 1,0 |
| PKC-125 | | | | | | | | 20,0W | 127 | 1,3 |
| PKC-150 | | | | | | | | 24,0W | 152 | 1,5 |
| PKC-175 | | | | | | | | 28,0W | 177 | 1,8 |
| PKC-200 | 32,0W | 202 | 2,0 | | | | | | | |

| Codice | posteriore | laterale | orientabile | fisso | sospensione |
|--------|------------|----------|-------------|-------|-------------|
| 01A | - | ✓ | ✓ | - | - |
| 01B | ✓ | - | - | ✓ | - |
| 01C | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 01D | ✓ | - | ✓ | - | - |

| PiKO Colour Goccia | | | | | | | | | | |
|--------------------------|------------------------------|------------------|-------------------|-------|-------|-------|-----|-------|-----|-----|
| Alimentazione 24Vdc | | | | | | | | | | |
| Grado di protezione IP65 | | | | | | | | | | |
| Modello | Colore | RGBA | RGBC | R | A | G | B | W | L | Kg |
| PKCG-25 | tipi di supporto disponibili | RGB anodo comune | RGB catodo comune | Rosso | Ambra | Verde | Blu | 4,0W | 27 | 0,3 |
| PKCG-50 | | | | | | | | 8,0W | 52 | 0,5 |
| PKCG-75 | | | | | | | | 12,0W | 77 | 0,8 |
| PKCG-100 | | | | | | | | 16,0W | 102 | 1,0 |
| PKCG-125 | | | | | | | | 20,0W | 127 | 1,3 |
| PKCG-150 | | | | | | | | 24,0W | 152 | 1,5 |
| PKCG-175 | | | | | | | | 28,0W | 177 | 1,8 |
| PKCG-200 | 32,0W | 202 | 2,0 | | | | | | | |

| Codici aggiuntivi | |
|-------------------|----------|
| Diffusore | Supporto |
| T- Trasparente | 01A |
| O- Bianco Opale | 01B |
| L- Lenticolare | 01C |
| | 01D |

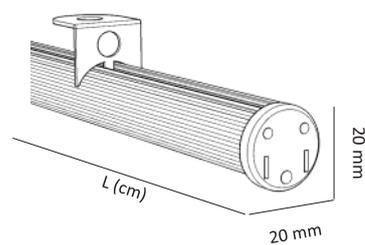
composizione codice: Modello - Colore - Diffusore - Supporto



Sofitel Luxury Hotel, Roma
 Si ringrazia il Gruppo Accor SA per la gentile concessione
 ©Accor SA

tipi di supporto disponibili

| Codice | posteriore | laterale | orientabile | fisso | sospensione |
|--------|------------|----------|-------------|-------|-------------|
| 01A | - | ✓ | ✓ | - | - |
| 01B | ✓ | - | - | ✓ | - |
| 01C | ✓ | - | - | - | ✓ |
| 01D | ✓ | - | ✓ | - | - |





Plafoniera lineare Led mono emissione ad elevato flusso luminoso ed a basso profilo ad elevato grado di protezione IP

Disponibile con quattro differenti schermi frontali di protezione

Tre tipi di supporti disponibili, tutti in acciaio inox

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco e fino a CRI 93 per le temperature 2700°K e 3000°K

Disponibile inoltre in quattro differenti colori ed anche in versione Full RGB



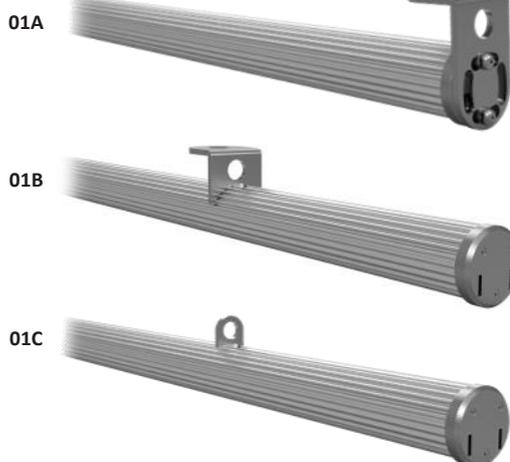
DIMM

Hi CRI



E_M

corpo in alluminio trafilato
riflettore in policarbonato
staffe in acciaio spazzolato



| PiKO Goccia Omega | | | | | | | | | | PiKO Goccia Ultra | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|--|
| Alimentazione 24Vdc | | | | | | | | | | Alimentazione 24Vdc | | | | | | | | | | |
| Modello | CCT | HW | WW | NW | CW | W | L | Kg | | Modello | CCT | HW | WW | NW | CW | W | L | Kg | | |
| | CR193 | CR193 | CR185 | CR185 | CR185 | CR185 | lm | | | | CR193 | CR193 | CR185 | CR185 | CR185 | CR185 | lm | | | |
| PKZG-10 | 260 | 275 | 335 | 355 | 375 | 375 | 2,9W | 12 | 0,1 | PKUG-10 | 141 | 150 | 182 | 191 | 204 | 204 | 1,5W | 12 | 0,1 | |
| PKZG-20 | 520 | 550 | 670 | 710 | 750 | 750 | 5,8W | 22 | 0,2 | PKUG-20 | 282 | 300 | 364 | 382 | 408 | 408 | 2,9W | 22 | 0,2 | |
| PKZG-30 | 780 | 825 | 1005 | 1065 | 1125 | 1125 | 8,7W | 32 | 0,3 | PKUG-30 | 426 | 450 | 546 | 573 | 612 | 612 | 4,3W | 32 | 0,3 | |
| PKZG-40 | 1040 | 1100 | 1340 | 1420 | 1500 | 1500 | 11,6W | 42 | 0,4 | PKUG-40 | 564 | 600 | 728 | 764 | 816 | 816 | 5,7W | 42 | 0,4 | |
| PKZG-50 | 1300 | 1375 | 1675 | 1775 | 1875 | 1875 | 14,5W | 52 | 0,5 | PKUG-50 | 705 | 750 | 910 | 955 | 1020 | 1020 | 7,2W | 52 | 0,5 | |
| PKZG-60 | 1560 | 1650 | 2010 | 2130 | 2250 | 2250 | 17,4W | 62 | 0,6 | PKUG-60 | 846 | 900 | 1092 | 1146 | 1224 | 1224 | 8,6W | 62 | 0,6 | |
| PKZG-70 | 1820 | 1925 | 2345 | 2485 | 2625 | 2625 | 20,3W | 72 | 0,7 | PKUG-70 | 987 | 1050 | 1274 | 1337 | 1428 | 1428 | 10,0W | 72 | 0,7 | |
| PKZG-80 | 2080 | 2200 | 2680 | 2840 | 3000 | 3000 | 23,2W | 82 | 0,8 | PKUG-80 | 1128 | 1200 | 1456 | 1528 | 1632 | 1632 | 11,4W | 82 | 0,8 | |
| PKZG-90 | 2340 | 2475 | 3015 | 3195 | 3375 | 3375 | 26,1W | 92 | 0,9 | PKUG-90 | 1269 | 1350 | 1638 | 1719 | 1836 | 1836 | 12,9W | 92 | 0,9 | |
| PKZG-100 | 2600 | 2750 | 3350 | 3550 | 3750 | 3750 | 29,0W | 102 | 1,0 | PKUG-100 | 1410 | 1500 | 1820 | 1910 | 2040 | 2040 | 14,4W | 102 | 1,0 | |
| PKZG-110 | 2860 | 3025 | 3685 | 3905 | 4125 | 4125 | 31,9W | 112 | 1,1 | PKUG-110 | 1551 | 1650 | 2002 | 2101 | 2244 | 2244 | 15,8W | 112 | 1,1 | |
| PKZG-120 | 3120 | 3300 | 4020 | 4260 | 4500 | 4500 | 34,8W | 122 | 1,2 | PKUG-120 | 1692 | 1800 | 2184 | 2292 | 2448 | 2448 | 17,3W | 122 | 1,2 | |
| PKZG-130 | 3380 | 3575 | 4355 | 4615 | 4875 | 4875 | 37,7W | 132 | 1,3 | PKUG-130 | 1833 | 1950 | 2366 | 2483 | 2652 | 2652 | 18,7W | 132 | 1,3 | |
| PKZG-140 | 3640 | 3850 | 4690 | 4970 | 5250 | 5250 | 40,6W | 142 | 1,4 | PKUG-140 | 1974 | 2100 | 2548 | 2674 | 2856 | 2856 | 20,2W | 142 | 1,4 | |
| PKZG-150 | 3900 | 4125 | 5025 | 5325 | 5625 | 5625 | 43,5W | 152 | 1,5 | PKUG-150 | 2115 | 2250 | 2730 | 2865 | 3060 | 3060 | 21,6W | 152 | 1,5 | |

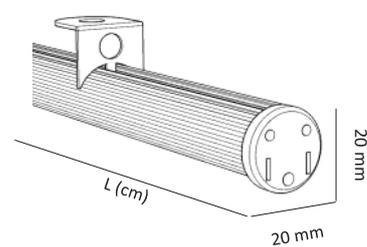
| Codici aggiuntivi | |
|-------------------|------------|
| Diffusore | Supporto |
| T- Trasparente | 01A |
| O- Bianco Opale | 01B |
| L- Lenticolare | 01C |



Villa Clara, Roma
 Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Fabertecnica)
 Foto: Federico Ognibene

tipi di supporto disponibili

| Codice | posteriore | laterale | orientabile | fisso | sospensione |
|--------|------------|----------|-------------|-------|-------------|
| 01A | - | ✓ | ✓ | - | - |
| 01B | ✓ | - | - | ✓ | - |
| 01C | ✓ | - | - | - | ✓ |





Plafoniera lineare Led mono emissione ad elevato flusso luminoso asimmetrico ed a basso profilo, con riflettore in acciaio inox ad elevata riflettanza.

Disponibile con schermo frontale di protezione bianco opale o trasparente

In alternativa, può essere dotata di due tipi di schermo lenticolare, che permettono una diversa propagazione della luce

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco e fino a CRI 93 per le temperature 2700°K e 3000°K

Disponibile sia in versione per interni che per esterni ad elevato grado di protezione.

DIMM **Hi**
CRI



SELV

E_M



corpo in alluminio trafilato
schermo in policarbonato
staffe in acciaio spazzolato
riflettore in acciaio lucido

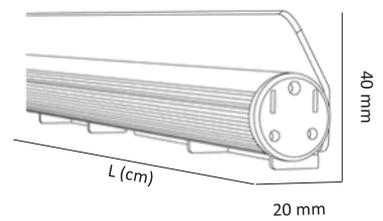


| PiKO Palpebra Omega | | | | | | | | | | PiKO Palpebra Ultra | | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|----|-------|-----|---------------------|---------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|----|-------|-----|-----|
| Modello | Alimentazione 24Vdc | | | | | | W | L | Kg | Modello | Alimentazione 24Vdc | | | | | | W | L | Kg | | |
| | CCT | HW | WW | NW | CW | | | | | | CCT | HW | WW | NW | CW | | | | | | |
| | CR193 | CR193 | CR185 | CR185 | CR185 | CR185 | | | | CR193 | CR193 | CR185 | CR185 | CR185 | CR185 | | | | | | |
| PKZP-10 | 260 | 275 | 335 | 355 | 375 | 375 | lm | 2,9W | 12 | 0,1 | PKUP-10 | 141 | 150 | 182 | 191 | 204 | 204 | lm | 1,5W | 12 | 0,1 |
| PKZP-20 | 520 | 550 | 670 | 710 | 750 | 750 | lm | 5,8W | 22 | 0,2 | PKUP-20 | 282 | 300 | 364 | 382 | 408 | 408 | lm | 2,9W | 22 | 0,2 |
| PKZP-30 | 780 | 825 | 1005 | 1065 | 1125 | 1125 | lm | 8,7W | 32 | 0,3 | PKUP-30 | 426 | 450 | 546 | 573 | 612 | 612 | lm | 4,3W | 32 | 0,3 |
| PKZP-40 | 1040 | 1100 | 1340 | 1420 | 1500 | 1500 | lm | 11,6W | 42 | 0,4 | PKUP-40 | 564 | 600 | 728 | 764 | 816 | 816 | lm | 5,7W | 42 | 0,4 |
| PKZP-50 | 1300 | 1375 | 1675 | 1775 | 1875 | 1875 | lm | 14,5W | 52 | 0,5 | PKUP-50 | 705 | 750 | 910 | 955 | 1020 | 1020 | lm | 7,2W | 52 | 0,5 |
| PKZP-60 | 1560 | 1650 | 2010 | 2130 | 2250 | 2250 | lm | 17,4W | 62 | 0,6 | PKUP-60 | 846 | 900 | 1092 | 1146 | 1224 | 1224 | lm | 8,6W | 62 | 0,6 |
| PKZP-70 | 1820 | 1925 | 2345 | 2485 | 2625 | 2625 | lm | 20,3W | 72 | 0,7 | PKUP-70 | 987 | 1050 | 1274 | 1337 | 1428 | 1428 | lm | 10,0W | 72 | 0,7 |
| PKZP-80 | 2080 | 2200 | 2680 | 2840 | 3000 | 3000 | lm | 23,2W | 82 | 0,8 | PKUP-80 | 1128 | 1200 | 1456 | 1528 | 1632 | 1632 | lm | 11,4W | 82 | 0,8 |
| PKZP-90 | 2340 | 2475 | 3015 | 3195 | 3375 | 3375 | lm | 26,1W | 92 | 0,9 | PKUP-90 | 1269 | 1350 | 1638 | 1719 | 1836 | 1836 | lm | 12,9W | 92 | 0,9 |
| PKZP-100 | 2600 | 2750 | 3350 | 3550 | 3750 | 3750 | lm | 29,0W | 102 | 1,0 | PKUP-100 | 1410 | 1500 | 1820 | 1910 | 2040 | 2040 | lm | 14,4W | 102 | 1,0 |
| PKZP-110 | 2860 | 3025 | 3685 | 3905 | 4125 | 4125 | lm | 31,9W | 112 | 1,1 | PKUP-110 | 1551 | 1650 | 2002 | 2101 | 2244 | 2244 | lm | 15,8W | 112 | 1,1 |
| PKZP-120 | 3120 | 3300 | 4020 | 4260 | 4500 | 4500 | lm | 34,8W | 122 | 1,2 | PKUP-120 | 1692 | 1800 | 2184 | 2292 | 2448 | 2448 | lm | 17,3W | 122 | 1,2 |
| PKZP-130 | 3380 | 3575 | 4355 | 4615 | 4875 | 4875 | lm | 37,7W | 132 | 1,3 | PKUP-130 | 1833 | 1950 | 2366 | 2483 | 2652 | 2652 | lm | 18,7W | 132 | 1,3 |
| PKZP-140 | 3640 | 3850 | 4690 | 4970 | 5250 | 5250 | lm | 40,6W | 142 | 1,4 | PKUP-140 | 1974 | 2100 | 2548 | 2674 | 2856 | 2856 | lm | 20,2W | 142 | 1,4 |
| PKZP-150 | 3900 | 4125 | 5025 | 5325 | 5625 | 5625 | lm | 43,5W | 152 | 1,5 | PKUP-150 | 2115 | 2250 | 2730 | 2865 | 3060 | 3060 | lm | 21,6W | 152 | 1,5 |
| PKZP-160 | 4160 | 4400 | 5360 | 5680 | 6000 | 6000 | lm | 46,4W | 162 | 1,6 | PKUP-160 | 2256 | 2400 | 2912 | 3056 | 3264 | 3264 | lm | 23,0W | 162 | 1,6 |
| PKZP-170 | 4420 | 4675 | 5695 | 6035 | 6375 | 6375 | lm | 49,3W | 172 | 1,7 | PKUP-170 | 2397 | 2550 | 3094 | 3247 | 3468 | 3468 | lm | 24,5W | 172 | 1,7 |
| PKZP-180 | 4680 | 4950 | 6030 | 6390 | 6750 | 6750 | lm | 52,2W | 182 | 1,8 | PKUP-180 | 2538 | 2700 | 3276 | 3438 | 3672 | 3672 | lm | 26,0W | 182 | 1,8 |
| PKZP-190 | 4940 | 5225 | 6365 | 6745 | 7125 | 7125 | lm | 55,1W | 192 | 1,9 | PKUP-190 | 2679 | 2850 | 3458 | 3629 | 3876 | 3876 | lm | 27,5W | 192 | 1,9 |
| PKZP-200 | 5200 | 5500 | 6700 | 7100 | 7500 | 7500 | lm | 58,0W | 202 | 2,0 | PKUP-200 | 2820 | 3000 | 3640 | 3820 | 4080 | 4080 | lm | 29,0W | 202 | 2,0 |

| Codici aggiuntivi | |
|--------------------------|---------------------|
| Diffusore | Grado di protezione |
| T- Trasparente | IP44 - IP44 |
| O- Bianco Opale | IP65 - IP65 |
| L- Lenticolare | |
| LS- Lenticolare Satinato | |



La cantina della Badia di Pomaio, Arezzo
Progetto: Ilaria Miani - Arch. Adriano Caputo (Studio Illumina)





Plafoniera lineare Led a doppia emissione ad elevato flusso luminoso ed a basso profilo

Disponibile con schermo frontale di protezione bianco opale o trasparente

In alternativa, può essere dotata di due tipi di schermo lenticolare, che permettono una maggiore propagazione della luce anche da altezze elevate

Quattro tipi di supporti disponibili, tutti in acciaio inox

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco e fino a CRI 93 per le temperature 2700°K e 3000°K



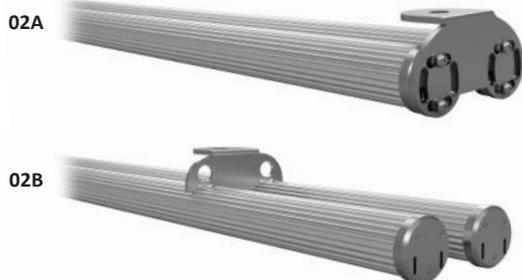
DIMM

Hi CRI



E_M

corpo in alluminio trafilato
riflettori in policarbonato
staffe in acciaio spazzolato



| PiKO Double Omega | | | | | | | | | | PiKO Double Ultra | | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|---------------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|
| Alimentazione 24Vdc | | | | | | | | | | Alimentazione 24Vdc | | | | | | | | | | | |
| Modello | CCT | HW93 | WW93 | HW | WW | NW | CW | W | L | Kg | Modello | CCT | HW93 | WW93 | HW | WW | NW | CW | W | L | Kg |
| | CRI93 | CRI93 | CRI85 | CRI85 | CRI85 | CRI85 | CRI85 | | | | | CRI93 | CRI93 | CRI85 | CRI85 | CRI85 | CRI85 | CRI85 | | | |
| PKZD-50 | 2600 | 2750 | 3350 | 3550 | 3750 | 3750 | lm | 29,0W | 52 | 1,0 | PKUD-50 | 1410 | 1500 | 1820 | 1910 | 2040 | 2040 | lm | 14,5W | 52 | 1,0 |
| PKZD-60 | 3120 | 3300 | 4020 | 4260 | 4500 | 4500 | lm | 34,8W | 62 | 1,2 | PKUD-60 | 1692 | 1800 | 2184 | 2292 | 2448 | 2448 | lm | 17,4W | 62 | 1,2 |
| PKZD-70 | 3640 | 3850 | 4690 | 4970 | 5250 | 5250 | lm | 40,6W | 72 | 1,4 | PKUD-70 | 1974 | 2100 | 2548 | 2674 | 2856 | 2856 | lm | 20,3W | 72 | 1,4 |
| PKZD-80 | 4160 | 4400 | 5360 | 5680 | 6000 | 6000 | lm | 46,4W | 82 | 1,6 | PKUD-80 | 2256 | 2400 | 2912 | 3056 | 3264 | 3264 | lm | 23,2W | 82 | 1,6 |
| PKZD-90 | 4680 | 4950 | 6030 | 6390 | 6750 | 6750 | lm | 52,2W | 92 | 1,8 | PKUD-90 | 2538 | 2700 | 3276 | 3438 | 3672 | 3672 | lm | 26,1W | 92 | 1,8 |
| PKZD-100 | 5200 | 5500 | 6700 | 7100 | 7500 | 7500 | lm | 58,0W | 102 | 2,0 | PKUD-100 | 2820 | 3000 | 3640 | 3820 | 4080 | 4080 | lm | 29,0W | 102 | 2,0 |
| PKZD-110 | 5720 | 6050 | 7370 | 7810 | 8250 | 8250 | lm | 63,8W | 112 | 2,2 | PKUD-110 | 3102 | 3300 | 4004 | 4202 | 4488 | 4488 | lm | 31,9W | 112 | 2,2 |
| PKZD-120 | 6240 | 6600 | 8040 | 8520 | 9000 | 9000 | lm | 69,6W | 122 | 2,4 | PKUD-120 | 3384 | 3600 | 4368 | 4584 | 4896 | 4896 | lm | 34,8W | 122 | 2,4 |
| PKZD-130 | 6760 | 7150 | 8710 | 9230 | 9750 | 9750 | lm | 75,4W | 132 | 2,6 | PKUD-130 | 3666 | 3900 | 4732 | 4966 | 5304 | 5304 | lm | 37,7W | 132 | 2,6 |
| PKZD-140 | 7280 | 7700 | 9380 | 9940 | 10500 | 10500 | lm | 81,2W | 142 | 2,8 | PKUD-140 | 3948 | 4200 | 5096 | 5348 | 5712 | 5712 | lm | 40,6W | 142 | 2,8 |
| PKZD-150 | 7800 | 8250 | 10050 | 10650 | 11250 | 11250 | lm | 87,0W | 152 | 3,0 | PKUD-150 | 4230 | 4500 | 5460 | 5730 | 6120 | 6120 | lm | 43,5W | 152 | 3,0 |

Codici aggiuntivi

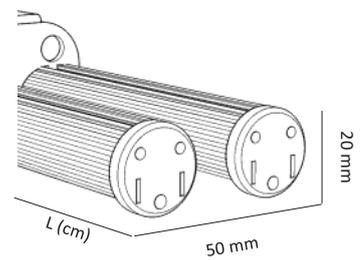
| Diffusore | Supporto |
|-----------------|------------|
| T- Trasparente | 02A |
| O- Bianco Opale | 02B |
| L- Lenticolare | |



Centro direzionale RAI Saxa Rubra, Roma
Foto: Federico Ognibene

tipi di supporto disponibili

| Codice | posteriore | laterale | orientabile | fisso | sospensione |
|--------|------------|----------|-------------|-------|-------------|
| 02A | - | ✓ | ✓ | - | - |
| 02B | ✓ | - | - | ✓ | ✓ |





Plafoniera lineare Led a tripla emissione ad elevato flusso luminoso ed a basso profilo

Disponibile con quattro differenti schermi frontali di protezione

Supporto rotativo in acciaio inox che permette di ruotare le barre Led per garantire l'emissione luminosa desiderata

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco e fino a CRI 93 per le temperature 2700°K e 3000°K



DIMM

Hi
CRI



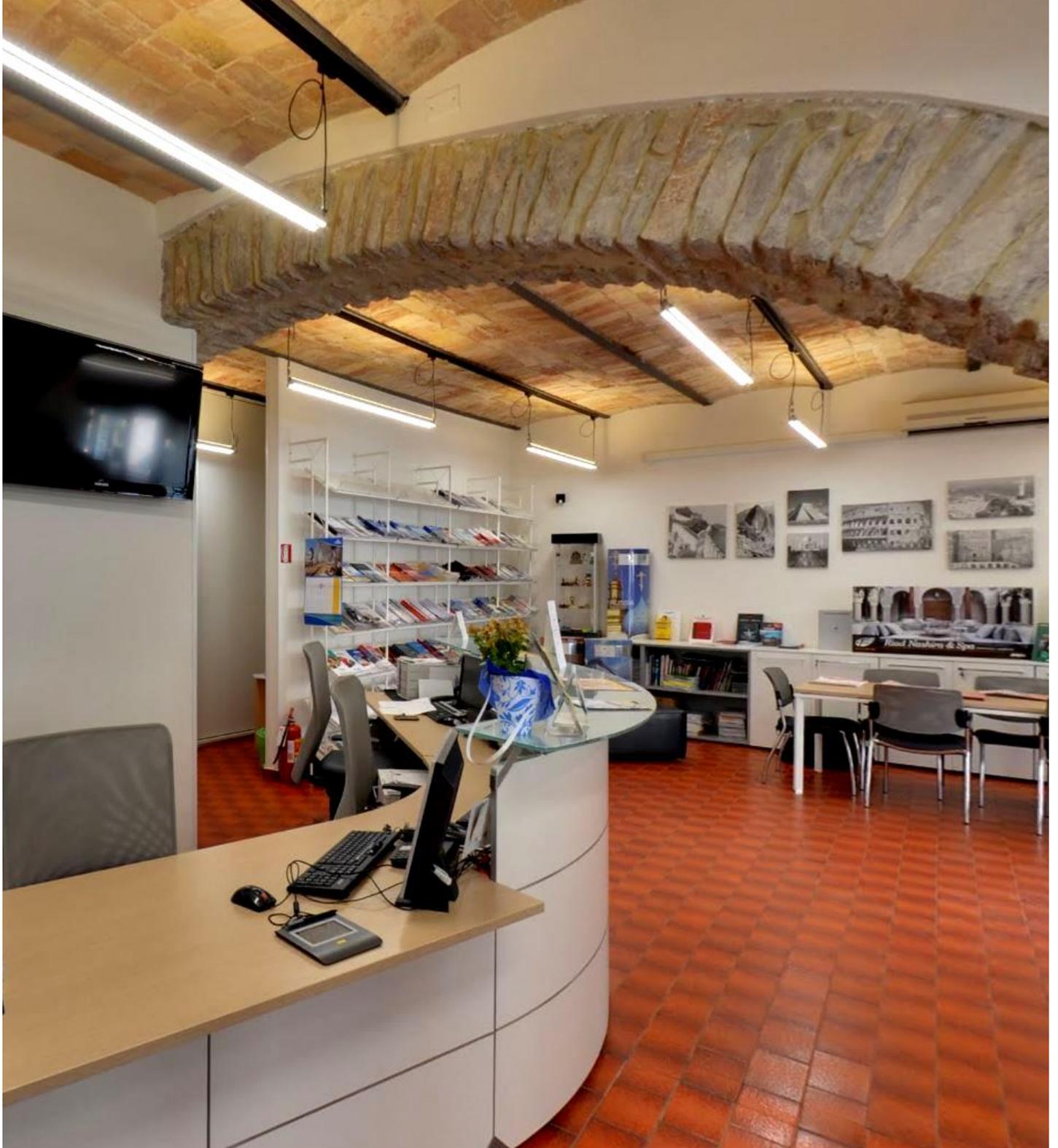
E_M

corpo in alluminio trafilato
riflettori in policarbonato
perni in acciaio spazzolato

03T



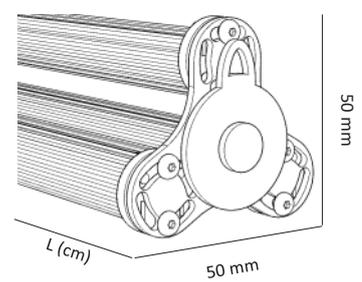
| PiKO Tris Omega | | | | | | | | | | PiKO Tris Ultra | | | | | | | | | | Codici aggiuntivi | | | |
|---------------------|--------------|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------|-----|---------------------|----------|--------------|---------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------|-------------------|----------|---|-----|
| Alimentazione 24Vdc | | | | | | | | | | Alimentazione 24Vdc | | | | | | | | | | Diffusore | Supporto | | |
| Modello | CCT CRI93 | HW93 CRI93 | WW93 CRI85 | HW CRI85 | WW CRI85 | NW CRI85 | CW CRI85 | W | L | Kg | Modello | CCT CRI93 | HW93 CRI93 | WW93 CRI85 | HW CRI85 | WW CRI85 | NW CRI85 | CW CRI85 | W | | | L | Kg |
| PKZT-50 | 3900 | 4125 | 5025 | 5325 | 5625 | 5625 | lm | 43,5W | 52 | 1,5 | PKUT-50 | 2115 | 2250 | 2730 | 2865 | 3060 | 3060 | lm | 21,8W | 52 | 1,5 | T- Trasparente O- Bianco Opale L- Lenticolare | 03T |
| PKZT-60 | 4680 | 4950 | 6030 | 6390 | 6750 | 6750 | lm | 52,2W | 62 | 1,8 | PKUT-60 | 2538 | 2700 | 3276 | 3438 | 3672 | 3672 | lm | 26,1W | 62 | 1,8 | | |
| PKZT-70 | 5460 | 5775 | 7035 | 7455 | 7875 | 7875 | lm | 60,9W | 72 | 2,1 | PKUT-70 | 2961 | 3150 | 3822 | 4011 | 4284 | 4284 | lm | 30,5W | 72 | 2,1 | | |
| PKZT-80 | 6240 | 6600 | 8040 | 8520 | 9000 | 9000 | lm | 69,6W | 82 | 2,4 | PKUT-80 | 3384 | 3600 | 4368 | 4584 | 4896 | 4896 | lm | 34,8W | 82 | 2,4 | | |
| PKZT-90 | 7020 | 7425 | 9045 | 9585 | 10125 | 10125 | lm | 78,3W | 92 | 2,7 | PKUT-90 | 3807 | 4050 | 4914 | 5157 | 5508 | 5508 | lm | 39,2W | 92 | 2,7 | | |
| PKZT-100 | 7800 | 8250 | 10050 | 10650 | 11250 | 11250 | lm | 87,0W | 102 | 3,0 | PKUT-100 | 4230 | 4500 | 5460 | 5730 | 6120 | 6120 | lm | 43,5W | 102 | 3,0 | | |
| PKZT-110 | 8580 | 9075 | 11055 | 11715 | 12375 | 12375 | lm | 95,7W | 112 | 3,3 | PKUT-110 | 4653 | 4950 | 6006 | 6303 | 6732 | 6732 | lm | 47,9W | 112 | 3,3 | | |
| PKZT-120 | 9360 | 9900 | 12060 | 12780 | 13500 | 13500 | lm | 104,4W | 122 | 3,6 | PKUT-120 | 5076 | 5400 | 6552 | 6876 | 7344 | 7344 | lm | 52,2W | 122 | 3,6 | | |
| PKZT-130 | 10140 | 10725 | 13065 | 13845 | 14625 | 14625 | lm | 113,1W | 132 | 3,9 | PKUT-130 | 5499 | 5850 | 7098 | 7449 | 7956 | 7956 | lm | 56,6W | 132 | 3,9 | | |
| PKZT-140 | 10920 | 11550 | 14070 | 14910 | 15750 | 15750 | lm | 121,8W | 142 | 4,2 | PKUT-140 | 5922 | 6300 | 7644 | 8022 | 8568 | 8568 | lm | 60,9W | 142 | 4,2 | | |
| PKZT-150 | 11700 | 12375 | 15075 | 15975 | 16875 | 16875 | lm | 130,5W | 152 | 4,5 | PKUT-150 | 6345 | 6750 | 8190 | 8595 | 9180 | 9180 | lm | 65,3W | 152 | 4,5 | | |



Forcina Viaggi, Fondi
 Progetto: Arch. Oscar Ferraro (Studio A1s)

tipi di supporto disponibili

| Codice | posteriore | laterale | orientabile | fisso | sospensione |
|--------|------------|----------|-------------|-------|-------------|
| 03T | - | ✓ | ✓ | - | ✓ |



Codice



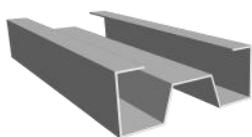
LDC-PKO-T06
Contenitore plastico in PVC
Ø60mm per cablaggio cavi

LDC-PKO-T10
Contenitore plastico in PVC
Ø100mm per cablaggio cavi

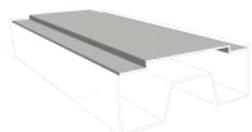


WGO-222-412
Morsetto 2 poli per giunzione
elettrica ad inserimento rapido

WGO-222-413
Morsetto 3 poli per giunzione
elettrica ad inserimento rapido



ST-LNPK-T140
Supporto per ancoraggio su trave in metallo con predisposizione per passaggio cavi all'interno e sagomatura per posizionamento corpo lampada - Lunghezza modulo standard 150 cm.



ST-LNPK-B140
Base di supporto per fissaggio a parete/soffitto del modulo ST-LNPK-T140
Lunghezza modulo standard 150 cm.



ROV-49-1222
Coppia di tiranti in acciaio lunghezza 125 cm.



ST-LNPK-RS00
Coppia di staffe universali in acciaio armonico compatibile Rapid System



ST-LNPK-RS01
Coppia di staffe per plafoniera singola in acciaio armonico compatibile Rapid System



ST-LNPK-RS14
Coppia di staffe per doppia plafoniera con supporto a molla in acciaio armonico compatibile con sistema Rapid System



ST-LNPK-D60
Coppia di staffe per doppia plafoniera con supporto a molla in acciaio armonico compatibile con sistema Rapid System



ST-LNPK-D40
Coppia di staffe di supporto in acciaio inox 2mm dritte per supporto doga 100mm. Altezza staffa 40mm.



ST-LNPK-D40
Coppia di staffe di supporto in acciaio inox 2mm dritte per supporto doga 60mm. Altezza staffa 40mm.

COMPATIBILITA'

| PiKO Mono | PiKO Colour | PiKO Goccia | PiKO Palpebra | PiKO Double | PiKO Tris |
|-----------|-------------|-------------|---------------|-------------|-----------|
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - |
| ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - |
| ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ | - |
| ✓ | ✓ | ✓ | - | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - |
| - | - | - | - | ✓ | ✓ |
| - | - | - | - | ✓ | ✓ |
| ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - |
| ✓ | ✓ | ✓ | - | - | • |

Pinolo

Recessed | Combo | Bracket |
Goccia | Ghianda

Microproiettore indicato per la realizzazione di impianti di illuminazione di nuova generazione ad elevato risparmio energetico

La particolare forma "a pinolo" del dissipatore garantisce una ottima efficienza termica, che accoppiata alla bassa resistenza termica del circuito led impiegato ne eleva significativamente la durata nel tempo

Cinque angoli di apertura del fascio luminoso, cinque differenti tonalità di bianco, quattro differenti tonalità di colore

Disponibile anche in versione RGB Full Color o in versione FUTURA (RGB+White)



La cantina dell'Hotel Eden, Roma
Si ringrazia il Gruppo Dorchester per la gentile concessione
©Dorchester Services Limited



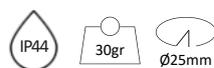
Pinolo

recessed

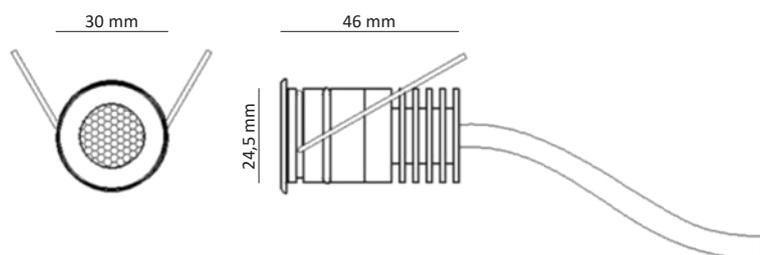
Micro apparecchio ad incasso di minimo ingombro, indicato per realizzare illuminazioni d'impatto o per l'illuminazione di particolari architettonici

Inserimento a pressione grazie alle molle in acciaio armonico e all'O-ring di tenuta

La particolare forma "a pinolo" del dissipatore garantisce una ottima efficienza termica, che accoppiata alla bassa resistenza termica del circuito led impiegato ne eleva significativamente la durata nel tempo



corpo in alluminio
ottica in policarbonato
molla in acciaio armonico
O-ring di fissaggio in NBR70



| Modello | Pinolo Recessed | | | |
|---------------|--------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | Alimentazione W |
| LF-01-RCS-HW | 2700°K CRI 85 | 195 lm | 500 mA | 2,0 W |
| LF-01-RCS-WW | 3000°K CRI 85 | 195 lm | 500 mA | 2,0 W |
| LF-01-RCS-NW | 4000°K CRI 85 | 210 lm | 500 mA | 2,0 W |
| LF-01-RCS-CW | 5000°K CRI 85 | 220 lm | 500 mA | 2,0 W |
| LF-01-RCS-IW | 6000°K CRI 85 | 220 lm | 500 mA | 2,0 W |
| LF-01-RCS-R | Rosso | | 350 mA | 1,5 W |
| LF-01-RCS-G | Verde | | 350 mA | 1,5 W |
| LF-01-RCS-A | Ambra | | 350 mA | 1,5 W |
| LF-01-RCS-B | Blu | | 350 mA | 1,5 W |
| LF-01-RCS-RGB | RGB | | 3x350 mA | 4,0 W |
| LF-01-RCS-FTR | RGBW | | 4x350 mA | 5,0 W |

| Codici aggiuntivi | |
|-------------------|-----------------|
| Ottica | Finitura ghiera |
| SP - 10° | 01 - Bianco |
| MD - 21° | 02 - Nero |
| FL - 39° | 03 - Grigio |
| WD - 80° | |
| EL - 20x60° | |

composizione codice: Modello - Ottica - Finitura ghiera



Pinolo

combo

Apparecchio ad incasso di minimo ingombro con tre micro proiettori orientabili con ottiche spot intercambiabili

Micro proiettori arretrati rispetto al piano emissivo luminoso, con rotazione degli stessi di 165° sul piano orizzontale e 25° sul piano verticale

Cornice esterna disponibile in tre finiture di colore

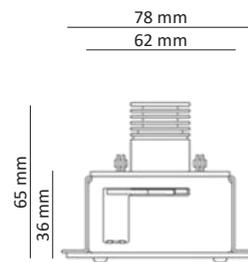
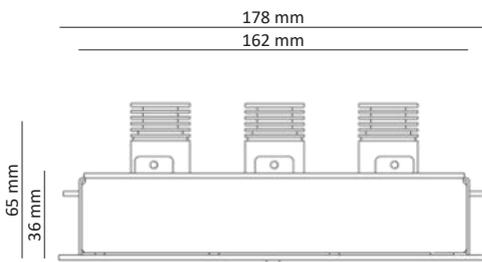
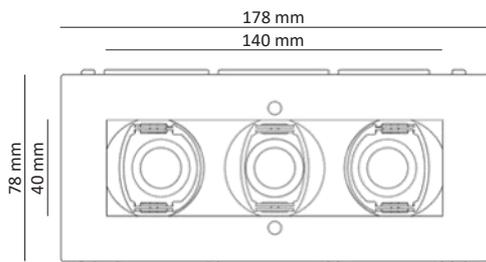
Disponibile in quattro angoli di apertura del fascio luminoso e cinque temperature di colore



DIMM

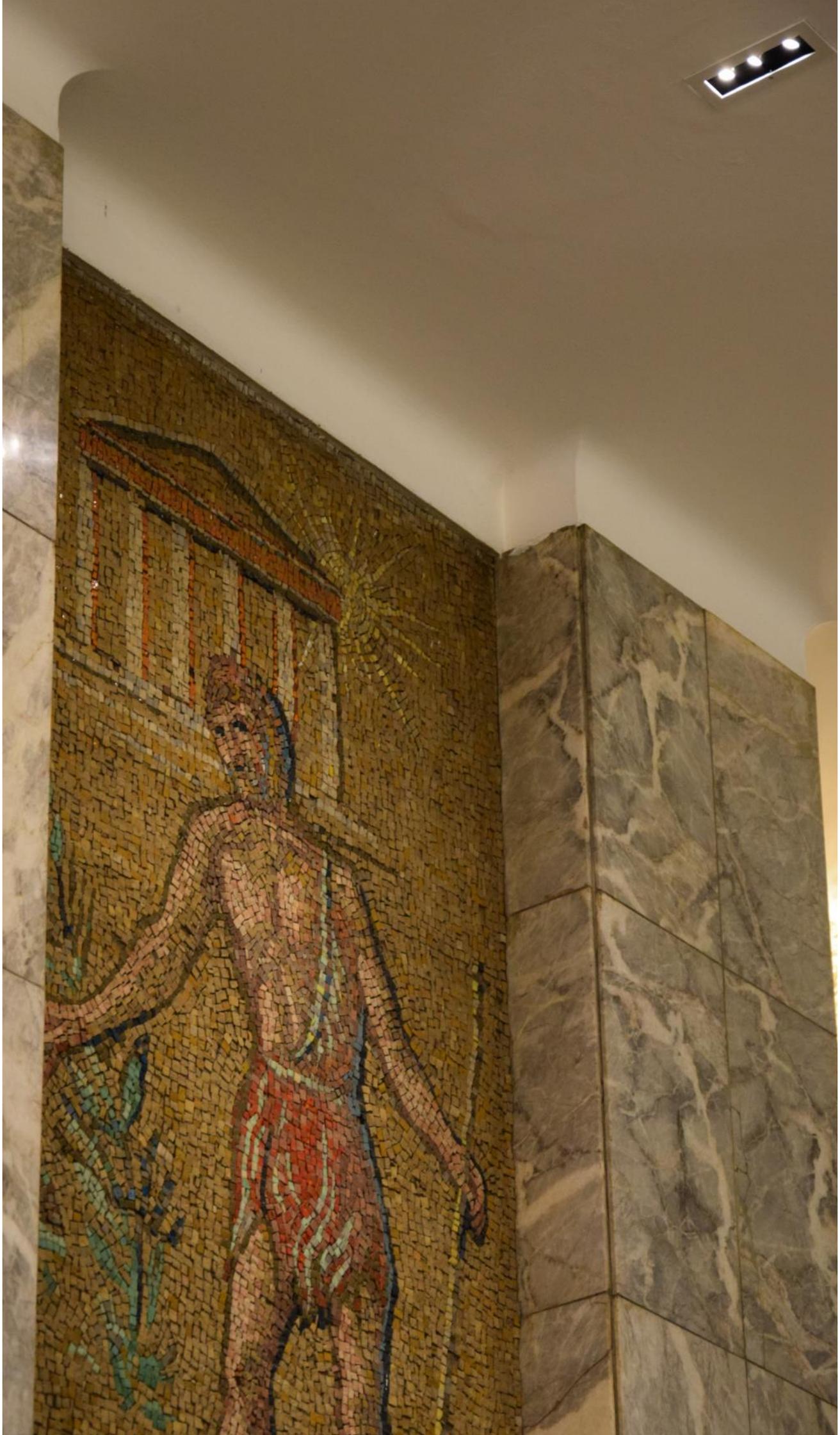


corpo in alluminio
ottiche in policarbonato
finitura interna nero RAL 9005



| Pinolo Combo | | | | |
|--------------|--------------------|-----------------|---------------|---------|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | |
| | | | CC | W |
| LF-01-CMB-HW | 2700°K CRI 85 | 585 lm | 3x500 mA | 3x2,0 W |
| LF-01-CMB-WW | 3000°K CRI 85 | 585 lm | 3x500 mA | 3x2,0 W |
| LF-01-CMB-NW | 4000°K CRI 85 | 630 lm | 3x500 mA | 3x2,0 W |
| LF-01-CMB-CW | 5000°K CRI 85 | 660 lm | 3x500 mA | 3x2,0 W |
| LF-01-CMB-IW | 6000°K CRI 85 | 660 lm | 3x500 mA | 3x2,0 W |

| Codici aggiuntivi | |
|-------------------|------------------|
| Ottica | Finitura cornice |
| SP - 10° | 01 - Bianco |
| MD - 21° | 02 - Nero |
| FL - 39° | 03 - Grigio |
| WD - 80° | |



Hotel Mediterraneo, Roma
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Fabertercnica)
Foto: Federico Ognibene

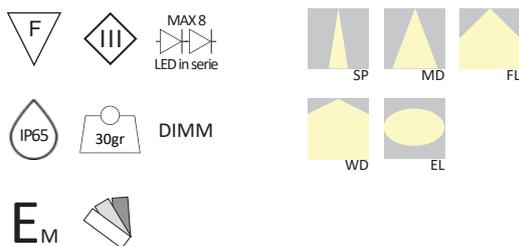
Pinolo

bracket

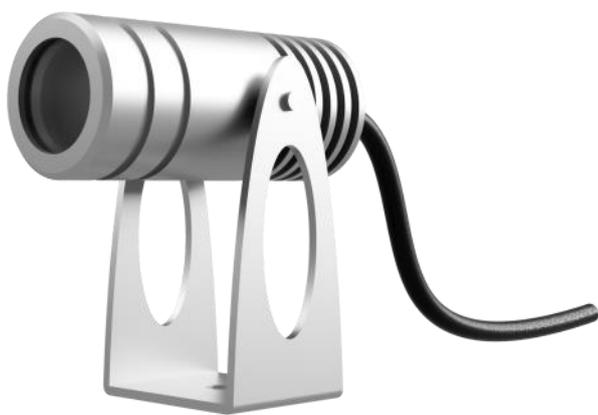
Microproiettore con staffa orientabile e con dimensioni estremamente contenute indicato per l'illuminazione puntuale di oggetti o per creare efficaci effetti di illuminazione

Il modello con ottica ellittica può ruotare anche su se stesso, utile per poter meglio direzionare l'emissione luminosa

Staffa di supporto disponibile in due lunghezze

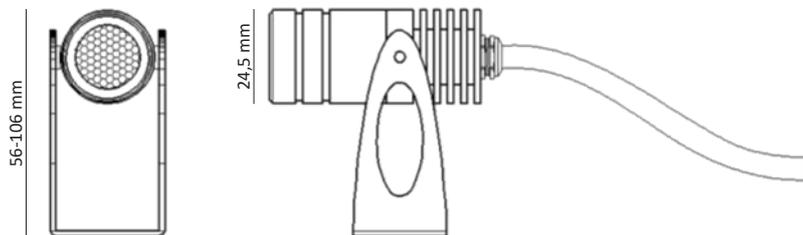


corpo in alluminio
 ottica in policarbonato
 finitura grigio RAL 7001
 staffe in acciaio spazzolato



38 mm

61 mm



Pinolo Bracket

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | |
|---------------|--------------------|-----------------|---------------|-------|
| | | | CC | W |
| LF-01-BKT-HW | 2700°K CRI 85 | 195 lm | 500 mA | 2,0 W |
| LF-01-BKT-WW | 3000°K CRI 85 | 195 lm | 500 mA | 2,0 W |
| LF-01-BKT-NW | 4000°K CRI 85 | 210 lm | 500 mA | 2,0 W |
| LF-01-BKT-CW | 5000°K CRI 85 | 220 lm | 500 mA | 2,0 W |
| LF-01-BKT-IW | 6000°K CRI 85 | 220 lm | 500 mA | 2,0 W |
| LF-01-BKT-R | Rosso | | 350 mA | 1,5 W |
| LF-01-BKT-G | Verde | | 350 mA | 1,5 W |
| LF-01-BKT-A | Ambra | | 350 mA | 1,5 W |
| LF-01-BKT-B | Blu | | 350 mA | 1,5 W |
| LF-01-BKT-RGB | RGB | | 3x350 mA | 4,0 W |
| LF-01-BKT-FTR | RGBW | | 4x350 mA | 5,0 W |

Codici aggiuntivi

| Ottica | Lunghezza staffa |
|-------------|------------------|
| SP - 10° | L50 - 50mm |
| MD - 21° | L100 - 100mm |
| FL - 39° | |
| WD - 80° | |
| EL - 20x60° | |

composizione codice: Modello - Ottica - Lunghezza staffa



Villa Clara, Roma
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Fabertecnica)
Foto: Federico Ognibene

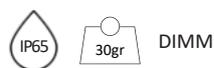
Pinolo

goccia

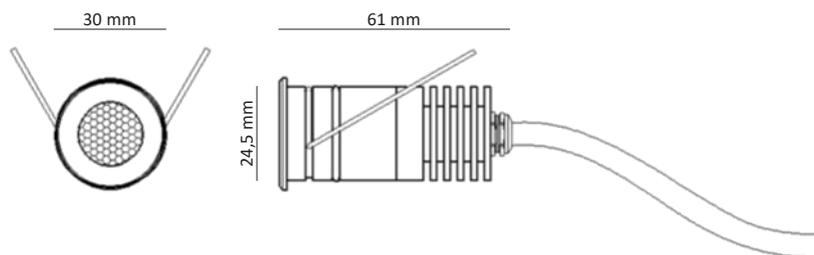
Micro apparecchio ad incasso stagno di minimo ingombro, indicato per essere installato a soffitto o a parete in zone ad alta umidità

Inserimento a pressione grazie alle molle in acciaio armonico e all'O-ring di tenuta

La particolare forma "a pinolo" del dissipatore garantisce una ottima efficienza termica, che accoppiata alla bassa resistenza termica del circuito led impiegato ne eleva significativamente la durata nel tempo



corpo in alluminio
ottica in policarbonato
molla in acciaio armonico
O-ring di fissaggio in NBR70



| Pinolo Goccia | | | | | |
|---------------|--------------------|-----------------|---------------|-------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| LF-01-GCC-HW | 2700°K CRI 85 | 195 lm | 500 mA | 2,0 W | |
| LF-01-GCC-WW | 3000°K CRI 85 | 195 lm | 500 mA | 2,0 W | |
| LF-01-GCC-NW | 4000°K CRI 85 | 210 lm | 500 mA | 2,0 W | |
| LF-01-GCC-CW | 5000°K CRI 85 | 220 lm | 500 mA | 2,0 W | |
| LF-01-GCC-IW | 6000°K CRI 85 | 220 lm | 500 mA | 2,0 W | |
| LF-01-GCC-R | Rosso | | 350 mA | 1,5 W | |
| LF-01-GCC-G | Verde | | 350 mA | 1,5 W | |
| LF-01-GCC-A | Ambra | | 350 mA | 1,5 W | |
| LF-01-GCC-B | Blu | | 350 mA | 1,5 W | |
| LF-01-GCC-RGB | RGB | | 3x350 mA | 4,0 W | |
| LF-01-GCC-FTR | RGBW | | 4x350 mA | 5,0 W | |

| Codici aggiuntivi | |
|-------------------|-----------------|
| Ottica | Finitura ghiera |
| SP - 10° | 01 - Bianco |
| MD - 21° | 02 - Nero |
| FL - 39° | 03 - Grigio |
| WD - 80° | |
| EL - 20x60° | |

composizione codice: Modello - Ottica - Finitura ghiera



Badia di Pomato, Arezzo
Progetto: Ilaria Miani - Arch. Adriano Caputo (Studio Illumina)

Pinolo

ghianda

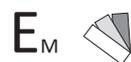
Micro apparecchio ad incasso di minimo ingombro con ottica diffondente in policarbonato

Dimensioni estremamente ridotte, con ingombro esterno di soli 30mm di diametro

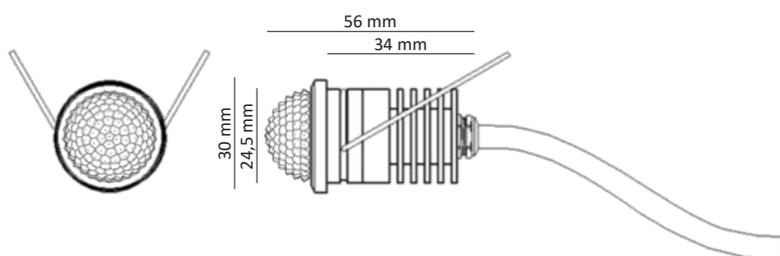
Inserimento a pressione grazie alle molle in acciaio armonico

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

La particolare forma "a pinolo" del dissipatore garantisce una ottima efficienza termica, che accoppiata alla bassa resistenza termica del circuito led impiegato ne eleva significativamente la durata nel tempo



corpo in alluminio
molla in acciaio armonico
ottica in policarbonato



| Modello | Pinolo Ghianda | | Alimentazione | | |
|---------------|--------------------|-----------------|---------------|-------|--|
| | Temperatura colore | Flusso luminoso | CC | W | |
| LF-01-GND-HW | 2700°K CRI 85 | 195 lm | 500 mA | 2,0 W | |
| LF-01-GND-WW | 3000°K CRI 85 | 195 lm | 500 mA | 2,0 W | |
| LF-01-GND-NW | 4000°K CRI 85 | 210 lm | 500 mA | 2,0 W | |
| LF-01-GND-CW | 5000°K CRI 85 | 220 lm | 500 mA | 2,0 W | |
| LF-01-GND-IW | 6000°K CRI 85 | 220 lm | 500 mA | 2,0 W | |
| LF-01-GND-R | Rosso | | 350 mA | 1,5 W | |
| LF-01-GND-G | Verde | | 350 mA | 1,5 W | |
| LF-01-GND-A | Ambra | | 350 mA | 1,5 W | |
| LF-01-GND-B | Blu | | 350 mA | 1,5 W | |
| LF-01-GND-RGB | RGB | | 3x350 mA | 4,0 W | |
| LF-01-GND-FTR | RGBW | | 4x350 mA | 5,0 W | |

Codici aggiuntivi

Finitura ghiera

- 01** - Bianco
- 02** - Nero
- 03** - Grigio



Controlgy Pilates, Latina
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Febertechnica)
Foto: Marco Frascarolo



*Chiesa di Santa Caterina (Cupola), Lucca
Progetto: Arch. Francesco Bianchi*



Quasimodo

Bracket | Slim | Pool | Accessori

Apparecchio Led per esterno estremamente compatto e versatile, con ottica secondaria in silicone ad alta resistenza ed efficienza

Disponibile in due potenze da 11 o 16Watt, tutti con elevatissimo flusso luminoso grazie al nuovo e potente Led Vero® di Bridgelux

Disponibile in cinque angoli di apertura del fascio luminoso a scelta tra spot, stradale, asimmetrica, fresnel e batwing ed in cinque differenti tonalità di bianco

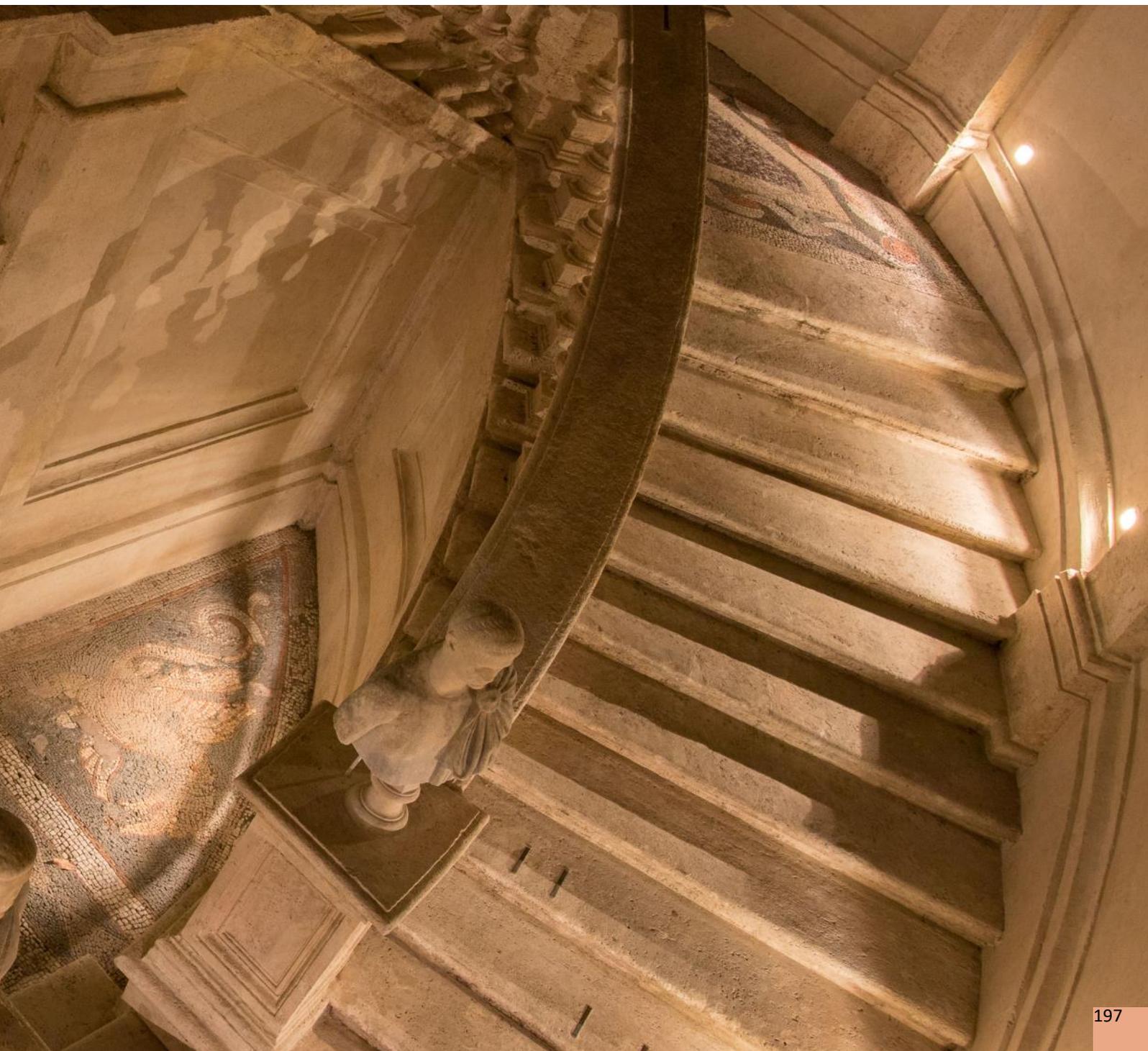
Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Tutti i supporti di fissaggio sono in acciaio inox

Grado di protezione IP65



Scala della Pastorella, Roma
Progetto: Arch. Adriano Caputo (Studio Illumina)
Si ringrazia la Holding Pallavicini per la gentile concessione
©Holding Pallavicini S.p.A.



Quasimodo

bracket

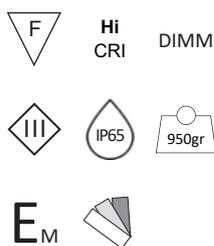
Apparecchio Led per esterno estremamente compatto con ottica secondaria in silicone ad alta resistenza ed efficienza

Disponibile in due potenze da 11 o 16Watt, tutti con elevatissimo flusso luminoso grazie al nuovo e potente Led Vero® di Bridgelux

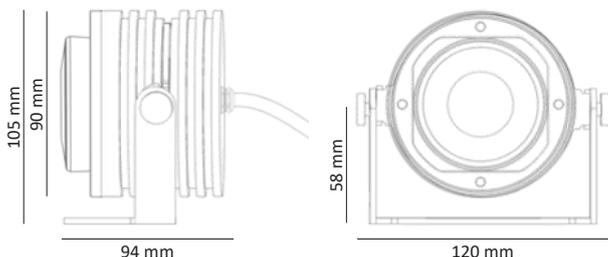
Disponibile in otto angoli di apertura del fascio luminoso ed in dodici differenti tonalità di bianco

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Supporti di fissaggio in acciaio inox



corpo in alluminio
ottica in silicone
staffe in acciaio spazzolato
finitura nero RAL 9005



| Quasimodo 11 Bracket | | | | | |
|----------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| QSMD-11-BKT-17W | 1750°K CRI80 | 1160 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-BKT-20W | 2000°K CRI65 | 2020 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-BKT-25W | 2500°K CRI80 | 1970 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-BKT-HW | 2700°K CRI80 | 1820 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-BKT-WW | 3000°K CRI80 | 1930 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-BKT-NW | 4000°K CRI80 | 1990 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-BKT-CW | 5000°K CRI80 | 2020 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-BKT-HW90 | 2700°K CRI90 | 1560 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-BKT-WW90 | 3000°K CRI90 | 1640 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-BKT-MW90 | 3500°K CRI90 | 1630 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-BKT-HW97 | 2700°K CRI97 | 1330 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-BKT-WW97 | 3000°K CRI97 | 1420 lm | 350mA | 11W | |

| Quasimodo 16 Bracket | | | | | |
|----------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| QSMD-16-BKT-17W | 1750°K CRI80 | 1630 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-BKT-20W | 2000°K CRI65 | 2870 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-BKT-25W | 2500°K CRI80 | 2800 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-BKT-HW | 2700°K CRI 80 | 2530 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-BKT-WW | 3000°K CRI 80 | 2690 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-BKT-NW | 4000°K CRI 80 | 2760 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-BKT-CW | 5000°K CRI 80 | 2800 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-BKT-HW90 | 2700°K CRI 90 | 2160 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-BKT-WW90 | 3000°K CRI 90 | 2270 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-BKT-MW90 | 3500°K CRI 90 | 2260lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-BKT-HW97 | 2700°K CRI 97 | 1850 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-BKT-WW97 | 3000°K CRI 97 | 1970 lm | 500mA | 16W | |

| Codici aggiuntivi | |
|-------------------|--------------------------|
| Ottica | |
| SP | Spot |
| RSP | Real Spot |
| FR | Fresnel |
| AS | IESNA II/III Asimmetrica |
| BW | IESNA II/III Batwing |
| VSM-G1 | IESNA V Square |
| VSM-G2 | IESNA V Square |
| WWW | Flood 100° |

composizione codice: Modello - Ottica



LUNEUR Amusement Park, Roma
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Febertechnica)
Foto: Ernesto CinqueNove

Quasimodo

slim

Apparecchio Led per esterno di spessore particolarmente ridotto con ottica secondaria in silicone ad alta resistenza ed efficienza

Disponibile con potenza da 11 Watt ad elevato flusso luminoso grazie al nuovo e potente Led Vero® di Bridgelux

Disponibile in otto angoli di apertura del fascio luminoso ed in dodici differenti tonalità di bianco

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K



Hi CRI DIMM

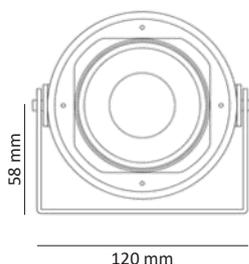
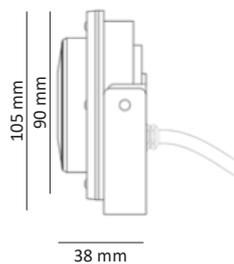


IP65 **300gr**

E M



corpo in alluminio
ottica in silicone
finitura nero RAL 9005



| Quasimodo 11 Slim | | | | | |
|-------------------|--------------------|-----------------|------------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W | |
| QSMD-11-SLM-17W | 1750°K | CRI80 1160 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-SLM-20W | 2000°K | CRI65 2020 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-SLM-25W | 2500°K | CRI80 1970 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-SLM-HW | 2700°K | CRI80 1820 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-SLM-WW | 3000°K | CRI80 1930 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-SLM-NW | 4000°K | CRI80 1990 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-SLM-CW | 5000°K | CRI80 2020 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-SLM-HW90 | 2700°K | CRI90 1560 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-SLM-WW90 | 3000°K | CRI90 1640 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-SLM-MW90 | 3500°K | CRI90 1630 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-SLM-HW97 | 2700°K | CRI97 1330 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-SLM-WW97 | 3000°K | CRI97 1420 lm | 350mA | 11W | |

| Codici aggiuntivi | |
|-------------------|-------------------------|
| Ottica | |
| SP | Spot |
| RSP | Real Spot |
| FR | Fresnel |
| AS | Asimmetrica |
| BW | Batwing |
| VSM-G1 | Square |
| VSM-G2 | Square |
| WWW | Flood 100° |
| Supporto | |
| BKT | Con staffa di fissaggio |
| BOD | Solo corpo apparecchio |

composizione codice: Modello - Ottica - Supporto



Casa Italia - Rio De Janeiro
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Fabertecnica)

Quasimodo

pool

Apparecchio Led da immersione di spessore particolarmente ridotto con ottica secondaria in silicone ad alta resistenza ed efficienza

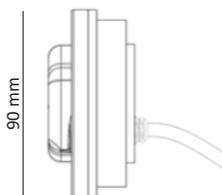
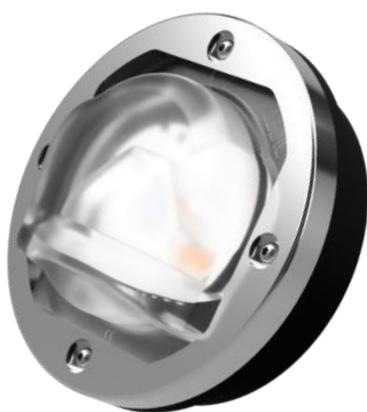
Disponibile con potenza da 11 o 16 Watt ad elevato flusso luminoso grazie al nuovo e potente Led Vero® di Bridgelux

Disponibile in otto angoli di apertura del fascio luminoso ed in dodici differenti tonalità di bianco

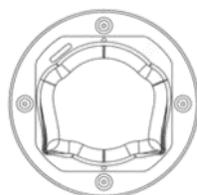
Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K



corpo in alluminio
ottica in silicone
finitura nero RAL 9005
ghiera frontale in acciaio



38 mm



90 mm

| Quasimodo 11 Pool | | | | | |
|-------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| QSMD-11-PLL-17W | 1750°K CRI80 | 1160 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-PLL-20W | 2000°K CRI65 | 2020 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-PLL-25W | 2500°K CRI80 | 1970 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-PLL-HW | 2700°K CRI80 | 1820 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-PLL-WW | 3000°K CRI80 | 1930 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-PLL-NW | 4000°K CRI80 | 1990 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-PLL-CW | 5000°K CRI80 | 2020 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-PLL-HW90 | 2700°K CRI90 | 1560 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-PLL-WW90 | 3000°K CRI90 | 1640 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-PLL-MW90 | 3500°K CRI90 | 1630 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-PLL-HW97 | 2700°K CRI97 | 1330 lm | 350mA | 11W | |
| QSMD-11-PLL-WW97 | 3000°K CRI97 | 1420 lm | 350mA | 11W | |

| Quasimodo 16 Pool | | | | | |
|-------------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| QSMD-16-PLL-17W | 1750°K CRI80 | 1630 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-PLL-20W | 2000°K CRI65 | 2870 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-PLL-25W | 2500°K CRI80 | 2800 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-PLL-HW | 2700°K CRI 80 | 2530 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-PLL-WW | 3000°K CRI 80 | 2690 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-PLL-NW | 4000°K CRI 80 | 2760 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-PLL-CW | 5000°K CRI 80 | 2800 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-PLL-HW90 | 2700°K CRI 90 | 2160 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-PLL-WW90 | 3000°K CRI 90 | 2270 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-PLL-MW90 | 3500°K CRI 90 | 2260lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-PLL-HW97 | 2700°K CRI 97 | 1850 lm | 500mA | 16W | |
| QSMD-16-PLL-WW97 | 3000°K CRI 97 | 1970 lm | 500mA | 16W | |

Codici aggiuntivi

Ottica

- SP Spot
- RSP Real Spot
- FR Fresnel
- AS Asimmetrica
- BW Batwing
- VSM-G1 Square
- VSM-G2 Square
- WWW Flood 100°

Supporto

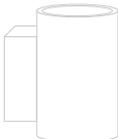
- BKT Con staffa di fissaggio
- BOD Solo corpo apparecchio

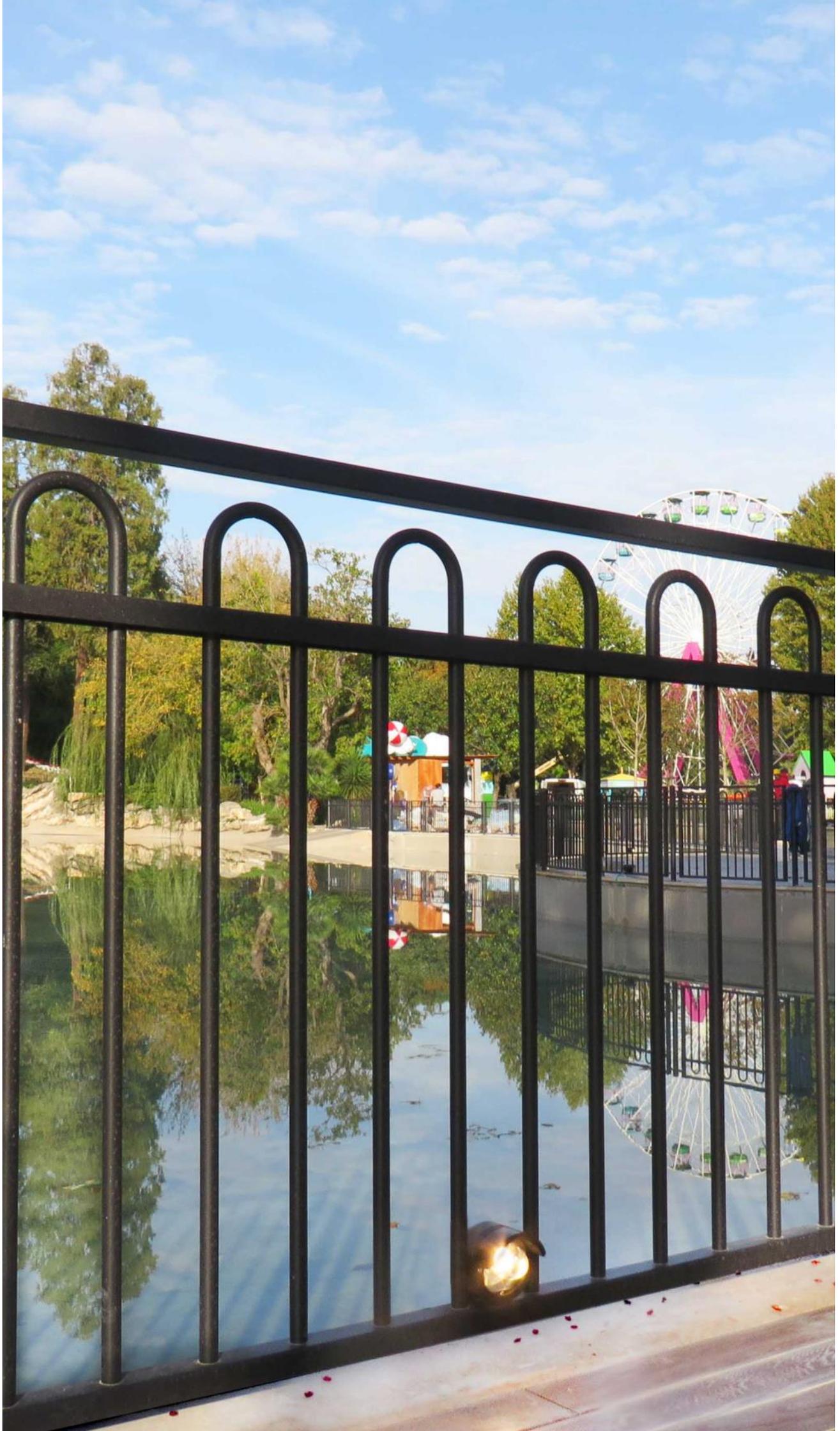
composizione codice: Modello - Ottica - Supporto



Scala della Pastorella, Roma
Progetto: Arch. Adriano Caputo (Studio Illumina)
Si ringrazia la Holding Pallavicini S.p.A. per la gentile concessione
© Holding Pallavicini S.p.A.

COMPATIBILITA'

| | | Quasimodo Bracket | Quasimodo Slim | Quasimodo Pool |
|---|--|----------------------|-------------------|-------------------|
|  | QMSD-PCT Picchetto in acciaio inox | ✓ | ✓ | ✓ |
|  | QMSD-SCH-AS Schermo antiglare per ottiche asimmetriche | ✓ | ✓ | - |
|  | QMSD-SCH-SPS Schermo antiglare per ottiche Spot Altezza frangiluce 3,5cm | ✓ | ✓ | - |
|  | QMSD-SCH-SPL Schermo antiglare per ottiche Spot Altezza frangiluce 7,0cm | ✓ | ✓ | - |
|  | QMSD-WLL-BI Supporto a muro per doppia emissione luminosa (sono necessari due apparecchi) | - | ✓ | - |
|  | QMSD-SCH-GR2 Griglia antiglare per tutte le ottiche Altezza staffe 2,0cm | ✓ | ✓ | ✓ |
|  | QMSD-SCH-GR4 Griglia antiglare per tutte le ottiche Altezza staffe 4,0cm | ✓ | ✓ | - |



LUNEUR Amusement Park, Roma
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Febertechnica)
Foto: Ernesto CinqueNove

Rotonda

CC35|BT24

Apparecchio in appoggio a basso profilo e ad alta luminosità di dimensioni minimali

La particolare forma del dissipatore garantisce una ottima efficienza termica e rende possibile applicare l'apparecchio sia a soffitto che a parete

Disponibile in due potenze da 3Watt o 10Watt, tutti con elevato flusso luminoso grazie al nuovo e potente Led Vero® di Bridgelux

Disponibile anche in versione RGB o RGBW

Disponibile in cinque differenti tonalità di bianco e fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K



*Bulgari sede commerciale, Milano
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Faber Technica)*



Rotonda

CC35

Apparecchio in appoggio a basso profilo e ad alta luminosità di dimensioni minimali

Versione ad elevato flusso luminoso con potenza da 9Watt, grazie al nuovo e potente Led Vero® di Bridgelux

L'alimentazione in corrente costante garantisce il corretto e costante flusso luminoso

Ampia apertura del fascio luminoso di 120° con schermo frontale trasparente o satinato

Disponibile in cinque differenti tonalità di bianco e fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Disponibile anche in versione RGB o in versione Futura (RGBW)

Disponibile in tre finiture di colore



Hi
CRI



DIMM



EM

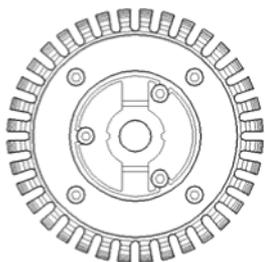


corpo e finitura in alluminio
schermo in policarbonato
ghiera in acciaio spazzolato



Ø80 mm

14mm



Rotonda CC35

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | |
|-------------------|--------------------|-----------------|------------------|------|
| RTND-10-CC35-HW | 2700°K CRI80 | 1420 lm | 350mA | 9,1W |
| RTND-10-CC35-WW | 3000°K CRI80 | 1510 lm | 350mA | 9,1W |
| RTND-10-CC35-NW | 4000°K CRI80 | 1550 lm | 350mA | 9,1W |
| RTND-10-CC35-CW | 5000°K CRI80 | 1570 lm | 350mA | 9,1W |
| RTND-10-CC35-HW90 | 2700°K CRI90 | 1210 lm | 350mA | 9,1W |
| RTND-10-CC35-WW90 | 3000°K CRI90 | 1280 lm | 350mA | 9,1W |
| RTND-10-CC35-HW97 | 2700°K CRI97 | 1040 lm | 350mA | 9,1W |
| RTND-10-CC35-WW97 | 3000°K CRI97 | 1110 lm | 350mA | 9,1W |

Codici aggiuntivi

| Schermo | Finitura esterna |
|------------------------|--------------------------|
| T - Trasparente (120°) | 01 - Bianco RAL 9010 |
| S - Satinato (120°) | 02 - Nero RAL 9005 |
| | ALU - Alluminio naturale |



Rotonda

BT24

Apparecchio in appoggio a basso profilo e ad alta luminosità di dimensioni minimali

Versione con potenza da 3Watt, ad elevata resa cromatica con al nuovo e potente Led Vero® di Bridgelux

L'alimentazione in tensione costante garantisce il collegamento in parallelo di più apparecchi

Ampia apertura del fascio luminoso di 120° con schermo frontale trasparente o satinato

Disponibile in cinque differenti tonalità di bianco e fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Disponibile anche in versione RGB o in versione Futura (RGBW)

Disponibile in tre finiture di colore



Hi
CRI



DIMM



corpo e finitura in alluminio
schermo in policarbonato
ghiera in acciaio spazzolato



Ø80 mm

14mm



Rotonda BT24

| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione V | W |
|-------------------|--------------------|-------|-----------------|-----------------|----|
| RTND-10-BT24-HW | 2700°K | CRI80 | 310 lm | 24Vdc | 2W |
| RTND-10-BT24-WW | 3000°K | CRI80 | 330 lm | 24Vdc | 2W |
| RTND-10-BT24-NW | 4000°K | CRI80 | 340 lm | 24Vdc | 2W |
| RTND-10-BT24-CW | 5000°K | CRI80 | 340 lm | 24Vdc | 2W |
| RTND-10-BT24-HW90 | 2700°K | CRI90 | 270 lm | 24Vdc | 2W |
| RTND-10-BT24-WW90 | 3000°K | CRI90 | 275 lm | 24Vdc | 2W |
| RTND-10-BT24-HW97 | 2700°K | CRI97 | 225 lm | 24Vdc | 2W |
| RTND-10-BT24-WW97 | 3000°K | CRI97 | 240 lm | 24Vdc | 2W |

Codici aggiuntivi

| Schermo | Finitura esterna |
|------------------------|--------------------------|
| T - Trasparente (120°) | 01 - Bianco RAL 9010 |
| S - Satinato (120°) | 02 - Nero RAL 9005 |
| | ALU - Alluminio naturale |



Bottega orafa Franchi, Roma
Progetto: Arch. Francesco Bianchi
Foto: Andrea Rastrello

Tail

Equinox | Pony | Palomino

Apparecchi per esterno ad elevata luminosità con staffe orientabili indicati per l'illuminazione di edifici o di rilievi architettonici

Disponibili in varie potenze tutte con elevatissimo flusso luminoso

Equinox disponibile in cinque tonalità di luce bianca in due potenze

Pony White disponibile in cinque tonalità di luce bianca in due potenze

Pony Colour disponibile in quattro colori, in versione Full RGB ed in Versione Futura

Palomino disponibile in quattro colori, in versione Full RGB ed in Versione Futura

Meteora, Roma
Progetto: Giacomo e Sandro Sanna
Foto: Giacomo Sanna



Tail

equinox



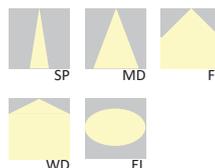
Proiettore per esterno ad elevata luminosità con staffa orientabile indicato per la illuminazione di edifici o di rilievi architettonici

La particolare forma del dissipatore garantisce una ottima efficienza termica e lo rende un oggetto di innovativo design

Disponibile in due modelli da 36 o 53 Watt, entrambi con elevatissimo flusso luminoso grazie ai nuovi led XP-G2® di Cree

Disponibile in cinque angoli di apertura del fascio luminoso ed in cinque differenti tonalità di bianco

Grado di protezione IP65

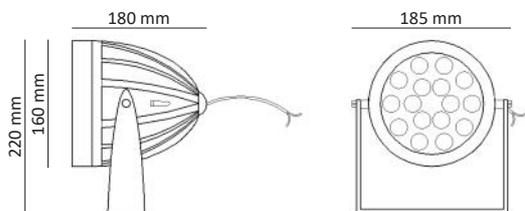


E_M

corpo in alluminio RAL 7001
ottiche in policarbonato
schermo in metacrilato
staffe in acciaio spazzolato



www.ledlighting.com



| Equinox 35 | | | | | |
|---------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| EQX-35-BKT-HW | 2700°K CRI80 | 3500 lm | 700mA | 36W | |
| EQX-35-BKT-WW | 3000°K CRI80 | 3500 lm | 700mA | 36W | |
| EQX-35-BKT-NW | 4000°K CRI80 | 3500 lm | 700mA | 36W | |
| EQX-35-BKT-CW | 5000°K CRI80 | 3500 lm | 700mA | 36W | |
| EQX-35-BKT-IW | 6000°K CRI80 | 3500 lm | 700mA | 36W | |

| Equinox 50 | | | | | |
|---------------|--------------------|-----------------|---------------|-----|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | |
| | | | CC | W | |
| EQX-50-BKT-HW | 2700°K CRI80 | 4700 lm | 1050mA | 53W | |
| EQX-50-BKT-WW | 3000°K CRI80 | 4700 lm | 1050mA | 53W | |
| EQX-50-BKT-NW | 4000°K CRI80 | 4700 lm | 1050mA | 53W | |
| EQX-50-BKT-CW | 5000°K CRI80 | 4700 lm | 1050mA | 53W | |
| EQX-50-BKT-IW | 6000°K CRI80 | 4700 lm | 1050mA | 53W | |

| Codici aggiuntivi | |
|-------------------|--------|
| Ottica | |
| SP- | 10° |
| MD- | 21° |
| FL- | 39° |
| WD- | 120° |
| EL- | 20x60° |



Tumulo Equestre RAI Saxa Rubra, Roma
Progetto: Roberto Lo Cuoco
Foto: Andrea Leggeri

Tail

pony

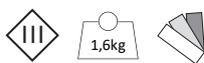
Proiettore per esterno di dimensioni compatte ad elevata luminosità con staffa orientabile, indicato per l'illuminazione di edifici o di rilievi architettonici

La particolare forma del dissipatore garantisce una ottima efficienza termica e rende il corpo lampada un oggetto di innovativo design

Versione White disponibile in cinque differenti tonalità di bianco in due modelli da 35 o 19 Watt

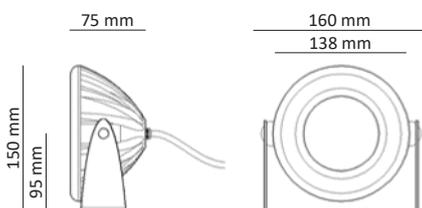
Versione Colour disponibile in quattro differenti colori, in versione Full RGB ed in versione Futura

Grado di protezione IP65



E_M

corpo in alluminio RAL 7001
schermo in metacrilato
staffe in acciaio spazzolato



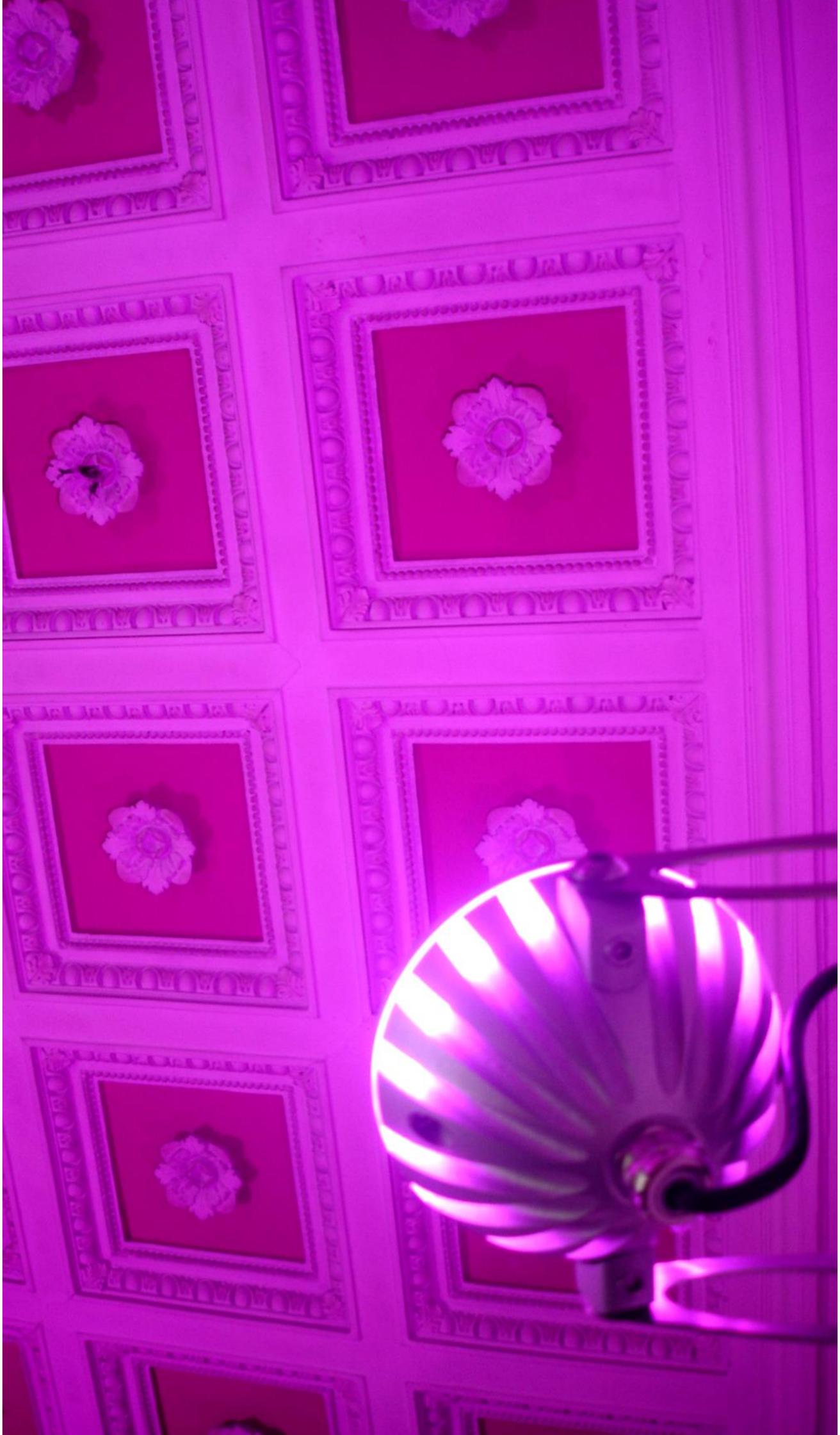
Pony White

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Angolo di apertura | Alimentazione CC | Alimentazione W |
|----------------|--------------------|-----------------|--------------------|------------------|-----------------|
| PNY-W30-BKT-HW | 2700°K CRI80 | 3000 lm | 120° | 700mA | 35W |
| PNY-W30-BKT-WW | 3000°K CRI80 | 3000 lm | 120° | 700mA | 35W |
| PNY-W30-BKT-NW | 4000°K CRI80 | 3000 lm | 120° | 700mA | 35W |
| PNY-W30-BKT-CW | 5000°K CRI80 | 3000 lm | 120° | 700mA | 35W |
| PNY-W30-BKT-IW | 6000°K CRI80 | 3000 lm | 120° | 700mA | 35W |
| PNY-W15-BKT-HW | 2700°K CRI80 | 1900 lm | 120° | 350mA | 19W |
| PNY-W15-BKT-WW | 3000°K CRI80 | 1900 lm | 120° | 350mA | 19W |
| PNY-W15-BKT-NW | 4000°K CRI80 | 1900 lm | 120° | 350mA | 19W |
| PNY-W15-BKT-CW | 5000°K CRI80 | 1900 lm | 120° | 350mA | 19W |
| PNY-W15-BKT-IW | 6000°K CRI80 | 1900 lm | 120° | 350mA | 19W |

Pony Colour

| Modello | Temperatura colore | Angolo di apertura | Alimentazione CC | Alimentazione W |
|-----------------|--------------------|--------------------|------------------|-----------------|
| PNY-CLR-BKT-RGB | Full RGB | 120° | 3x350 mA | 3x12W |
| PNY-CLR-BKT-FTR | Full RGBW | 120° | 4x350 mA | 4x12W |
| PNY-CLR-BKT-R | Rosso 630nm | 120° | 700 mA | 15W |
| PNY-CLR-BKT-A | Ambra 595nm | 120° | 700 mA | 15W |
| PNY-CLR-BKT-G | Verde 520nm | 120° | 700 mA | 15W |
| PNY-CLR-BKT-B | Blu 470nm | 120° | 700 mA | 15W |

composizione codice: Modello



Tail

palomino

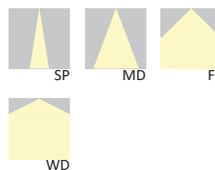
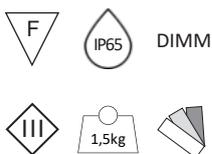
Proiettore per esterno con staffa orientabile indicato per l'illuminazione di particolari superfici o di edifici da valorizzare con un potente fascio di luce colorata

Possibilità di installazione a parete, a pavimento o a soffitto grazie alla doppia predisposizione della staffa orientabile in dotazione

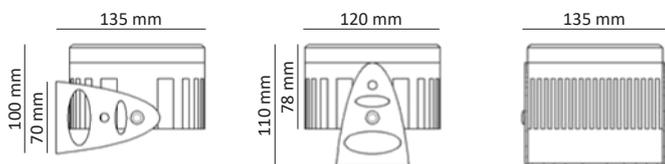
Disponibile in quattro differenti tonalità di colore, in versione RGB Full Color o in versione FUTURA (RGB+White)

Disponibile in quattro angoli di apertura del fascio luminoso

Grado di protezione IP 65



corpo in alluminio naturale
ottiche in policarbonato
schermo in metacrilato
staffe in acciaio spazzolato

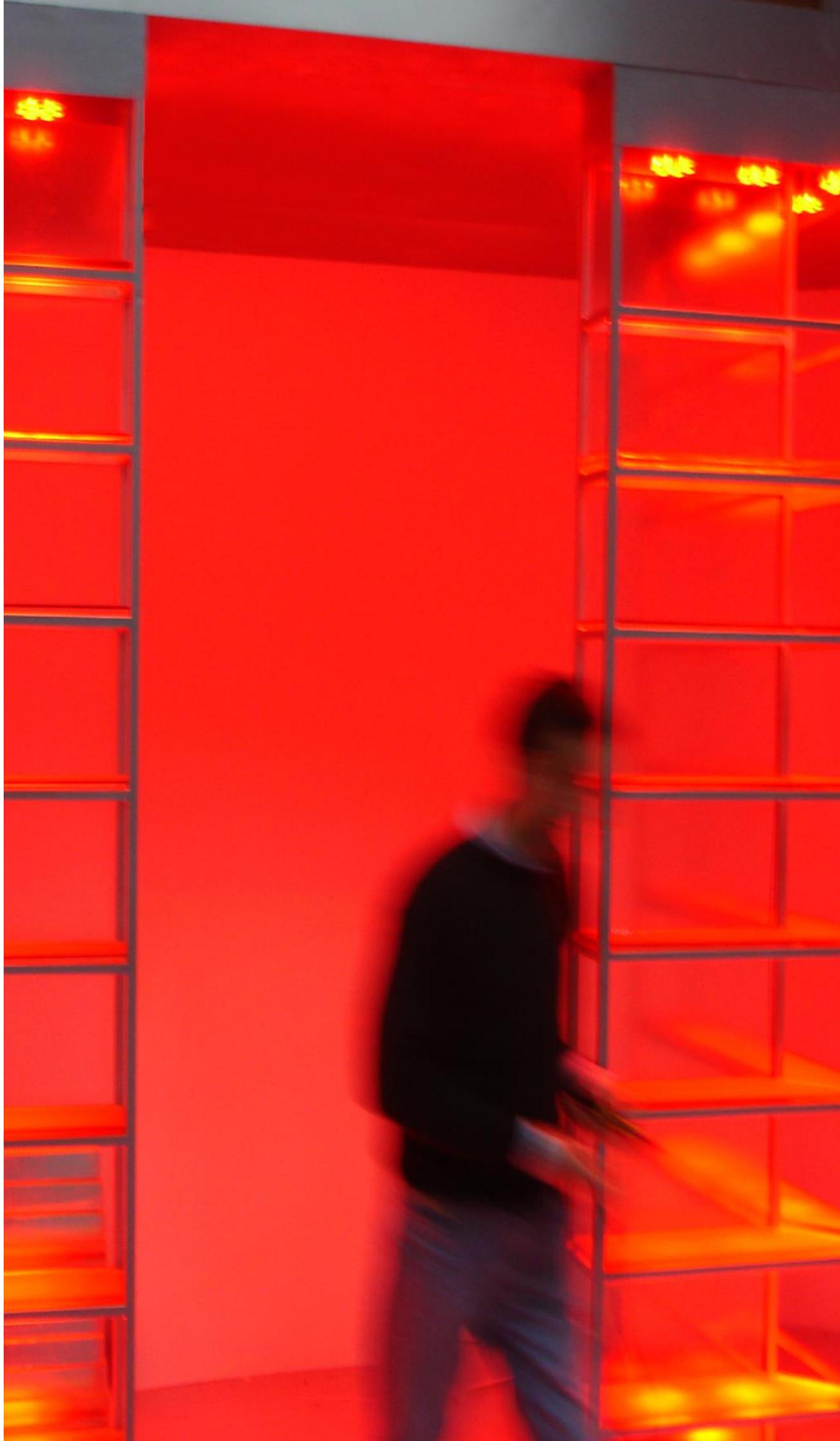


| Palomino | | | | |
|-------------|--------------------|---------------|-------|--|
| Modello | Temperatura colore | Alimentazione | | |
| | | CC | W | |
| PLM-BKT-RGB | Full RGB | 3x350 mA | 3x12W | |
| PLM-BKT-FTR | Full RGBW | 4x350 mA | 4x12W | |
| PLM-BKT-R | Rosso 630nm | 350 mA | 10W | |
| PLM-BKT-A | Ambra 595nm | 350 mA | 10W | |
| PLM-BKT-G | Verde 520nm | 350 mA | 10W | |
| PLM-BKT-B | Blu 470nm | 350 mA | 10W | |

Codici aggiuntivi

Ottica

SP- 10°
MD- 25°
FL- 40°
WD- 120°



Tribune e servizi parlamentari RAI, Roma
Foto: Federico Ognibene

Titti

Bracket | Pendant

Apparecchio di dimensioni minimali ad elevata luminosità e ad elevato grado di protezione IP

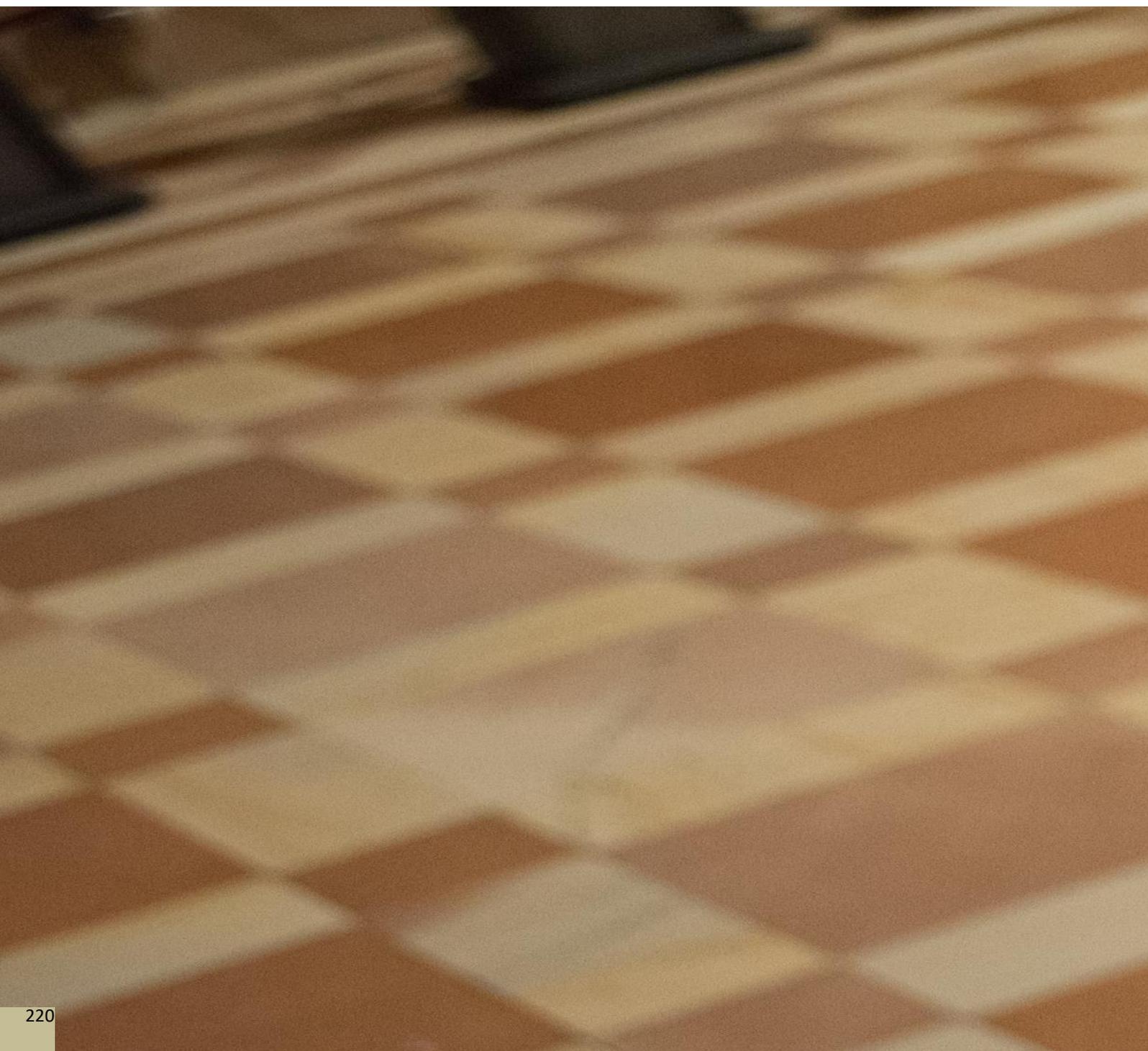
La nuova e particolare forma del dissipatore garantisce una ottima efficienza termica e rende il corpo lampada un oggetto di innovativo design

Disponibile in due potenze da 10 o 16Watt, tutti con elevatissimo flusso luminoso grazie al nuovo e potente Led Vero® di Bridgelux

Disponibile in otto angoli di apertura del fascio luminoso ed in cinque differenti tonalità di bianco

Versione Bracket disponibile anche con ottica ellittica

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K



Basilica Superiore di San Francesco, Assisi
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Fabertechnica)
Foto: Federico Ognibene



Titti

bracket



Apparecchio di dimensioni minimali ad elevata luminosità con staffa orientabile indicato per l'illuminazione di rilievi architettonici o superfici di medie dimensioni

Disponibile in due potenze da 11 o 16 Watt, tutti con elevatissimo flusso luminoso grazie al nuovo e potente Led Vero® di Bridgelux

Disponibile in cinque angoli di apertura del fascio luminoso tra cui con con ottica ellittica

Luce disponibile in cinque differenti tonalità di bianco

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

Grado di protezione IP65



Hi CRI DIMM



IP65



950gr

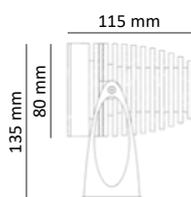


MAX2
COB in serie

EM



corpo e finitura in alluminio
parabola in policarbonato
schermo in metacrilato
staffe in acciaio spazzolato



Titti 11 Bracket

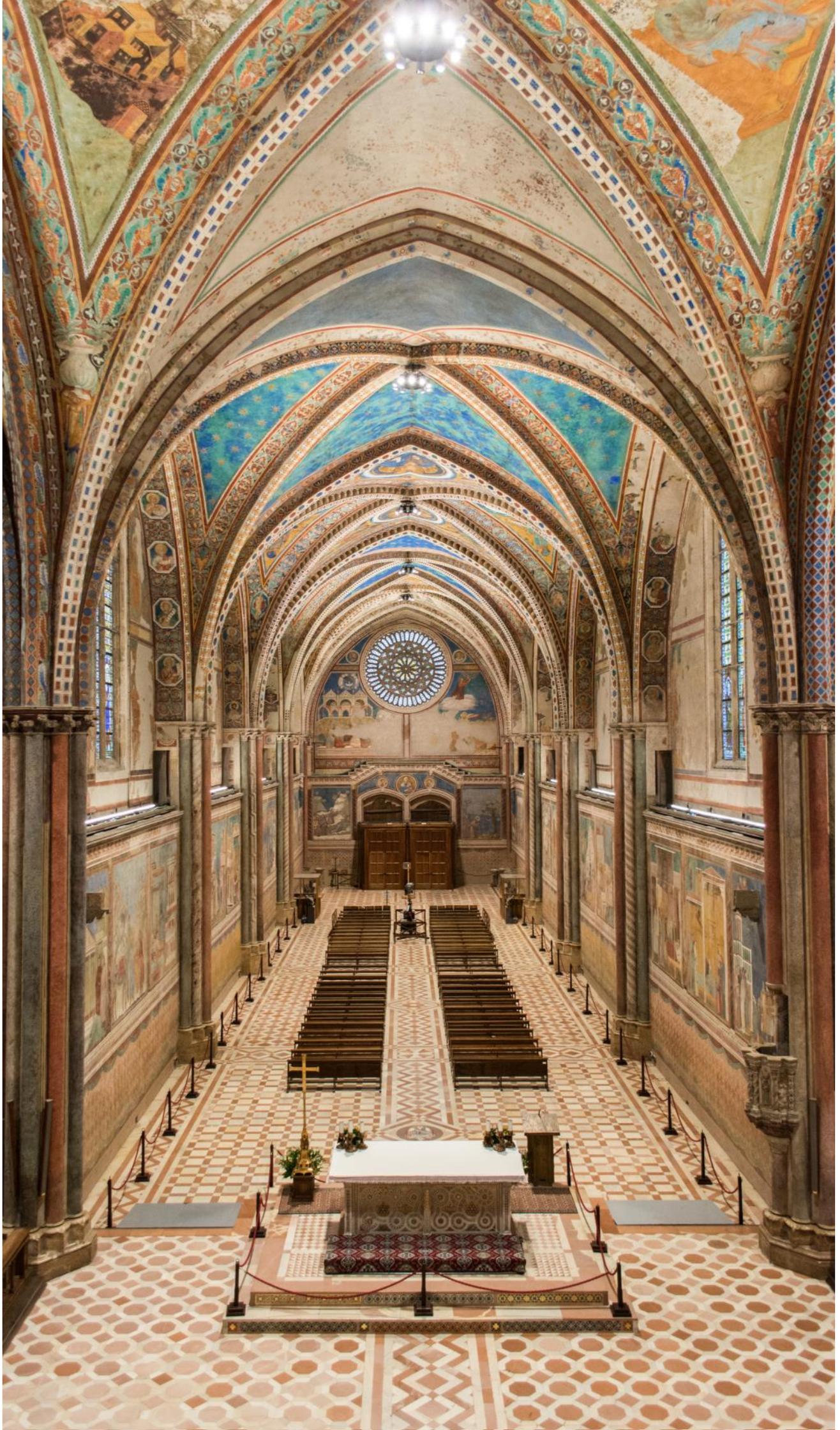
| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | Alimentazione W |
|-----------------|--------------------|-------|-----------------|------------------|-----------------|
| TTI-10-BKT-HW | 2700°K | CRI80 | 1820 lm | 350mA | 11W |
| TTI-10-BKT-WW | 3000°K | CRI80 | 1930 lm | 350mA | 11W |
| TTI-10-BKT-NW | 4000°K | CRI80 | 1990 lm | 350mA | 11W |
| TTI-10-BKT-CW | 5000°K | CRI80 | 2020 lm | 350mA | 11W |
| TTI-10-BKT-HW90 | 2700°K | CRI90 | 1560 lm | 350mA | 11W |
| TTI-10-BKT-WW90 | 3000°K | CRI90 | 1640 lm | 350mA | 11W |
| TTI-10-BKT-HW97 | 2700°K | CRI97 | 1330 lm | 350mA | 11W |
| TTI-10-BKT-WW97 | 3000°K | CRI97 | 1420 lm | 350mA | 11W |

Titti 16 Bracket

| Modello | Temperatura colore | CRI | Flusso luminoso | Alimentazione CC | Alimentazione W |
|-----------------|--------------------|-------|-----------------|------------------|-----------------|
| TTI-16-BKT-HW | 2700°K | CRI80 | 2530 lm | 500mA | 16W |
| TTI-16-BKT-WW | 3000°K | CRI80 | 2690 lm | 500mA | 16W |
| TTI-16-BKT-NW | 4000°K | CRI80 | 2760 lm | 500mA | 16W |
| TTI-16-BKT-CW | 5000°K | CRI80 | 2800 lm | 500mA | 16W |
| TTI-16-BKT-HW90 | 2700°K | CRI90 | 2160 lm | 500mA | 16W |
| TTI-16-BKT-WW90 | 3000°K | CRI90 | 2270 lm | 500mA | 16W |
| TTI-16-BKT-HW97 | 2700°K | CRI97 | 1850 lm | 500mA | 16W |
| TTI-16-BKT-WW97 | 3000°K | CRI97 | 1970 lm | 500mA | 16W |

Codici aggiuntivi

| Ottica | |
|--------|--------|
| SP | 25° |
| MD | 34° |
| FL | 46° |
| WD | 70° |
| EL | 27x62° |



Basilica Superiore di San Francesco, Assisi
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Febertecnica)
Foto: Andrea Rastrello

Titti

pendant



Apparecchio a sospensione di dimensioni minimali ad elevata luminosità, indicato per illuminazione puntuale o per illuminazione a soffitto

Disponibile in due potenze da 11 o 16 Watt, tutti con elevatissimo flusso luminoso grazie al nuovo e potente Led Vero® di Bridgelux

Disponibile in quattro angoli di apertura del fascio luminoso ed in cinque differenti tonalità di bianco

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K

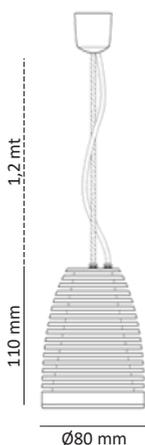
Grado di protezione IP65



Hi CRI DIMM



corpo e finitura in alluminio
parabola in policarbonato
schermo in metacrilato



Titti 11 Pendant

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W |
|-----------------|--------------------|-----------------|------------------|-----|
| TTI-10-PND-HW | 2700°K CRI80 | 1820 lm | 350mA | 11W |
| TTI-10-PND-WW | 3000°K CRI80 | 1930 lm | 350mA | 11W |
| TTI-10-PND-NW | 4000°K CRI80 | 1990 lm | 350mA | 11W |
| TTI-10-PND-CW | 5000°K CRI80 | 2020 lm | 350mA | 11W |
| TTI-10-PND-HW90 | 2700°K CRI90 | 1560 lm | 350mA | 11W |
| TTI-10-PND-WW90 | 3000°K CRI90 | 1640 lm | 350mA | 11W |
| TTI-10-PND-HW97 | 2700°K CRI97 | 1330 lm | 350mA | 11W |
| TTI-10-PND-WW97 | 3000°K CRI97 | 1420 lm | 350mA | 11W |

Titti 16 Pendant

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W |
|-----------------|--------------------|-----------------|------------------|-----|
| TTI-16-PND-HW | 2700°K CRI80 | 2530 lm | 500mA | 16W |
| TTI-16-PND-WW | 3000°K CRI80 | 2690 lm | 500mA | 16W |
| TTI-16-PND-NW | 4000°K CRI80 | 2760 lm | 500mA | 16W |
| TTI-16-PND-CW | 5000°K CRI80 | 2800 lm | 500mA | 16W |
| TTI-16-PND-HW90 | 2700°K CRI90 | 2160 lm | 500mA | 16W |
| TTI-16-PND-WW90 | 3000°K CRI90 | 2270 lm | 500mA | 16W |
| TTI-16-PND-HW97 | 2700°K CRI97 | 1850 lm | 500mA | 16W |
| TTI-16-PND-WW97 | 3000°K CRI97 | 1970 lm | 500mA | 16W |

Codici aggiuntivi

| Ottica | |
|--------|-----|
| SP | 25° |
| MD | 34° |
| FL | 46° |
| WD | 70° |



Vespa

Bracket | Pendant

Apparecchio di dimensioni minimali ad elevata luminosità, indicato per l'illuminazione di rilievi architettonici o per il retail

Disponibile in due elevati flussi luminosi grazie al nuovo e potente Led Vero® di Bridgelux

Disponibile in cinque angoli di apertura del fascio luminoso tra cui con ottica ellittica

Il modello Bracket con ottica ellittica può ruotare su se stesso per poter meglio direzionare l'emissione luminosa

Disponibile in cinque differenti tonalità di bianco

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K



Basilica Inferiore di San Francesco, Assisi
Progetto: Ing. Marco Frascarolo (Studio Fabertechnica)
Foto: Federico Ognibene





Apparecchio di dimensioni minimali ad elevata luminosità con staffa orientabile indicato per l'illuminazione di rilievi architettonici o superfici di medie dimensioni

Disponibile in due potenze da 9 o 14 Watt, tutti con elevato flusso luminoso grazie al nuovo e potente Led Vero® di Bridgelux

Disponibile in cinque angoli di apertura del fascio luminoso tra cui con ottica ellittica

Il modello con ottica ellittica può ruotare anche su se stesso, utile per poter meglio direzionare l'emissione luminosa

Disponibile in cinque differenti tonalità di bianco

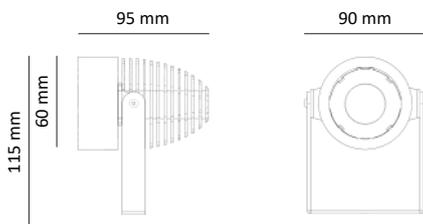
Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K



Hi
CRI DIMM



corpo e finitura in alluminio
ottica in metacrilato
staffe in acciaio spazzolato



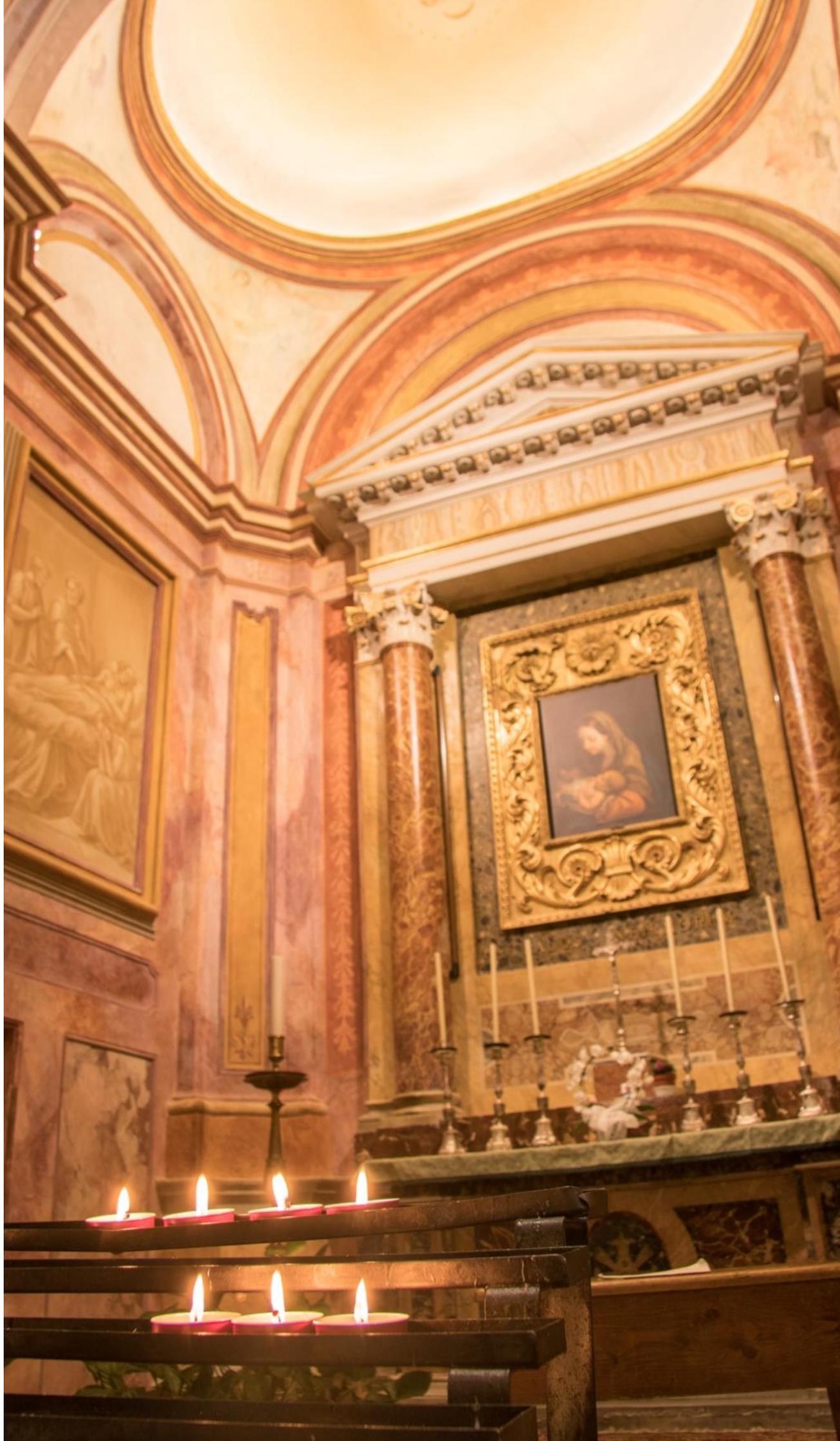
| Vespa 10 Bracket | | | | | |
|------------------|--------------------|-----------------|------------------|------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W | |
| VSP-10-BKT-HW | 2700°K CRI80 | 1420 lm | 350mA | 9,1W | |
| VSP-10-BKT-WW | 3000°K CRI80 | 1510 lm | 350mA | 9,1W | |
| VSP-10-BKT-NW | 4000°K CRI80 | 1550 lm | 350mA | 9,1W | |
| VSP-10-BKT-CW | 5000°K CRI80 | 1570 lm | 350mA | 9,1W | |
| VSP-10-BKT-HW90 | 2700°K CRI90 | 1210 lm | 350mA | 9,1W | |
| VSP-10-BKT-WW90 | 3000°K CRI90 | 1280 lm | 350mA | 9,1W | |
| VSP-10-BKT-HW97 | 2700°K CRI97 | 1040 lm | 350mA | 9,1W | |
| VSP-10-BKT-WW97 | 3000°K CRI97 | 1110 lm | 350mA | 9,1W | |

| Vespa 14 Bracket | | | | | |
|------------------|--------------------|-----------------|------------------|-------|--|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W | |
| VSP-14-BKT-HW | 2700°K CRI80 | 1950 lm | 500mA | 13,5W | |
| VSP-14-BKT-WW | 3000°K CRI80 | 2070 lm | 500mA | 13,5W | |
| VSP-14-BKT-NW | 4000°K CRI80 | 2130 lm | 500mA | 13,5W | |
| VSP-14-BKT-CW | 5000°K CRI80 | 2150 lm | 500mA | 13,5W | |
| VSP-14-BKT-HW90 | 2700°K CRI90 | 1650 lm | 500mA | 13,5W | |
| VSP-14-BKT-WW90 | 3000°K CRI90 | 1750 lm | 500mA | 13,5W | |
| VSP-14-BKT-HW97 | 2700°K CRI97 | 1420 lm | 500mA | 13,5W | |
| VSP-14-BKT-WW97 | 3000°K CRI97 | 1520 lm | 500mA | 13,5W | |

Codici aggiuntivi

Ottica

- SP- 21°
- MD- 36°
- FL- 49°
- WD- 66°
- EL- 20x60°



Chiesa di Santa Maria in Trivio, Velletri
Progetto: Arch. Giorgio Della Longa
Foto: Elena Ferraro

Vespa

pendant



Apparecchio a sospensione di dimensioni minimali ad elevata luminosità, indicato per illuminazione puntuale o per illuminazione a soffitto

Disponibile in due potenze da 9 o 14 Watt, tutti con elevato flusso luminoso grazie al nuovo e potente Led Vero® di Bridgelux

Disponibile in quattro angoli di apertura del fascio ed in cinque differenti tonalità di bianco

Fino a CRI 97 per le sorgenti con temperatura colore 2700°K e 3000°K



Hi CRI DIMM



corpo e finitura in alluminio
ottica in metacrilato



Vespa 10 Pendant

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W |
|-----------------|--------------------|-----------------|------------------|------|
| VSP-10-PND-HW | 2700°K CRI80 | 1420 lm | 350mA | 9,1W |
| VSP-10-PND-WW | 3000°K CRI80 | 1510 lm | 350mA | 9,1W |
| VSP-10-PND-NW | 4000°K CRI80 | 1550 lm | 350mA | 9,1W |
| VSP-10-PND-CW | 5000°K CRI80 | 1570 lm | 350mA | 9,1W |
| VSP-10-PND-HW90 | 2700°K CRI90 | 1210 lm | 350mA | 9,1W |
| VSP-10-PND-WW90 | 3000°K CRI90 | 1280 lm | 350mA | 9,1W |
| VSP-10-PND-HW97 | 2700°K CRI97 | 1040 lm | 350mA | 9,1W |
| VSP-10-PND-WW97 | 3000°K CRI97 | 1110 lm | 350mA | 9,1W |

Vespa 14 Pendant

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC | W |
|-----------------|--------------------|-----------------|------------------|-------|
| VSP-14-PND-HW | 2700°K CRI80 | 1950 lm | 500mA | 13,5W |
| VSP-14-PND-WW | 3000°K CRI80 | 2070 lm | 500mA | 13,5W |
| VSP-14-PND-NW | 4000°K CRI80 | 2130 lm | 500mA | 13,5W |
| VSP-14-PND-CW | 5000°K CRI80 | 2150 lm | 500mA | 13,5W |
| VSP-14-PND-HW90 | 2700°K CRI90 | 1650 lm | 500mA | 13,5W |
| VSP-14-PND-WW90 | 3000°K CRI90 | 1750 lm | 500mA | 13,5W |
| VSP-14-PND-HW97 | 2700°K CRI97 | 1420 lm | 500mA | 13,5W |
| VSP-14-PND-WW97 | 3000°K CRI97 | 1520 lm | 500mA | 13,5W |

Codici aggiuntivi

Ottica
SP- 21°
MD- 36°
FL- 49°
WD- 66°



Emergenza

LF04 HV | Floks | Cubetto HV | Rotonda HV |
PiKO HV | Quasimodo HV | Inverter

Apparecchi impiegati per segnalazione di via di fuga o per illuminare un ambiente in assenza di energia elettrica.

La linea Emergenza è compatibile con impianti con linea dorsale di alimentazione a 48Vdc e con impianti con tensione nominale di rete di 230Vac utilizzando i pacchi batteria opzionali.

I pacchi batteria elencati sono compatibili con molti degli apparecchi di illuminazione a catalogo ILM Lighting, rendendoli quindi funzionanti in modalità "sempre acceso" o "solo emergenza" o in di mancanza di alimentazione principale.





Emergenza



LF04 HV

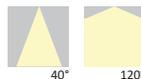
Proiettore ad incasso ed elevato flusso luminoso con ghiera fissa alimentato direttamente in tensione costante con tensione compresa tra 24Vdc e 58Vdc.

Adatta per essere installata su impianti con linea dorsale di alimentazione a 48Vdc.

Ottiche disponibili con due diversi angoli di apertura del fascio luminoso.

Luce disponibile in due differenti tonalità di bianco

Ghiera frontale di colore bianco

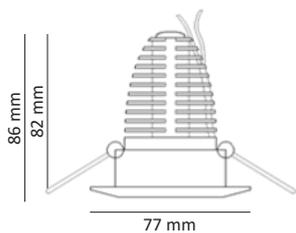


SELV



EM

dissipatore in alluminio
riflettore in policarbonato
ghiera in alluminio



LF04 HV

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione | | Ottica |
|------------------|--------------------|-----------------|---------------|------|--------|
| | | | V | W | |
| LF-04-HV48-NW-40 | 4000°K CRI 80 | 580lm | 24~58Vdc | 4,5W | 40° |
| LF-04-HV48-NW-FL | 4000°K CRI 80 | 580lm | 24~58Vdc | 4,5W | 120° |
| LF-04-HV48-CW-40 | 5000°K CRI 80 | 580lm | 24~58Vdc | 4,5W | 40° |
| LF-04-HV48-CW-FL | 5000°K CRI 80 | 580lm | 24~58Vdc | 4,5W | 120° |



Emergenza



floks

Plafoniera per segnalazione via di fuga, con schermo in metacrilato direttamente inciso a laser e con serigrafia su pellicola in policarbonato.

Una serie di potenti LED 5630 generano un costante fascio luminoso, che crea una vera e propria lama di luce a terra e sulle pareti, segnalando chiaramente la direzione della via di fuga da seguire.

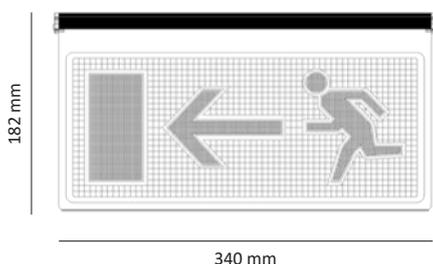
Versione BT24 funzionante con tensione di alimentazione a 24Vdc, che se alimentata per mezzo di un inverter con pacco batteria opzionale, permette l'installazione su impianti funzionanti con tensione di rete 230Vac, rendendola perfettamente compatibile con la maggior parte degli impianti di emergenza esistenti.

Versione HV48 adatta per essere installata su impianti con linea dorsale di alimentazione a 48Vdc.



E_M

corpo in alluminio trafileato
schermo in metacrilato
tasca di policarbonato
serigrafia su pellicola
staffe in acciaio spazzolato



| Floks | | | | | |
|---------------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------|
| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione v | Alimentazione w | Pittogramma |
| FLOKS-BT24-LR | 5000°K CRI80 | 360lm | 24Vdc | 4,5W | Left/Right |
| FLOKS-BT24-DW | 5000°K CRI80 | 360lm | 24Vdc | 4,5W | Down |
| FLOKS-HV48-LR | 5000°K CRI80 | 300lm | 43~58Vdc | 3,6W | Left/Right |
| FLOKS-HV48-DW | 5000°K CRI80 | 300lm | 43~58Vdc | 3,6W | Down |

| modello | pittogramma | visibilità |
|------------|-------------|-------------|
| Left/Right | | Fino a 26mt |
| Down | | Fino a 26mt |



Emergenza



cubetto HV

Gemma di segnalazione led ad elevato flusso luminoso ed a basso profilo alimentata direttamente in tensione compresa tra 42Vdc e 58 Vdc

Adatta per essere installata con linea dorsale di alimentazione a 48Vdc

Le minime dimensioni meccaniche permettono una grande flessibilità di installazione

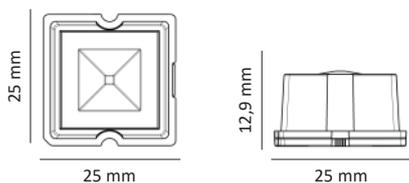
Particolarmente indicata per segnalazione di gradini e come spia luminosa



SELV

E_M

corpo in alluminio
diffusore in policarbonato



Cubetto HV

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione V | W |
|-------------|--------------------|-----------------|-----------------|------|
| CBT-HV48-WW | 3000°K CRI80 | 110lm | 42~58Vdc | 1,2W |
| CBT-HV48-NW | 4200°K CRI80 | 110lm | 42~58Vdc | 1,2W |
| CBT-HV48-CW | 5600°K CRI80 | 110lm | 42~58Vdc | 1,2W |

composizione codice: Modello



Emergenza



rotonda HV

Apparecchio a plafone o parete ad alta luminosità e di dimensioni compatte alimentata direttamente in tensione compresa tra 42Vdc e 58 Vdc

Adatta per essere installata con linea dorsale di alimentazione a 48Vdc

Preforo su un lato per collegamento elettrico per mezzo di tubazione esterna Ø20mm

Versioni con potenza da 6Watt o 10Watt, entrambe ad elevato flusso luminoso

Apertura del fascio luminoso di 120° con schermo frontale trasparente o bianco latte



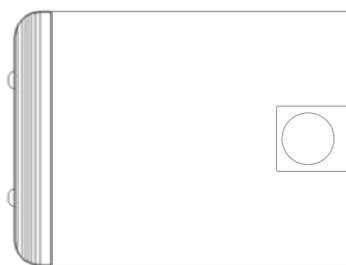
SELV

E_M

corpo in alluminio tornito
schermo in policarbonato
finitura alluminio naturale
ghiera in acciaio spazzolato



Ø80 mm

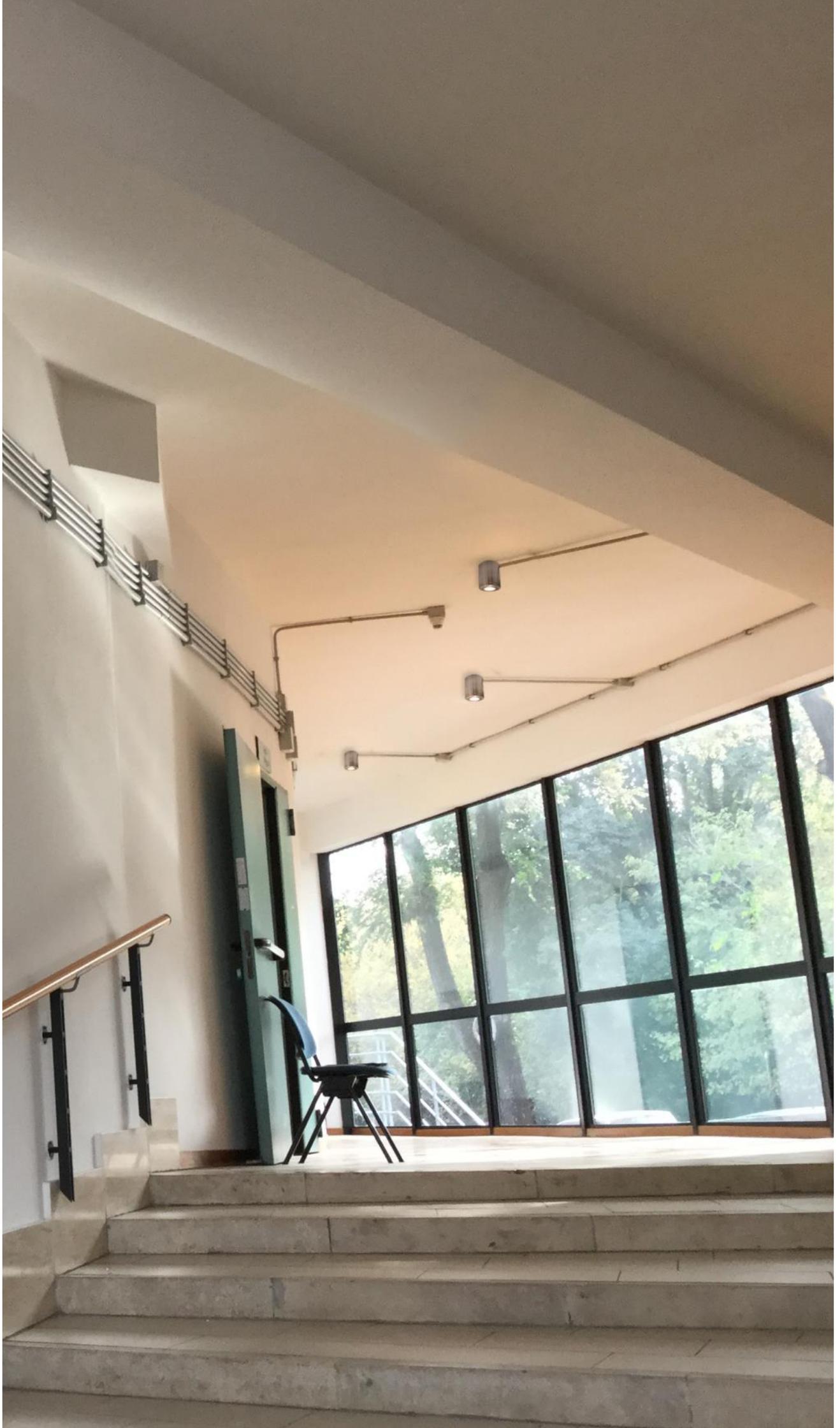


105mm

Rotonda HV

| Modello | Temperatura colore | Schermo | Flusso luminoso | Alimentazione V | W |
|-------------------|--------------------|-------------|-----------------|-----------------|-------|
| RTND-CLN10-HV48-O | 4000°K CRI80 | Opale | 1200lm | 42~58 Vdc | 10,0W |
| RTND-CLN10-HV48-T | 4000°K CRI80 | Trasparente | 1200lm | 42~58 Vdc | 10,0W |
| RTND-CLN06-HV48-O | 4000°K CRI80 | Opale | 420lm | 42~58 Vdc | 4,5W |
| RTND-CLN06-HV48-T | 4000°K CRI80 | Trasparente | 420lm | 42~58 Vdc | 4,5W |

composizione codice: Modello



Emergenza



PiKo HV

Plafoniera lineare led ad elevato flusso luminoso ed a basso profilo alimentata direttamente in tensione compresa tra 46Vdc e 58Vdc.

Adatta per essere installata con linea dorsale di alimentazione a 48Vdc.

Le minime dimensioni meccaniche permettono una grande flessibilità di installazione.

Disponibile con schermo frontale di protezione bianco opale o trasparente.

In alternativa può essere dotata di schermo lenticolare, che permette una maggiore propagazione della luce anche da altezze elevate.

Disponibile anche in versione Goccia, con grado di protezione IP65

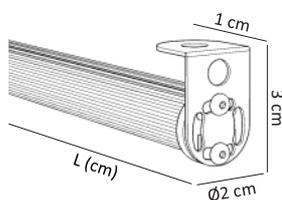


SELV



E_M

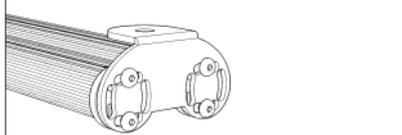
corpo in alluminio trafilato
riflettore in policarbonato
staffe in acciaio spazzolato



Rov-49-1222
Coppia di tiranti in acciaio Ø1mm lunghezza 125cm cad.
(articolo venduto separatamente)



ST-LNPK-04P
Coppia di staffe di supporto H30mm in acciaio inox 20/10
con piega 90° per assemblaggio doppia plafoniera
(articolo venduto separatamente)



PiKO Ultra HV

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Grado IP | Schermo | Alimentazione | | | | |
|-------------|--------------------|-----------------|----------|-------------|---------------|----------|-------|-----|-----|
| | | | | | V | W | L | Kg | |
| PKH-HV30-O | 4000°K CRI80 | 300lm | IP 40 | Opale | 120° | 46~58Vdc | 2,3W | 32 | 0,3 |
| PKH-HV30-T | 4000°K CRI80 | 300lm | IP 40 | Trasparente | 120° | 46~58Vdc | 2,3W | 32 | 0,3 |
| PKH-HV30-L | 4000°K CRI80 | 300lm | IP 40 | Lenticolare | 40° | 46~58Vdc | 2,3W | 32 | 0,3 |
| PKH-HV60-O | 4000°K CRI80 | 600lm | IP 40 | Opale | 120° | 46~58Vdc | 4,6W | 62 | 0,6 |
| PKH-HV60-T | 4000°K CRI80 | 600lm | IP 40 | Trasparente | 120° | 46~58Vdc | 4,6W | 62 | 0,6 |
| PKH-HV60-L | 4000°K CRI80 | 600lm | IP 40 | Lenticolare | 40° | 46~58Vdc | 4,6W | 62 | 0,6 |
| PKH-HV90-O | 4000°K CRI80 | 900lm | IP 40 | Opale | 120° | 46~58Vdc | 7,0W | 92 | 0,9 |
| PKH-HV90-T | 4000°K CRI80 | 900lm | IP 40 | Trasparente | 120° | 46~58Vdc | 7,0W | 92 | 0,9 |
| PKH-HV90-L | 4000°K CRI80 | 900lm | IP 40 | Lenticolare | 40° | 46~58Vdc | 7,0W | 92 | 0,9 |
| PKH-HV120-O | 4000°K CRI80 | 1200lm | IP 40 | Opale | 120° | 46~58Vdc | 9,5W | 122 | 1,2 |
| PKH-HV120-T | 4000°K CRI80 | 1200lm | IP 40 | Trasparente | 120° | 46~58Vdc | 9,5W | 122 | 1,2 |
| PKH-HV120-L | 4000°K CRI80 | 1200lm | IP 40 | Lenticolare | 40° | 46~58Vdc | 9,5W | 122 | 1,2 |
| PKH-HV150-O | 4000°K CRI80 | 1500lm | IP 40 | Opale | 120° | 46~58Vdc | 12,0W | 152 | 1,5 |
| PKH-HV150-T | 4000°K CRI80 | 1500lm | IP 40 | Trasparente | 120° | 46~58Vdc | 12,0W | 152 | 1,5 |
| PKH-HV150-L | 4000°K CRI80 | 1500lm | IP 40 | Lenticolare | 40° | 46~58Vdc | 12,0W | 152 | 1,5 |

PiKO Goccia HV

| Modello | Temperatura colore | Flusso luminoso | Grado IP | Schermo | Alimentazione | | | | |
|--------------|--------------------|-----------------|----------|-------------|---------------|----------|-------|-----|-----|
| | | | | | V | W | L | Kg | |
| PKHG-HV30-O | 4000°K CRI80 | 300lm | IP 65 | Opale | 120° | 46~58Vdc | 2,3W | 32 | 0,3 |
| PKHG-HV30-T | 4000°K CRI80 | 300lm | IP 65 | Trasparente | 120° | 46~58Vdc | 2,3W | 32 | 0,3 |
| PKHG-HV30-L | 4000°K CRI80 | 300lm | IP 65 | Lenticolare | 40° | 46~58Vdc | 2,3W | 32 | 0,3 |
| PKHG-HV60-O | 4000°K CRI80 | 600lm | IP 65 | Opale | 120° | 46~58Vdc | 4,6W | 62 | 0,6 |
| PKHG-HV60-T | 4000°K CRI80 | 600lm | IP 65 | Trasparente | 120° | 46~58Vdc | 4,6W | 62 | 0,6 |
| PKHG-HV60-L | 4000°K CRI80 | 600lm | IP 65 | Lenticolare | 40° | 46~58Vdc | 4,6W | 62 | 0,6 |
| PKHG-HV90-O | 4000°K CRI80 | 900lm | IP 65 | Opale | 120° | 46~58Vdc | 7,0W | 92 | 0,9 |
| PKHG-HV90-T | 4000°K CRI80 | 900lm | IP 65 | Trasparente | 120° | 46~58Vdc | 7,0W | 92 | 0,9 |
| PKHG-HV90-L | 4000°K CRI80 | 900lm | IP 65 | Lenticolare | 40° | 46~58Vdc | 7,0W | 92 | 0,9 |
| PKHG-HV120-O | 4000°K CRI80 | 1200lm | IP 65 | Opale | 120° | 46~58Vdc | 9,5W | 122 | 1,2 |
| PKHG-HV120-T | 4000°K CRI80 | 1200lm | IP 65 | Trasparente | 120° | 46~58Vdc | 9,5W | 122 | 1,2 |
| PKHG-HV120-L | 4000°K CRI80 | 1200lm | IP 65 | Lenticolare | 40° | 46~58Vdc | 9,5W | 122 | 1,2 |
| PKHG-HV150-O | 4000°K CRI80 | 1500lm | IP 65 | Opale | 120° | 46~58Vdc | 12,0W | 152 | 1,5 |
| PKHG-HV150-T | 4000°K CRI80 | 1500lm | IP 65 | Trasparente | 120° | 46~58Vdc | 12,0W | 152 | 1,5 |
| PKHG-HV150-L | 4000°K CRI80 | 1500lm | IP 65 | Lenticolare | 40° | 46~58Vdc | 12,0W | 152 | 1,5 |

composizione codice: Modello



Emergenza



Quasimodo HV

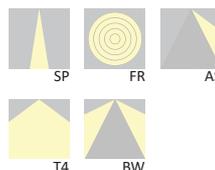
Apparecchio Led per esterno di dimensioni compatte alimentata direttamente in tensione compresa tra 42Vdc e 58 Vdc con ottica secondaria in silicone ad alta resistenza ed efficienza

Disponibile in cinque angoli di apertura del fascio luminoso a scelta tra spot, stradale, asimmetrica, fresnel e batwing.

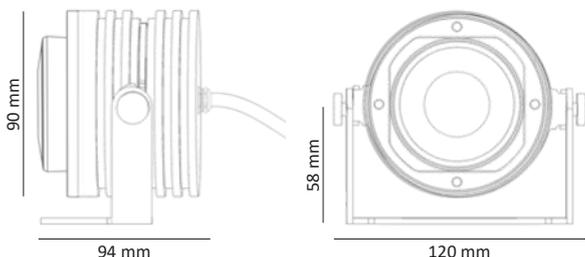
Supporti di fissaggio in acciaio inox



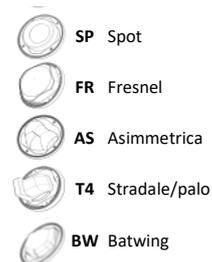
E_M



corpo in alluminio
ottica in silicone
staffe in acciaio spazzolato
finitura nero RAL 9005



Tipi di ottica

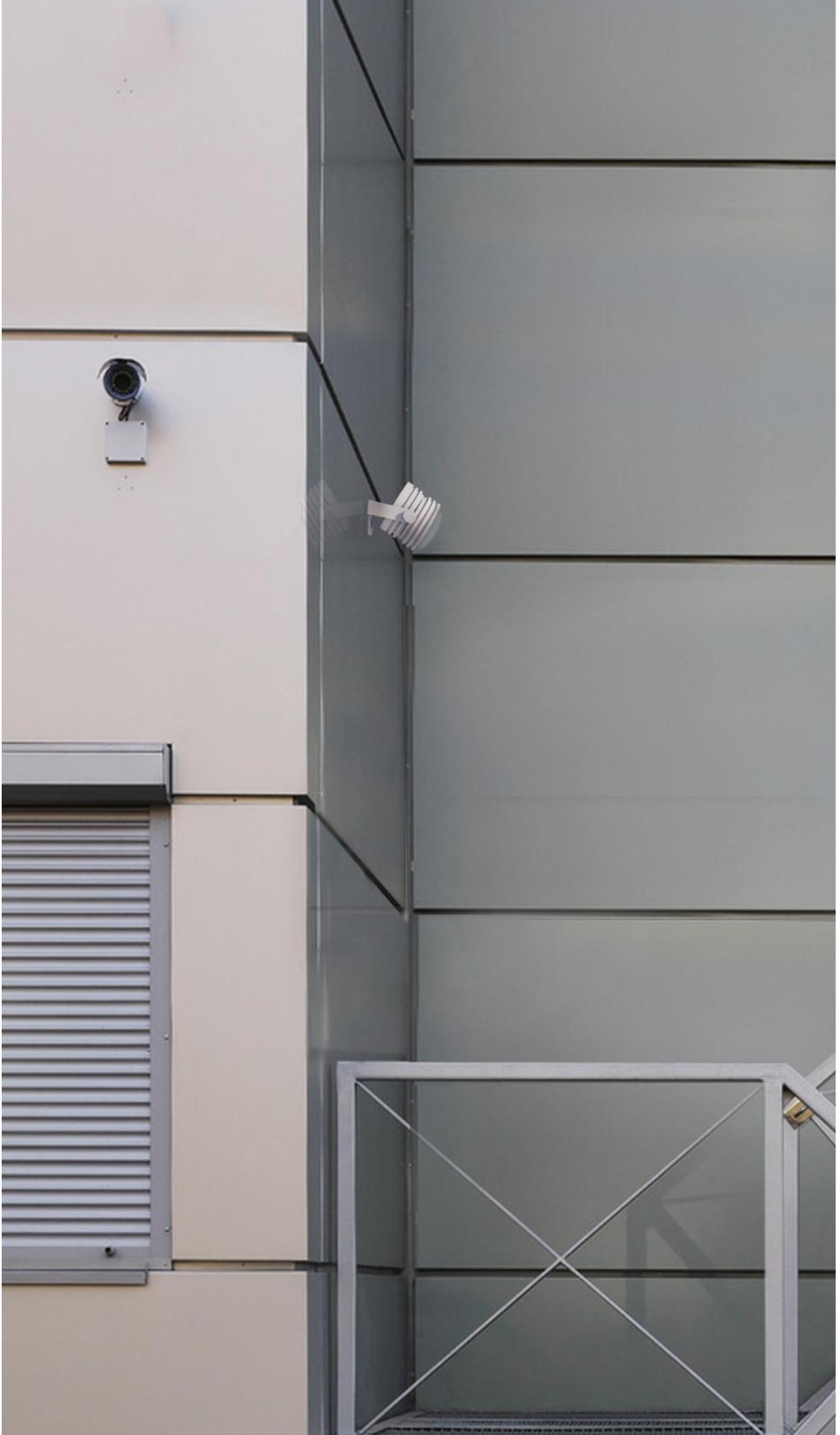


Quasimodo HV Bracket

| Modello | Supporto | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC W | Ottica |
|--------------------|----------|--------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| QSMD-HV48-BKT-SP | Staffa | 4000°K CRI80 | 1600 lm | 42~58 Vdc 13W | Spot |
| QSMD-HV48-BKT-FR | Staffa | 4000°K CRI80 | 1600 lm | 42~58 Vdc 13W | Fresnel |
| QSMD-HV48-BKT-AS | Staffa | 4000°K CRI80 | 1600 lm | 42~58 Vdc 13W | Asimmetrica |
| QSMD-HV48-BKT-T4 | Staffa | 4000°K CRI80 | 1600 lm | 42~58 Vdc 13W | Stradale/palo |
| QSMD-HV48-BKT-BW | Staffa | 4000°K CRI80 | 1600 lm | 42~58 Vdc 13W | Batwing |
| QSM DH-HV48-BKT-SP | Staffa | 4000°K CRI80 | 2500 lm | 42~58 Vdc 18W | Spot |
| QSM DH-HV48-BKT-FR | Staffa | 4000°K CRI80 | 2500 lm | 42~58 Vdc 18W | Fresnel |
| QSM DH-HV48-BKT-AS | Staffa | 4000°K CRI80 | 2500 lm | 42~58 Vdc 18W | Asimmetrica |
| QSM DH-HV48-BKT-T4 | Staffa | 4000°K CRI80 | 2500 lm | 42~58 Vdc 18W | Stradale/palo |
| QSM DH-HV48-BKT-BW | Staffa | 4000°K CRI80 | 2500 lm | 42~58 Vdc 18W | Batwing |

Quasimodo HV Palo

| Modello | Supporto | Temperatura colore | Flusso luminoso | Alimentazione CC W | Ottica |
|--------------------|----------|--------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| QSMD-HV48-PLO-SP | Staffa | 4000°K CRI80 | 1600 lm | 42~58 Vdc 13W | Spot |
| QSMD-HV48-PLO-FR | Staffa | 4000°K CRI80 | 1600 lm | 42~58 Vdc 13W | Fresnel |
| QSMD-HV48-PLO-AS | Staffa | 4000°K CRI80 | 1600 lm | 42~58 Vdc 13W | Asimmetrica |
| QSMD-HV48-PLO-T4 | Staffa | 4000°K CRI80 | 1600 lm | 42~58 Vdc 13W | Stradale/palo |
| QSMD-HV48-PLO-BW | Staffa | 4000°K CRI80 | 1600 lm | 42~58 Vdc 13W | Batwing |
| QSM DH-HV48-PLO-SP | Staffa | 4000°K CRI80 | 2500 lm | 42~58 Vdc 18W | Spot |
| QSM DH-HV48-PLO-FR | Staffa | 4000°K CRI80 | 2500 lm | 42~58 Vdc 18W | Fresnel |
| QSM DH-HV48-PLO-AS | Staffa | 4000°K CRI80 | 2500 lm | 42~58 Vdc 18W | Asimmetrica |
| QSM DH-HV48-PLO-T4 | Staffa | 4000°K CRI80 | 2500 lm | 42~58 Vdc 18W | Stradale/palo |
| QSM DH-HV48-PLO-BW | Staffa | 4000°K CRI80 | 2500 lm | 42~58 Vdc 18W | Batwing |





| | Codice | Pacco batteria | Impostazione di uscita | Valore di uscita | Autonomia | Tempo di ricarica | Grado di protezione |
|---|------------------|----------------|------------------------|------------------|-----------|-------------------|---------------------|
|  | L2471 | 7,2V-1,6Ah | 1x350 mA | 3,0 Vdc | 8 h | 24 h | IP20 |
| | | | 2x350 mA | 6,0 Vdc | 6 h | | |
| | | | 3x350 mA | 9,0 Vdc | 4 h | | |
| | | | 4x350 mA | 12,0 Vdc | 3 h | | |
| | | | 24 Vdc | 150 mA | 2 h | | |
| | | | 24 Vdc | 75 mA | 3 h | | |
|  | EL6171 | 7,2V-1,6Ah | 9~12 Vdc | 350~300 mA | 1 h | 24 h | IP20 |
| | | | 9~24 Vdc | 350~160 mA | 1 h | | |
| | | | 9~45 Vdc | 350~80 mA | 1 h | | |
| | | | 9~57 Vdc | 350~60 mA | 1 h | | |
| | | | 12 Vdc | max 2,0 A | 1 h | | |
| | | | 24 Vdc | max 2,0 A | 1 h | | |
|  | EL6171/3 | 7,2V-1,6Ah | 9~12 Vdc | 210~165 mA | 3 h | 24 h | IP20 |
| | | | 9~24 Vdc | 210~90 mA | 3 h | | |
| | | | 9~45 Vdc | 210~45 mA | 3 h | | |
| | | | 9~57 Vdc | 210~30 mA | 3 h | | |
| | | | 12 Vdc | max 2,0 A | 3 h | | |
| | | | 24 Vdc | max 2,0 A | 3 h | | |
|  | EL6174/3 | 7,2V-4,0Ah | 9~12 Vdc | 350~300 mA | 3 h | 24 h | IP20 |
| | | | 9~24 Vdc | 350~160 mA | 3 h | | |
| | | | 9~45 Vdc | 350~80 mA | 3 h | | |
| | | | 9~57 Vdc | 350~60 mA | 3 h | | |
| | | | 12 Vdc | max 2,0 A | 3 h | | |
| | | | 24 Vdc | max 2,0 A | 3 h | | |
|  | ELT6171 | 7,2V-1,6Ah | 9~12 Vdc | 350~300 mA | 1 h | 24 h | IP20 |
| | | | 9~24 Vdc | 350~160 mA | 1 h | | |
| | | | 9~45 Vdc | 350~80 mA | 1 h | | |
| | | | 9~57 Vdc | 350~60 mA | 1 h | | |
| | | | 12 Vdc | max 2,0 A | 1 h | | |
| | | | 24 Vdc | max 2,0 A | 1 h | | |
|  | ELT6171/3 | 7,2V-1,6Ah | 9~12 Vdc | 210~165 mA | 3 h | 24 h | IP20 |
| | | | 9~24 Vdc | 210~90 mA | 3 h | | |
| | | | 9~45 Vdc | 210~45 mA | 3 h | | |
| | | | 9~57 Vdc | 210~30 mA | 3 h | | |
| | | | 12 Vdc | max 2,0 A | 3 h | | |
| | | | 24 Vdc | max 2,0 A | 3 h | | |
|  | ELT6174/3 | 7,2V-4,0Ah | 9~12 Vdc | 350~300 mA | 3 h | 24 h | IP20 |
| | | | 9~24 Vdc | 350~160 mA | 3 h | | |
| | | | 9~45 Vdc | 350~80 mA | 3 h | | |
| | | | 9~57 Vdc | 350~60 mA | 3 h | | |
| | | | 12 Vdc | max 2,0 A | 3 h | | |
| | | | 24 Vdc | max 2,0 A | 3 h | | |

Serie **EL** e serie **ELT** disponibili anche con diagnosi DALI

Per ordinare gli inverter DALI, aggiungere la lettera **D** dopo il codice prodotto

Esempio: ELT6170/3 → ELT6170/3**D**

| Codice | Dimensioni inverter | | | Dimensioni pacco batteria | | | Standard | Conformità |
|------------------|---------------------|----|----|---------------------------|-----|----|--------------------|--|
| | L | W | H | L | W | H | | |
| L2471 | 105 | 46 | 24 | 135 | 45 | 23 | CE ^{SELV} | EN 61347-2-7 EN 61347-2-2 EN 61547 EN 55015 EN 60598-2-22 EN 61000-3-2 |
| EL6171 | 155 | 51 | 26 | 135 | 45 | 23 | CE ^{SELV} | EN 61347-2-13 EN 61347-2-7 EN 61547 EN 55015 EN 60598-2-22 EN 61000-3-2 |
| EL6171/3 | 155 | 51 | 26 | 135 | 45 | 23 | CE ^{SELV} | EN 61347-2-13 EN 61347-2-7 EN 61547 EN 55015 EN 60598-2-22 EN 61000-3-2 |
| EL6174/3 | 155 | 51 | 26 | 198 | 65 | 33 | CE ^{SELV} | EN 61347-2-13 EN 61347-2-7 EN 61547 EN 55015 EN 60598-2-22 EN 61000-3-2 |
| ELT6171 | 230 | 32 | 22 | 135 | 45 | 23 | CE ^{SELV} | EN 61347-2-13 EN 61347-2-7 EN 61547 EN 55015 EN 60598-2-22 EN 61000-3-2 |
| ELT6171/3 | 230 | 32 | 22 | 135 | 45 | 23 | CE ^{SELV} | EN 61347-2-13 EN 61347-2-7 EN 61547 EN 55015 EN 60598-2-22 EN 61000-3-2 |
| ELT6174/3 | 230 | 32 | 22 | 212 | 200 | 33 | CE ^{SELV} | EN 61347-2-13 EN 61347-2-7 EN 61547 EN 55015 EN 60598-2-22 EN 61000-3-2 |

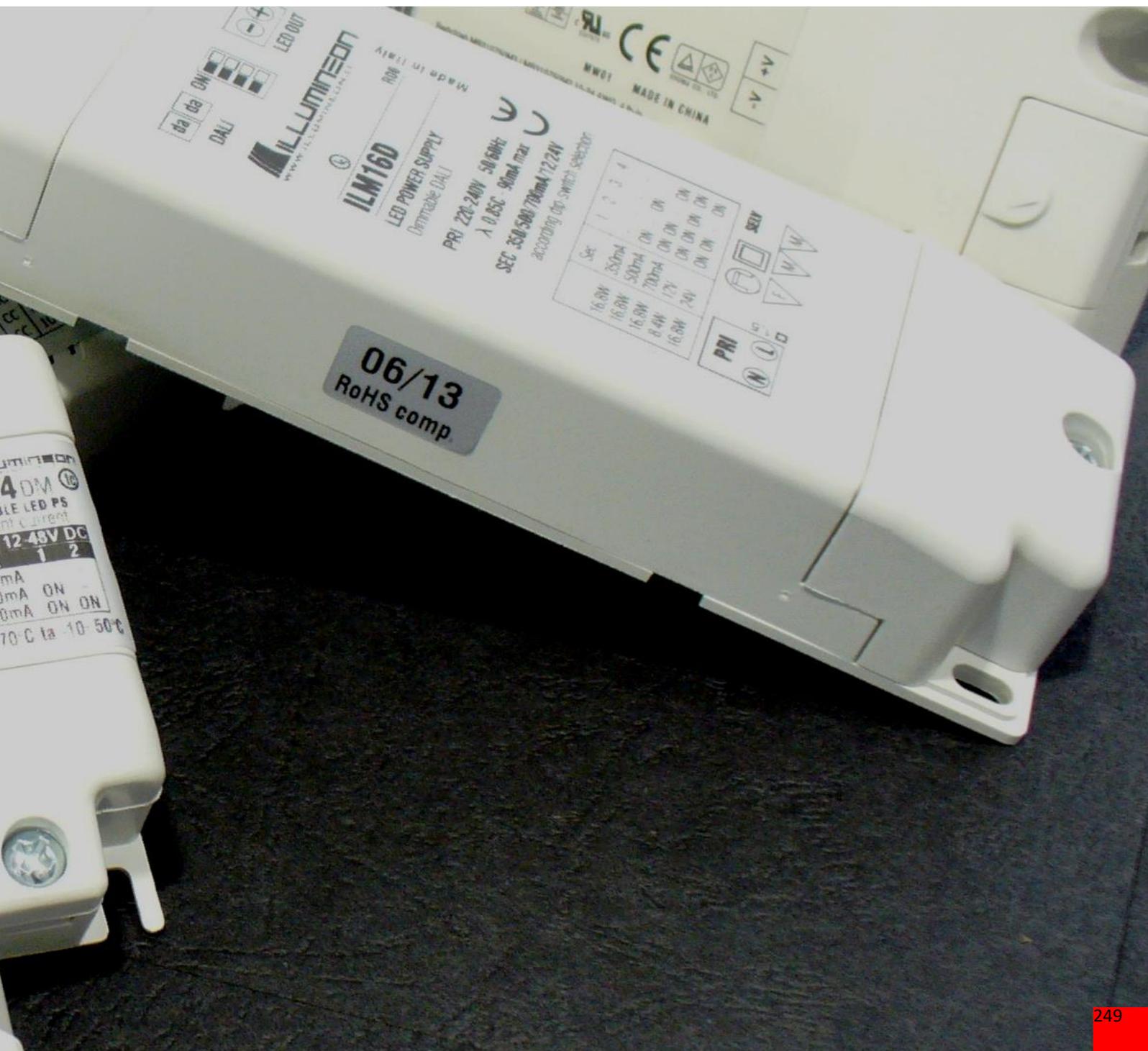
Alimentatori

Tensione | Corrente | Multipli

L'alimentatore è un elemento indispensabile e fondamentale per ogni impianto di illuminazione.

Scegliere accuratamente un alimentatore che abbia i requisiti giusti di potenza, affidabilità e resistenza significa mettere in sicurezza una parte fondamentale del sistema, riducendo al minimo i fattori di rischio e migliorandone le performance.





da db DM
DALI
LED OUT

ILLUMINATED
www.illumined.com

ILM16D

LED POWER SUPPLY
Dimmable DALI

ROM
Made in Italy
PRI 220-240V 50/60Hz
 λ 0.05C 90mA max
SEC 350-500/700mA/12.24V
according dip switch selector

| Set | 1 | 2 | 3 | 4 |
|-------|-------|----|----|----|
| 16.8W | 350mA | ON | ON | ON |
| 16.8W | 500mA | ON | ON | ON |
| 16.8W | 700mA | ON | ON | ON |
| 8.4W | 1.7V | ON | ON | ON |
| 16.8W | 24V | ON | ON | ON |

PRI
SELV
M
M
M

06/13
RoHS comp.

ILLUMINATED
4 DM
LED PS
Current
12-48V DC
1 2
mA
0mA ON
0mA ON ON
70°C ta -10-50°C

Alimentatori

tensione costante

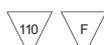
| | Codice | Tensione erogata | Potenza massima | Corrente erogata | Efficienza | Grado di protezione |
|---|------------|------------------|-----------------|------------------|------------|---------------------|
|  | ILM-AL1524 | 24 Vdc | 16,8 W | 0,7 A | 62 % | IP20 |
| | ILM-AL2024 | 24 Vdc | 19,2 W | 0,8 A | 62 % | IP20 |
|  | PLC-30-24 | 24 Vdc | 30,0 W | 1,2 A | 84 % | IP20 |
| | PLC-45-24 | 24 Vdc | 45,0 W | 1,9 A | 86 % | IP20 |
| | PLC-60-24 | 24 Vdc | 60,0 W | 2,5 A | 87 % | IP20 |
| | PLC-100-24 | 24 Vdc | 100,0 W | 4,0 A | 88 % | IP20 |
|  | RS-15-24 | 24 Vdc | 15,0 W | 0,6 A | 82 % | IP20 |
| | RS-25-24 | 24 Vdc | 25,0 W | 1,1 A | 86 % | IP20 |
| | LRS-35-24 | 24 Vdc | 35,0 W | 1,5 A | 88 % | IP20 |
| | LRS-50-24 | 24 Vdc | 50,0 W | 2,2 A | 88 % | IP20 |
| | LRS-75-24 | 24 Vdc | 76,0 W | 3,2 A | 90 % | IP20 |
| | LRS-100-24 | 24 Vdc | 108,0 W | 4,5 A | 90 % | IP20 |
| | LRS-150-24 | 24 Vdc | 156,0 W | 6,5 A | 89 % | IP20 |
| | LRS-200-24 | 24 Vdc | 211,0 W | 8,8 A | 89 % | IP20 |
|  | SP-150-24 | 24 Vdc | 150,0 W | 6,3 A | 85 % | IP20 |
| | SP-200-24 | 24 Vdc | 200,0 W | 8,4 A | 85 % | IP20 |
| | SP-240-24 | 24 Vdc | 240,0 W | 10,0 A | 87 % | IP20 |
| | SP-320-24 | 24 Vdc | 320,0 W | 13,0 A | 87 % | IP20 |
| | SP-480-24 | 24 Vdc | 480,0 W | 20,0 A | 87 % | IP20 |
| | PSP-600-24 | 24 Vdc | 600,0 W | 25,0 A | 86 % | IP20 |
| | SP-750-24 | 24 Vdc | 750,0 W | 31,3 A | 89 % | IP20 |
|  | SP-150-48 | 48 Vdc | 150,0 W | 3,2 A | 85 % | IP20 |
| | SP-200-48 | 48 Vdc | 200,0 W | 4,2 A | 85 % | IP20 |
| | SP-240-48 | 48 Vdc | 240,0 W | 5,0 A | 89 % | IP20 |
| | SP-320-48 | 48 Vdc | 320,0 W | 6,7 A | 89 % | IP20 |
| | SP-480-48 | 48 Vdc | 480,0 W | 10,0 A | 89 % | IP20 |
| | PSP-600-48 | 48 Vdc | 600,0 W | 12,5 A | 87 % | IP20 |
| | SP-750-48 | 48 Vdc | 750,0 W | 15,7 A | 90 % | IP20 |
|  | DR-75-24 | 24 Vdc | 75,0 W | 3,2 A | 76 % | IP20 |
| | DR-120-24 | 24 Vdc | 120,0 W | 5,0 A | 84 % | IP20 |
| | DRP-240-24 | 24 Vdc | 240,0 W | 10,0 A | 84 % | IP20 |
| | DRP-480-24 | 24 Vdc | 480,0 W | 20,0 A | 89 % | IP20 |
| | SDR-120-24 | 24 Vdc | 120,0 W | 5,0 A | 91 % | IP20 |
| | SDR-240-24 | 24 Vdc | 240,0 W | 10,0 A | 94 % | IP20 |
| | SDR-480-24 | 24 Vdc | 480,0 W | 20,0 A | 94 % | IP20 |
| SDR-960-24 | 24 Vdc | 960,0 W | 40,0 A | 94 % | IP20 | |
|  | DR-75-48 | 48 Vdc | 75,0 W | 1,6 A | 81 % | IP20 |
| | DR-120-48 | 48 Vdc | 120,0 W | 2,5 A | 85 % | IP20 |
| | DRP-240-48 | 48 Vdc | 240,0 W | 5,0 A | 85 % | IP20 |
| | DRP-480-48 | 48 Vdc | 480,0 W | 10,0 A | 89 % | IP20 |
| | SDR-120-48 | 48 Vdc | 120,0 W | 2,5 A | 90 % | IP20 |
| | SDR-240-48 | 48 Vdc | 240,0 W | 5,0 A | 94 % | IP20 |
| | SDR-480-48 | 48 Vdc | 480,0 W | 10,0 A | 94 % | IP20 |
| SDR-960-48 | 48 Vdc | 960,0 W | 20,0 A | 94 % | IP20 | |

| Codice |  | | | | | Standard | Note |
|------------|---|-------|-------|----|----------|--|---|
| | L | W | H | CE | SELV | | |
| ILM-AL1524 | 125,0 | 38,0 | 23,0 | CE | SELV |  | |
| ILM-AL2024 | 125,0 | 38,0 | 23,0 | | | | |
| PLC-30-24 | 160,0 | 46,0 | 30,0 | CE | PFC SELV |  | limitazione corrente/tensione con potenziometro incorporato |
| PLC-45-24 | 181,5 | 62,0 | 35,0 | | | | |
| PLC-60-24 | 181,5 | 62,0 | 35,0 | | | | |
| PLC-100-24 | 200,5 | 69,5 | 35,0 | | | | |
| PLC-150-24 | 200,5 | 69,5 | 35,0 | | | | |
| RS-15-24 | 62,5 | 51,0 | 28,0 | CE | | | limitazione tensione con potenziometro incorporato |
| RS-25-24 | 78,0 | 51,0 | 28,0 | | | | |
| LRS-35-24 | 99,0 | 82,0 | 30,0 | | | | |
| LRS-50-24 | 99,0 | 82,0 | 30,0 | | | | |
| LRS-75-24 | 99,0 | 97,0 | 30,0 | | | | |
| LRS-100-24 | 129,0 | 97,0 | 30,0 | | | | |
| LRS-150-24 | 159,0 | 97,0 | 30,0 | | | | |
| LRS-200-24 | 215,0 | 115,0 | 30,0 | | | | |
| SP-150-24 | 199,0 | 99,0 | 50,0 | CE | PFC | | limitazione tensione con potenziometro incorporato |
| SP-200-24 | 199,0 | 99,0 | 50,0 | | | | |
| SP-240-24 | 190,0 | 93,0 | 50,0 | | | | |
| SP-320-24 | 215,0 | 115,0 | 50,0 | | | | |
| SP-480-24 | 278,0 | 127,0 | 43,0 | | | | |
| PSP-600-24 | 170,0 | 120,0 | 93,0 | | | | |
| SP-750-24 | 278,0 | 127,0 | 63,5 | | | | |
| SP-150-48 | 199,0 | 99,0 | 50,0 | CE | PFC | | limitazione tensione con potenziometro incorporato |
| SP-200-48 | 199,0 | 99,0 | 50,0 | | | | |
| SP-240-48 | 190,0 | 93,0 | 50,0 | | | | |
| SP-320-48 | 215,0 | 115,0 | 50,0 | | | | |
| SP-480-48 | 278,0 | 127,0 | 43,0 | | | | |
| PSP-600-48 | 170,0 | 120,0 | 93,0 | | | | |
| SP-750-48 | 278,0 | 127,0 | 63,5 | | | | |
| DR-75-24 | 100,0 | 55,5 | 125,2 | CE | PFC | | limitazione tensione con potenziometro incorporato |
| DR-120-24 | 100,0 | 65,5 | 125,2 | | | | |
| DRP-240-24 | 100,0 | 125,5 | 125,2 | | | | |
| DRP-480-24 | 100,0 | 227,0 | 125,2 | | | | |
| SDR-120-24 | 113,5 | 40,0 | 125,2 | | | | |
| SDR-240-24 | 113,5 | 63,0 | 125,2 | | | | |
| SDR-480-24 | 113,5 | 85,5 | 125,2 | | | | |
| SDR-960-24 | 150,0 | 110 | 125,2 | | | | |
| DR-75-48 | 100,0 | 55,5 | 125,2 | CE | PFC | | limitazione tensione con potenziometro incorporato |
| DR-120-48 | 100,0 | 65,5 | 125,2 | | | | |
| DRP-240-48 | 100,0 | 125,5 | 125,2 | | | | |
| DRP-480-48 | 100,0 | 227,0 | 125,2 | | | | |
| SDR-120-48 | 113,5 | 40,0 | 125,2 | | | | |
| SDR-240-48 | 113,5 | 63,0 | 125,2 | | | | |
| SDR-480-48 | 113,5 | 85,5 | 125,2 | | | | |
| SDR-960-48 | 150,0 | 110 | 125,2 | | | | |

Alimentatori

tensione costante

| | Codice | Tensione erogata | Potenza massima | Corrente erogata | Efficienza | Grado di protezione |
|---|--------------|------------------|-----------------|------------------|------------|---------------------|
|  | LPV-20-12 | 12 Vdc | 20,0 W | 1,7 A | 83 % | IP67 |
| | LPV-35-12 | 12 Vdc | 35,0 W | 3,0 A | 84 % | IP67 |
| | LPV-60-12 | 12 Vdc | 60,0 W | 5,0 A | 83 % | IP67 |
| | LPV-100-12 | 12 Vdc | 100,0 W | 8,5 A | 85 % | IP67 |
| | LPV-150-12 | 12 Vdc | 120,0 W | 10,0 A | 87 % | IP67 |
|  | LPV-20-24 | 24 Vdc | 20,0 W | 0,8 A | 83 % | IP67 |
| | LPV-35-24 | 24 Vdc | 35,0 W | 1,5 A | 85 % | IP67 |
| | LPV-60-24 | 24 Vdc | 60,0 W | 2,5 A | 86 % | IP67 |
| | LPV-100-24 | 24 Vdc | 100,0 W | 4,2 A | 88 % | IP67 |
| | LPV-150-24 | 24 Vdc | 150,0 W | 6,3 A | 89 % | IP67 |
|  | CLG-60-24A | 24 Vdc | 60 W | 2,5 A | 87 % | IP65 |
| | CLG-100-24A | 24 Vdc | 100 W | 4,0 A | 88 % | IP65 |
| | CLG-150-24A | 24 Vdc | 150 W | 6,3 A | 90 % | IP65 |
|  | CLG-60-48A | 48 Vdc | 60 W | 1,3 A | 89 % | IP65 |
| | CLG-100-48A | 48 Vdc | 100 W | 2,0 A | 88 % | IP65 |
| | CLG-150-48A | 48 Vdc | 150 W | 3,2 A | 91 % | IP65 |
|  | HLG-40H-24A | 24 Vdc | 40 W | 1,7 A | 88 % | IP65 |
| | HLG-60H-24A | 24 Vdc | 60 W | 2,5 A | 89 % | IP65 |
| | HLG-80H-24A | 24 Vdc | 80 W | 3,4 A | 90 % | IP65 |
| | HLG-100H-24A | 24 Vdc | 100 W | 4,0 A | 93 % | IP65 |
| | HLG-120H-24A | 24 Vdc | 120 W | 5,0 A | 93 % | IP65 |
| | HLG-150H-24A | 24 Vdc | 150 W | 6,3 A | 93 % | IP65 |
| | HLG-185H-24A | 24 Vdc | 185 W | 7,8 A | 93 % | IP65 |
| | HLG-240H-24A | 24 Vdc | 240 W | 10,0 A | 93 % | IP65 |
| | HLG-320H-24A | 24 Vdc | 320 W | 13,3 A | 94 % | IP65 |
| HLG-600H-24A | 24 Vdc | 600 W | 25,0 A | 95 % | IP65 | |
|  | HLG-40H-24B | 24 Vdc | 40 W | 1,7 A | 88 % | IP67 |
| | HLG-60H-24B | 24 Vdc | 60 W | 2,5 A | 89 % | IP67 |
| | HLG-80H-24B | 24 Vdc | 80 W | 3,4 A | 90 % | IP67 |
| | HLG-100H-24B | 24 Vdc | 100 W | 4,0 A | 93 % | IP67 |
| | HLG-120H-24B | 24 Vdc | 120 W | 5,0 A | 93 % | IP67 |
| | HLG-150H-24B | 24 Vdc | 150 W | 6,3 A | 93 % | IP67 |
| | HLG-185H-24B | 24 Vdc | 185 W | 7,8 A | 93 % | IP67 |
| | HLG-240H-24B | 24 Vdc | 240 W | 10,0 A | 93 % | IP67 |
| | HLG-320H-24B | 24 Vdc | 320 W | 13,3 A | 94 % | IP67 |
| HLG-600H-24A | 24 Vdc | 600 W | 25,0 A | 95 % | IP67 | |
|  | PWM-40-24 | 24 Vdc | 40 W | 1,7 A | 89 % | IP67 |
| | PWM-60-24 | 24 Vdc | 60 W | 2,5 A | 89 % | IP67 |
| | PWM-90-24 | 24 Vdc | 90 W | 3,7 A | 89 % | IP67 |
| | PWM-120-24 | 24 Vdc | 120 W | 5,0 A | 90 % | IP67 |

| Codice |  | | | Standard | Note |
|--------------|---|-------|------|---|--|
| | L | W | H | | |
| LPV-20-12 | 118,0 | 35,0 | 26,0 | | |
| LPV-35-12 | 148,0 | 40,0 | 30,0 | | |
| LPV-60-12 | 162,5 | 42,5 | 32,0 |  |  |
| LPV-100-12 | 190,0 | 52,0 | 37,0 | | |
| LPV-150-12 | 191,0 | 63,0 | 37,5 | | |
| LPV-20-24 | 118,0 | 35,0 | 26,0 | | |
| LPV-35-24 | 148,0 | 40,0 | 30,0 | | |
| LPV-60-24 | 162,5 | 42,5 | 32,0 |  |  |
| LPV-100-24 | 190,0 | 52,0 | 37,0 | | |
| LPV-150-24 | 191,0 | 63,0 | 37,5 | | |
| CLG-60-24A | 195,6 | 61,5 | 38,8 |  |  |
| CLG-100-24A | 222,2 | 68,0 | 38,8 | |  |
| CLG-150-24A | 222,2 | 68,0 | 38,8 | | |
| CLG-60-48A | 195,6 | 61,5 | 38,8 |  |  |
| CLG-100-48A | 222,2 | 68,0 | 38,8 | |  |
| CLG-150-48A | 222,2 | 68,0 | 38,8 | | |
| HLG-40H-24A | 171,0 | 61,5 | 36,8 | | |
| HLG-60H-24A | 171,0 | 61,5 | 36,8 | | |
| HLG-80H-24A | 195,6 | 61,5 | 38,8 | | |
| HLG-100H-24A | 220,0 | 68,0 | 38,8 | | |
| HLG-120H-24A | 220,0 | 68,0 | 38,8 |  |  |
| HLG-150H-24A | 228,0 | 68,0 | 38,8 | |  |
| HLG-185H-24A | 228,0 | 68,0 | 38,8 | | |
| HLG-240H-24A | 244,2 | 68,0 | 38,8 | | |
| HLG-320H-24A | 252,0 | 90,0 | 43,8 | | |
| HLG-600H-24A | 280,0 | 144,0 | 48,5 | | |
| HLG-40H-24B | 171,0 | 61,5 | 36,8 | | |
| HLG-60H-24B | 171,0 | 61,5 | 36,8 | | |
| HLG-80H-24B | 195,6 | 61,5 | 38,8 | | |
| HLG-100H-24B | 220,0 | 68,0 | 38,8 | | |
| HLG-120H-24B | 220,0 | 68,0 | 38,8 |  |  |
| HLG-150H-24B | 228,0 | 68,0 | 38,8 | |  |
| HLG-185H-24B | 228,0 | 68,0 | 38,8 | | |
| HLG-240H-24B | 244,2 | 68,0 | 38,8 | | |
| HLG-320H-24B | 252,0 | 90,0 | 43,8 | | |
| HLG-600H-24A | 280,0 | 144,0 | 48,5 | | |
| PWM-40-24 | 150,0 | 53,0 | 35,0 | | |
| PWM-60-24 | 150,0 | 53,0 | 35,0 |  |  |
| PWM-90-24 | 171,0 | 63,0 | 37,5 | |  |
| PWM-120-24 | 191,0 | 63,0 | 37,5 | | |

Alimentatori

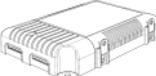
corrente costante

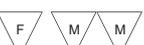
| | Codice | Corrente erogata | Potenza | Range di tensione | Efficienza | Grado di protezione |
|---|--------------|------------------|---------|-------------------|------------|---------------------|
|  | ILM-AL335 | 350 mA | 4,2 W | 3-12 Vdc | | IP20 |
| | ILM-AL350 | 500 mA | 4,0 W | 3-8 Vdc | | IP20 |
|  | ILM-AL635 | 350 mA | 5,6 W | 3-16 Vdc | | IP20 |
| | ILM-AL650 | 500 mA | 6,0 W | 3-12 Vdc | | IP20 |
|  | ILM-AL1035 | 350 mA | 8,4 W | 3-24 Vdc | | IP20 |
| | ILM-AL1050 | 500 mA | 8,0 W | 3-15 Vdc | | IP20 |
|  | ILM-AL1535 | 350 mA | 16,8 W | 3-46 Vdc | | IP20 |
| | ILM-AL1550 | 500 mA | 16,8 W | 3-33 Vdc | | IP20 |
|  | ILM-AL2035 | 350 mA | 19,0 W | 3-54 Vdc | | IP20 |
| | ILM-AL2050 | 500 mA | 20,0 W | 3-40 Vdc | | IP20 |
| | ILM-AL2070 | 700 mA | 20,0 W | 3-29 Vdc | | IP20 |
|  | PCD-16-350B | 350 mA | 16,8 W | 24-48 Vdc | 82 % | IP30 |
| | PCD-16-700B | 500 mA | 16,8 W | 16-24 Vdc | 81 % | IP30 |
| | PCD-16-1050B | 700 mA | 16,8 W | 12-16 Vdc | 80 % | IP30 |
| | PCD-16-1400B | 1400 mA | 16,8 W | 8-12 Vdc | 80 % | IP30 |
|  | PCD-25-350B | 350 mA | 20,3 W | 40-58 Vdc | 82 % | IP30 |
| | PCD-25-700B | 500 mA | 25,2 W | 24-36 Vdc | 81 % | IP30 |
| | PCD-25-1050B | 700 mA | 25,2 W | 16-24 Vdc | 80 % | IP30 |
| | PCD-25-1400B | 1400 mA | 25,2 W | 12-18 Vdc | 80 % | IP30 |
|  | PCD-40-350B | 350 mA | 37,8 W | 70-108 Vdc | 87 % | IP30 |
| | PCD-40-500B | 500 mA | 40,0 W | 45-80 Vdc | 87 % | IP30 |
| | PCD-40-700B | 700 mA | 39,9 W | 34-57 Vdc | 86 % | IP30 |
| | PCD-40-1050B | 1050 mA | 39,9 W | 22-38 Vdc | 86 % | IP30 |
| | PCD-40-1400B | 1400 mA | 40,6 W | 17-29 Vdc | 85 % | IP30 |
| | PCD-40-1750B | 1750 mA | 40,2 W | 13-23 Vdc | 85 % | IP30 |
|  | PCD-60-500B | 500 mA | 54,0 W | 70-108 Vdc | 87 % | IP30 |
| | PCD-60-700B | 700 mA | 60,2 W | 50-86 Vdc | 86 % | IP30 |
| | PCD-60-1050B | 1050 mA | 59,8 W | 34-57 Vdc | 86 % | IP30 |
| | PCD-60-1400B | 1400 mA | 60,2 W | 25-43 Vdc | 85 % | IP30 |
| | PCD-60-1750B | 1750 mA | 59,5 W | 20-34 Vdc | 85 % | IP30 |
| | PCD-60-2000B | 2000 mA | 60,0 W | 18-30 Vdc | 85 % | IP30 |
| | PCD-60-2400B | 2400 mA | 60,0 W | 15-25 Vdc | 84 % | IP30 |
|  | LPC-20-350 | 350 mA | 16,8 W | 9-48 Vdc | 83 % | IP67 |
| | LPC-20-700 | 700 mA | 21,0 W | 9-30 Vdc | 83 % | IP67 |
|  | LPC-35-700 | 700 mA | 33,6 W | 9-48 Vdc | 85 % | IP67 |
| | LPC-35-1050 | 1050 mA | 31,5 W | 9-30 Vdc | 85 % | IP67 |
| | LPC-35-1400 | 1400 mA | 33,6 W | 9-24 Vdc | 85 % | IP67 |
|  | LPC-60-1050 | 1050 mA | 50,4 W | 9-48 Vdc | 87 % | IP67 |
| | LPC-60-1400 | 1400 mA | 58,8 W | 9-42 Vdc | 85 % | IP67 |
| | LPC-60-1750 | 1750 mA | 59,5 W | 9-34 Vdc | 87 % | IP67 |
|  | LPC-100-350 | 350 mA | 100 W | 143-286 Vdc | 90 % | IP67 |
| | LPC-100-500 | 500 mA | 100 W | 100-200 Vdc | 90 % | IP67 |
| | LPC-100-700 | 700 mA | 100 W | 72-143 Vdc | 90 % | IP67 |
| | LPC-100-1050 | 1050 mA | 100 W | 48-96 Vdc | 90 % | IP67 |
| | LPC-100-1400 | 1400 mA | 100 W | 36-72 Vdc | 89 % | IP67 |
| | LPC-100-1750 | 1750 mA | 100 W | 29-58 Vdc | 89 % | IP67 |
| | LPC-100-2100 | 2100 mA | 100 W | 24-48 Vdc | 89 % | IP67 |

| Codice |  | | | Standards | | | Note |
|--|---|--|--|-------------|--|--|--|
| | L | W | H | | | | |
| ILM-AL335 ILM-AL350 | 67,0 67,0 | 31,0 31,0 | 21,0 21,0 | CE SELV |   |  | |
| ILM-AL635 ILM-AL650 | 76,0 76,0 | 32,0 32,0 | 22,0 22,0 | CE SELV |    |  | |
| ILM-AL1035 ILM-AL1050 | 75,0 75,0 | 38,0 38,0 | 22,0 22,0 | CE SELV |    |  | |
| ILM-AL1535 ILM-AL1550 | 125,0 125,0 | 38,0 38,0 | 23,0 23,0 | CE SELV |    |  | |
| ILM-AL2050 ILM-AL2050 ILM-AL2070 | 125,0 125,0 125,0 | 38,0 38,0 38,0 | 23,0 23,0 23,0 | CE SELV |    |  | |
| PCD-16-350B PCD-16-700B PCD-16-1050B PCD-16-1400B | 84,0 84,0 84,0 84,0 | 57,0 57,0 57,0 57,0 | 29,5 29,5 29,5 29,5 | CE PFC SELV |      | | Dimming lineare con controllo a taglio di fase |
| PCD-25-350B PCD-25-700B PCD-25-1050B PCD-25-1400B | 84,0 84,0 84,0 84,0 | 57,0 57,0 57,0 57,0 | 29,5 29,5 29,5 29,5 | CE PFC SELV |      | | Dimming lineare con controllo a taglio di fase |
| PCD-40-350B PCD-40-500B PCD-40-700B PCD-40-1050B PCD-40-1400B PCD-40-1750B | 128,0 128,0 128,0 128,0 128,0 128,0 | 60,0 60,0 60,0 60,0 60,0 60,0 | 31,5 31,5 31,5 31,5 31,5 31,5 | CE PFC SELV |      | | Dimming lineare con controllo a taglio di fase |
| PCD-60-500B PCD-60-700B PCD-60-1050B PCD-60-1400B PCD-60-1750B PCD-60-2000B PCD-60-2400B | 128,0 128,0 128,0 128,0 128,0 128,0 128,0 | 60,0 60,0 60,0 60,0 60,0 60,0 60,0 | 31,5 31,5 31,5 31,5 31,5 31,5 31,5 | CE PFC SELV |       | | Dimming lineare con controllo a taglio di fase |
| LPC-20-350 LPC-20-700 | 118,0 118,0 | 35,0 35,0 | 26,0 26,0 | CE PFC SELV |  | | |
| LPC-35-700 LPC-35-1050 LPC-35-1400 | 148,0 148,0 148,0 | 40,0 40,0 40,0 | 30,0 30,0 30,0 | CE PFC SELV |  | | |
| LPC-60-1050 LPC-60-1400 LPC-60-1750 | 162,5 162,5 162,5 | 42,5 42,5 42,5 | 32,0 32,0 32,0 | CE PFC SELV |  | | |
| LPC-100-350 LPC-100-500 LPC-100-700 LPC-100-1050 LPC-100-1400 LPC-100-1750 LPC-100-2100 | 190,0 190,0 190,0 190,0 190,0 190,0 190,0 | 52,0 52,0 52,0 52,0 52,0 52,0 52,0 | 37,0 37,0 37,0 37,0 37,0 37,0 37,0 | CE PFC SELV |  | | |

Alimentatori

multi tensione/corrente

| | Codice | Uscita erogata | Potenza | Range in uscita | Efficienza | Grado di protezione |
|---|------------|----------------|---------|-----------------|------------|---------------------|
|  | ILM-AL16D | 350 mA | 16,8 W | 6-43 Vdc | | IP20 |
| | | 500 mA | 16,8 W | 3-33 Vdc | | |
| | | 700 mA | 16,8 W | 3-24 Vdc | | |
| | | 12 Vdc | 8,4 W | 700 mA | | |
| | | 24 Vdc | 16,8 W | 700 mA | | |
|  | ILM-AL42DP | 350 mA | 16,8 W | 6-48 Vdc | | IP20 |
| | | 500 mA | 24,0 W | 6-48 Vdc | | |
| | | 700 mA | 35,0 W | 6-48 Vdc | | |
| | | 900 mA | 42,0 W | 6-48 Vdc | | |
| | | 1050 mA | 40,0 W | 6-40 Vdc | | |
| | | 24 Vdc | 25,0 W | 1050 mA | | |
|  | LCM-25 | 350 mA | 18,9 W | 6-54 Vdc | 86 % | IP20 |
| | | 500 mA | 25,2 W | 6-50 Vdc | | |
| | | 600 mA | 25,2 W | 6-42 Vdc | | |
| | | 700 mA | 25,2 W | 6-36 Vdc | | |
| | | 900 mA | 25,2 W | 6-28 Vdc | | |
| | | 1050 mA | 25,2 W | 6-24 Vdc | | |
|  | LCM-40 | 350 mA | 42,0 W | 2-100 Vdc | 91 % | IP20 |
| | | 500 mA | 42,0 W | 2-80 Vdc | | |
| | | 600 mA | 42,0 W | 2-67 Vdc | | |
| | | 700 mA | 42,0 W | 2-57 Vdc | | |
| | | 900 mA | 42,0 W | 2-45 Vdc | | |
| | | 1050 mA | 42,0 W | 2-40 Vdc | | |
|  | LCM-60 | 500 mA | 60,3 W | 2-90 Vdc | 92 % | IP20 |
| | | 600 mA | 60,3 W | 2-90 Vdc | | |
| | | 700 mA | 60,3 W | 2-86 Vdc | | |
| | | 900 mA | 60,3 W | 2-67 Vdc | | |
| | | 1050 mA | 60,3 W | 2-57 Vdc | | |
| | | 1400 mA | 60,3 W | 2-42 Vdc | | |
|  | LCM-25DA | 350 mA | 18,9 W | 6-54 Vdc | 86 % | IP20 |
| | | 500 mA | 25,2 W | 6-50 Vdc | | |
| | | 600 mA | 25,2 W | 6-42 Vdc | | |
| | | 700 mA | 25,2 W | 6-36 Vdc | | |
| | | 900 mA | 25,2 W | 6-28 Vdc | | |
| | | 1050 mA | 25,2 W | 6-24 Vdc | | |
|  | LCM-40DA | 350 mA | 42,0 W | 2-100 Vdc | 91 % | IP20 |
| | | 500 mA | 42,0 W | 2-80 Vdc | | |
| | | 600 mA | 42,0 W | 2-67 Vdc | | |
| | | 700 mA | 42,0 W | 2-57 Vdc | | |
| | | 900 mA | 42,0 W | 2-45 Vdc | | |
| | | 1050 mA | 42,0 W | 2-40 Vdc | | |
|  | LCM-60DA | 500 mA | 60,3 W | 2-90 Vdc | 92 % | IP20 |
| | | 600 mA | 60,3 W | 2-90 Vdc | | |
| | | 700 mA | 60,3 W | 2-86 Vdc | | |
| | | 900 mA | 60,3 W | 2-67 Vdc | | |
| | | 1050 mA | 60,3 W | 2-57 Vdc | | |
| | | 1400 mA | 60,3 W | 2-42 Vdc | | |

| Codice |  | | | Standard | | | | | | Note |
|------------|---|------|------|-------------------|------|---|--|--|--|------|
| | L | W | H | CE | SELV |  |  | | | |
| ILM-AL16D | 155,0 | 51,0 | 26,0 | CE | SELV |  |  | Dip-Switches di selezione Controllo dimming DALI | | |
| ILM-AL42DP | 125,0 | 82,0 | 29,0 | CE ^{PFC} | |  |  | Dip-Switches di selezione Multi controllo dimming: DALI / Push / 0-10V / 1-10V | | |
| LCM-25 | 105,0 | 68,0 | 23,0 | CE ^{PFC} | SELV |  |  | Dip-Switches di selezione Multi controllo dimming: PWM / 0-10V | | |
| LCM-40 | 123,5 | 81,5 | 23,0 | CE ^{PFC} | SELV |  |  | Dip-Switches di selezione Multi controllo dimming: PWM / 0-10V | | |
| LCM-60 | 123,5 | 81,5 | 23,0 | CE ^{PFC} | SELV |  |  | Dip-Switches di selezione Multi controllo dimming: PWM / 0-10V | | |
| LCM-25DA | 105,0 | 68,0 | 23,0 | CE ^{PFC} | SELV |  |  | Dip-Switches di selezione Multi controllo dimming: DALI / Push | | |
| LCM-40DA | 123,5 | 81,5 | 23,0 | CE ^{PFC} | SELV |  |  | Dip-Switches di selezione Multi controllo dimming: DALI / Push | | |
| LCM-60DA | 123,5 | 81,5 | 23,0 | CE ^{PFC} | SELV |  |  | Dip-Switches di selezione Multi controllo dimming: DALI / Push | | |

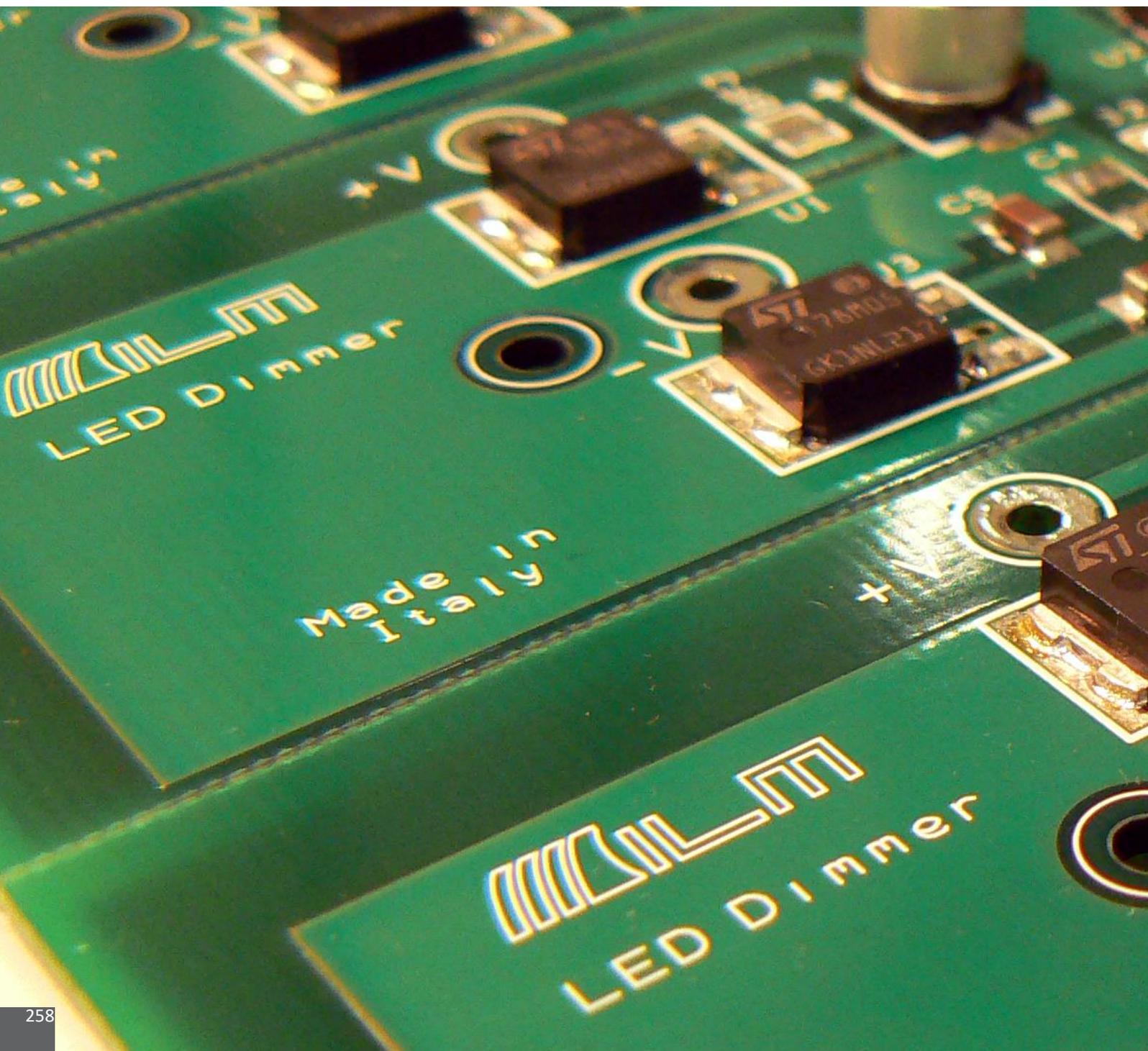
Controllo

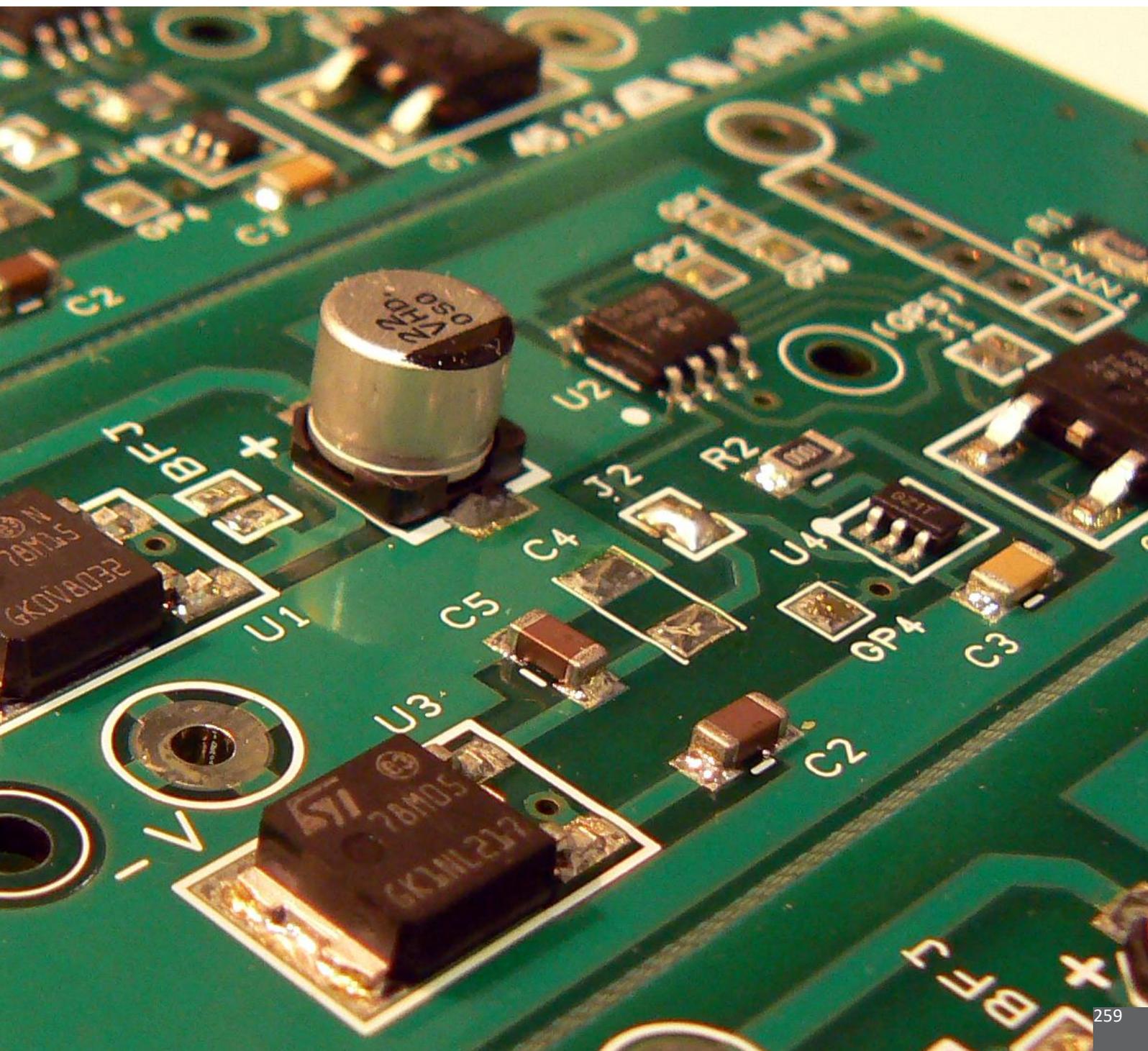
Interfacce e Dimmer | Accessori

Poter controllare e gestire i moderni impianti di illuminazione diventa una richiesta ogni giorno più frequente.

La gamma dei controlli evoluti che abbiamo sviluppato permette di soddisfare questa richiesta, oltre a molte altre.

Tutto diventa modulare: le centrali di controllo ed i vari moduli secondari sono intercambiabili e possono lavorare insieme simultaneamente, con un unico segnale d'ingresso, digitale o analogico.





Controllo

Interfacce e dimmer

| Codice | Alimentazione | | | Segnale | |
|---|---------------|--------------|----------------------------------|---|-------------------------------|
| | Input | Output | Corrente | input | Output |
|  DMX-PUSH4 | 9~25 Vdc | - | - | 4 pulsanti | DMX 4ch |
|  DMX-CC09-35 | 24~48 Vdc | 3x350 mA | - | DMX IN | DMX OUT |
|  DMX-CC09-50 | 24~48 Vdc | 3x500 mA | - | DMX IN | DMX OUT |
|  DMX-CC09-70 | 24~48 Vdc | 3x700 mA | - | DMX IN | DMX OUT |
|  DMX-03CV-AK | 12~48 Vdc | 3x12~48 Vdc | 3x5 A max | DMX IN | DMX OUT |
|  DMX-03CV-CK | 12~48 Vdc | 3x12~48 Vdc | 3x5 A max | DMX IN | DMX OUT |
|  DMX-PWM3-AK | 3x12~24 Vdc | 3x12~24 Vdc | 3x6,3 A max | DMX/0-10V | DMX/0-10V |
|  DMX-PWM3-CK | 3x12~24 Vdc | 3x12~24 Vdc | 3x6,3 A max | DMX/0-10V | DMX/0-10V |
|  DMXCPU-08 | 9~24 Vdc | - | - | DMX IN | 12xPWM OUT |
|  PPWM-12AK | 3x12~48 Vdc | 12x12~48 Vdc | 12x6,3 A max | 12xPWM IN | - |
|  PPWM-12CK | 3x12~48 Vdc | 12x12~48 Vdc | 12x6,3 A max | 12xPWM IN | - |
|  ILM-LT3090-35 | 24~48 Vdc | 3x350 mA | - | 3xPWM IN | 3xPWM OUT |
|  ILM-LT3090-50 | 24~48 Vdc | 3x500 mA | - | 3xPWM IN | 3xPWM OUT |
|  ILM-LT3090-70 | 24~48 Vdc | 3x700 mA | - | 3xPWM IN | 3xPWM OUT |
|  ILM-LT3637AK | 3x12~48 Vdc | 12x12~48 Vdc | 3x6 A max | 3xPWM IN | 3xPWM OUT |
|  ILM-LT3637CK | 3x12~48 Vdc | 12x12~48 Vdc | 3x6 A max | 3xPWM IN | 3xPWM OUT |
|  ILM-DL-DP | 12~24 Vdc | 12~24 Vdc | 12 A max | DALI 0-10V PWM (slave) Pulsante N.A. | DALI 0-10V PMW (master) |
|  ETL030DALI | 8~28 Vdc | 3x8~28 Vdc | 3x6 A max | DALI DMX | DALI DMX |
|  ETL030MA | 8~28 Vdc | 3x8~28 Vdc | 3x6 A max | DMX 0-10V Pulsante N.A. | DMX 0-10V |
|  ETMPDCC4CH | 8~28 Vdc | 4x8~28 Vdc | 4x350 mA 4x500 mA 4x700 mA | DMX 0-10V | DMX 0-10V |
|  ETMPDLV | 8~28 Vdc | 3x8~28 Vdc | 3x3 A max | PWM (slave) Pulsante N.A. | PMW (master) |
|  ETL011 | 8~28 Vdc | 3x8~28 Vdc | 3x8 A max | 0-10V Pulsante N.A. | 0-10V |

| Codice |  | | | Collegamento/cablaggio | Descrizione |
|--------------|---|------|------|---------------------------|---|
| | L | W | H | | |
| DMX-PUSH4 | 146 | 115 | 34 | | Interfaccia digitale con ingresso 4 pulsanti N.A. con conversione DMX con 3 modalità di funzionamento: dimmer 4 canali - controller RGB - controller FUTURA |
| DMX-CC09-35 | 110 | 80 | 39 | | Ingresso DMX con 3 uscite per la gestione di apparecchi con funzionamento in corrente costante |
| DMX-CC09-50 | 110 | 80 | 39 | | |
| DMX-CC09-70 | 110 | 80 | 39 | | |
| DMX-03CV-CA | 110 | 80 | 39 | Cablaggio ad anodo comune | Segnale DMX o 0-10Vdc con n°3 uscite in tensione per la gestione di apparecchi con funzionamento a tensione costante |
| DMX-03CV-CK | 110 | 80 | 39 | Cablaggio a catodo comune | |
| DMX-PWM3-AK | 131 | 98 | 50 | Cablaggio ad anodo comune | Tre tensioni indipendenti in ingresso e in uscita con segnale DMX o 0-10Vdc. PWM in uscita con frequenza di 5KHz. Adatta per la gestione di apparecchi con funzionamento a tensione costante. |
| DMX-PWM3-CK | 131 | 98 | 50 | Cablaggio a catodo comune | |
| DMXCPU-08 | 152 | 75 | 26 | | Convertitore Master di segnale DMX in n° 12 uscite in PWM ad alta frequenza (5KHz), per il collegamento con elettroniche slave di potenza |
| PPWM-12AK | 140 | 190 | 30 | Cablaggio ad anodo comune | Elettroniche slave da collegare per mezzo dei 12 ingressi in PWM al convertitore Master DMXCPU. Tre tensioni indipendenti in ingresso e dodici in uscita con PWM ad alta frequenza (5KHz), uscite protette da fusibile di protezione. |
| PPWM-12AK | 140 | 190 | 30 | Cablaggio a catodo comune | |
| DMX-CC09-35 | 110,0 | 80,0 | 39,0 | | Tre ingressi in PWM con 3 uscite in corrente per la gestione di apparecchi con funzionamento in corrente costante |
| DMX-CC09-50 | 110,0 | 80,0 | 39,0 | | |
| DMX-CC09-70 | 110,0 | 80,0 | 39,0 | | |
| ILM-LT3637AK | 146 | 115 | 34 | Cablaggio ad anodo comune | Tre ingressi in PWM con 3 uscite in tensione per la gestione di apparecchi con funzionamento a tensione costante |
| ILM-LT3637CK | 146 | 115 | 34 | Cablaggio a catodo comune | |
| ILM-DL-DP | 156 | 52 | 26 | | Dimmer digitale con controllo universale compatibile con tutti gli apparecchi con funzionamento a tensione costante. Possibilità di impostare la funzione Master/Slave per la replicabilità del segnale di dimming |
| ETL030DALI | 90 | 70 | 58 | Cablaggio ad anodo comune | Controllo DIN con ingresso DALI o DMX con n°3 uscite in tensione per la gestione di apparecchi con funzionamento in tensione costante. |
| ETL030MA | 90 | 70 | 58 | Cablaggio ad anodo comune | Controllo DIN con ingresso DMX/0-10V/pulsante N.A. con n°3 uscite in tensione per la gestione di apparecchi con funzionamento in tensione costante. |
| ETMPDCC4CH | 90 | 70 | 58 | Cablaggio ad anodo comune | Controllo DIN con ingresso DMX/0-10V con n°4 uscite RGBW in corrente per la gestione di apparecchi con funzionamento in corrente costante. |
| ETMPDLV | 90 | 35 | 58 | Cablaggio ad anodo comune | Controllo DIN con ingresso pulsante N.A. e funzione PWM master/slave con n°3 uscite in tensione per la gestione di apparecchi con funzionamento in tensione costante. |
| ETL011 | 90 | 17,5 | 58 | | Dimmer DIN con ingresso 0-10V/pulsante N.A. con uscita in tensione per la gestione di apparecchi con funzionamento in tensione costante. |

Controllo

accessori



- DMX-C015-XLR3** L= 1,5 mt
- DMX-C030-XLR3** L= 3,0 mt
- DMX-C060-XLR3** L= 6,0 mt
- DMX-C100-XLR3** L= 10,0 mt
- DMX-C200-XLR3** L= 20,0 mt

Cavi standard DMX di varie lunghezze con connettori XLR 3 poli per collegamento linea DMX



- DMX-C015-XLR5** L= 1,5 mt
- DMX-C030-XLR5** L= 3,0 mt
- DMX-C060-XLR5** L= 6,0 mt
- DMX-C100-XLR5** L= 10,0 mt
- DMX-C200-XLR5** L= 20,0 mt

Cavi standard DMX di varie lunghezze con connettori XLR 5 poli per collegamento linea DMX



- DMX-RJ-M5** XLR 5poli maschio/RJ45
- DMX-RJ-F5** XLR 5poli femmina/RJ45

- DMX-RJ-M3** XLR 3poli maschio/RJ45
- DMX-RJ-F3** XLR 3poli femmina/RJ45

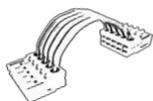
Adattatori RJ45 - XLR 3 o 5 poli per collegamento con cavi DMX standard - lunghezza cavo 1,5 mt



- DMX-00-M5** XLR 5poli maschio/cavi liberi
- DMX-00-F5** XLR 5poli femmina/cavi liberi

- DMX-00-M3** XLR 3poli maschio/cavi liberi
- DMX-00-F3** XLR 3poli femmina/cavi liberi

Adattatori RJ45 - XLR 3 o 5 poli per collegamento con cavi DMX standard - lunghezza cavo 1,5 mt



- DMX-P6-10** L= 10 cm

- DMX-P6-15** L= 15 cm

- DMX-P6-20** L= 20 cm

Ponticelli in cavo AWG 26 di varie lunghezze con connettore 6 poli per collegamento PWM tra schede DMXCPU08 e PPWM-12xK



ETCRF

Espansione Radio con telecomando RF 4 pulsanti per serie ETL030/ETMPD



ILM-P010-LOG Curva logaritmica

ILM-P010-LIN Curva lineare

Controllo manuale per dimmer 0-10V completo di cavo 50cm con curva di dimming di tipo logaritmico o lineare

COMPATIBILITA'

| DMX-PUSH4 | DMX-CC09-xx | DMX-03CV-xK | DMX-PWM3-xK | DMXCPU-08 | PPWM-12xK | ILM-LT3090-xx | ILM-LT3637xK | ILM-DL-DP | ETL030DALI | ETL030MA | ETMPDCC4CH | ETMPDLV | ETL011 |
|-----------|-------------|-------------|-------------|-----------|-----------|---------------|--------------|-----------|------------|----------|------------|---------|--------|
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - |
| - | - | ✓ | ✓ | - | - | - | - | ✓ | - | ✓ | ✓ | - | ✓ |



info@collego.net
www.collego.net

Collego distribuisce in esclusiva :



info@ilm-lighting.com
www.ilm-lighting.com



Illuminazione green, toys & chic

info@thatmyled.com
www.thatmyled.com
shop.thatmyled.com

