

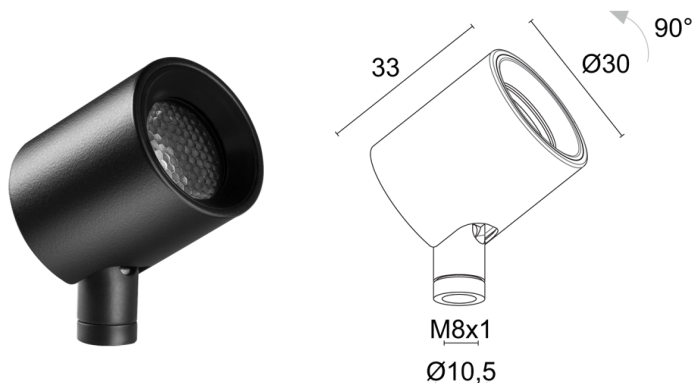
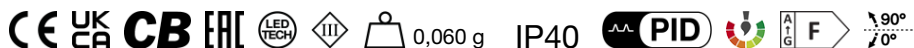
Made in Italy



Krill 3.0, codice: KI3020100050KN

Proiettori da interno

07/02/2026 Rev. 10/2024



DESCRIZIONE

proiettore da interno; su superficie (vetrine, teche, mensole, soffitto, parete); Potenza assorbita: max 4,5W; Alimentazione: max 350mA; Flusso sorgente: 452 lm (3000K, 350mA); Flusso emesso: 281 lm (3000K, 350mA, 23°); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: 42°: sistema ottico composto da lente TIR ad alta efficienza; CRI Indice resa cromatica: >90; Materiale corpo: corpo realizzato in lega di alluminio ANTICORODAL 6026 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione, ricavato completamente da lavorazione tornitura CNC. Snodo realizzato in ottone ricavato completamente da lavorazione tornitura CNC.; Finiture: cover cilindrica e snodo verniciati nero, corpo elettrocolorato nero (RAL 9005); Finitura RAL su richiesta; Installazione: versatilità d'installazione tramite gli accessori: stelo con base di fissaggio, nipplo di fissaggio, piastra magnetica, molle di fissaggio e rosone; alimentatore non incluso; Collegamento: in serie; incluso cavo in PVC di 1,50 m HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm; Gestione: dimmerazione disponibile mediante alimentatore dimmerabile; Grado di protezione: IP40; La cover cilindrica può essere rimossa e sostituita dal cannocchiale standard. Per applicare il nido d'ape rimuovere la cover cilindrica, avvitare l'accessorio antiabbagliamento e riposizionare la cover; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata; Sistemi di protezione: PID (Protective Impedance Device) protegge gli apparecchi illuminanti da fenomeni di natura elettrica esterni all'impianto, come accumuli di cariche elettrostatiche o fenomeni di tipo impulsivo, provenienti dalla linea elettrica. In generale eventi a basso contenuto energetico; Temperatura di esercizio: 0°C — +45°C; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe III; Peso: 60 g; Dimensioni: ø30x33 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WBA01N Cannocchiale standard - nero, WDA00N Base di fissaggio, WDA01N Stelo rigido - h 150 mm, WDA02N Stelo rigido - h 300 mm, WDA03N Base rosone, WDA04N Piastra magnetica, WF0600 Cavo in PVC HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, grigio, WGA01 Nipplo di fissaggio, WGA08N Molla di fissaggio Ø30mm, WHKI30A0 Nido d'ape; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

Stato: Disponibile

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

| | |
|-------------------|--|
| Potenza assorbita | max 4,5W |
| Alimentazione | max 350mA |
| Alimentatore | alimentatore non incluso |
| Gestione | dimmerazione disponibile mediante alimentatore dimmerabile |
| Collegamento | in serie |

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| Numero e tipo LED | 1 power LED High Intensity |
| Durata media LED | 50000h L90 B10 (Ta 25°C) |
| Colore LED | 3000K |
| CRI Indice resa cromatica | >90 |
| Binning | 3 step MacAdam |
| Ottiche | 42° |
| Flusso sorgente | 452 lm (3000K, 350mA) |
| Flusso emesso | 281 lm (3000K, 350mA, 23°) |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

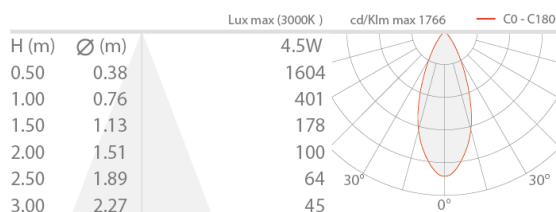
| | |
|-----------------|---|
| Dimensioni | ø30x33 mm |
| Peso | 60 g |
| Finiture | nero RAL 9005 |
| Materiale corpo | corpo in alluminio anticorodal, snodo in ottone |

CARATTERISTICHE GENERALI

| | |
|------------------------------|---|
| Grado di protezione | IP40 |
| Temperatura di esercizio | 0°C — +45°C |
| Classe di consumo energetico | F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015 |
| Classe di isolamento | classe III |
| Calpestable | no |
| Carrabile | no |
| Cavi di alimentazione | incluso cavo in PVC di 1,50 m HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm |
| Sistemi di protezione | PID (Protective Impedance Device) |
| Sicurezza fotobiologica | gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006 |
| Note | La cover cilindrica può essere rimossa e sostituita dal cannocchiale standard. Per applicare il nido d'ape rimuovere la cover cilindrica, avvitare l'accessorio antiabbagliamento e riposizionare la cover; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata |

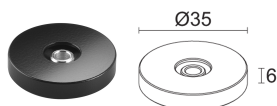
DATI FOTOMETRICI

K - 42°



ACCESSORI

Per installazione

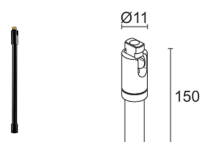


WDA00N

Base di fissaggio

nero

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

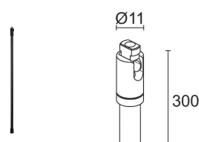


WDA01N

Stelo rigido - h 150 mm

nero

Da ordinare contestualmente alla base di fissaggio o al nipplo

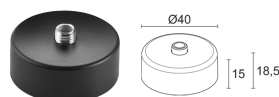


WDA02N

Stelo rigido - h 300 mm

nero

Da ordinare contestualmente alla base di fissaggio o al nipplo

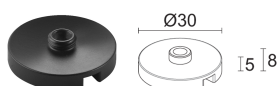


WDA03N

Base rosone

nero

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

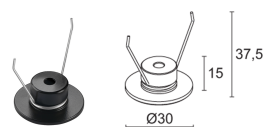


WDA04N

Piastra magnetica

nero

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WGA08N

Molla di fissaggio Ø30mm

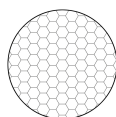
nero

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

Antiabbagliamento



WBA01N
Cannocchiale standard - nero



WHKI30A0
Nido d'ape

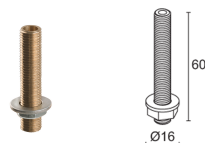
Altro

WF0600

Cavo in PVC HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, grigio

lunghezza su richiesta

Da ordinare a metro per lunghezze diverse da quella standard (1,5 m)



WGA01

Nipplo di fissaggio

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl