

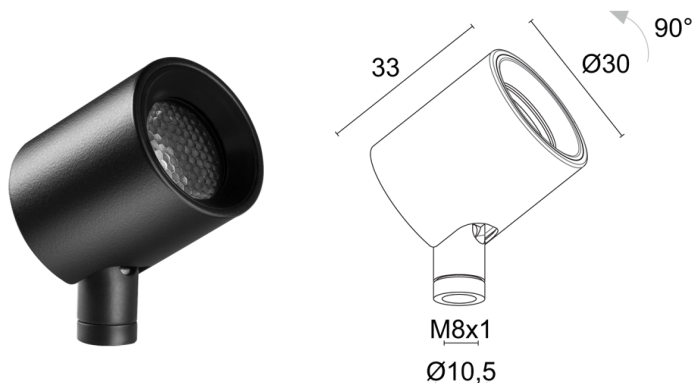
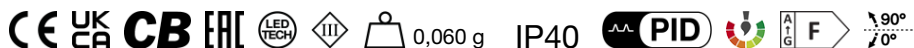
Made in Italy



Krill 3.0, codice: KI3020100050LN

Proiettori da interno

09/01/2026 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: 33°: 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	33°
Flusso sorgente	452 lm (3000K, 350mA)
Flusso emesso	281 lm (3000K, 350mA, 23°)

**CARATTERISTICHE MECCANICHE**

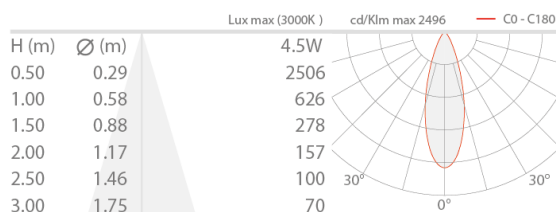
Dimensioni	ø30x33 mm
Peso	60 g
Finiture	nero RAL 9005
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal, snodo in ottone

**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

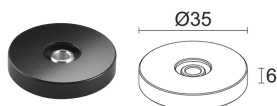
## DATI FOTOMETRICI

L - 33°



## ACCESSORI

### Per installazione

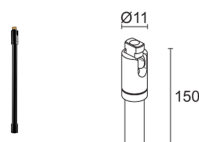


#### WDA00N

Base di fissaggio

nero

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

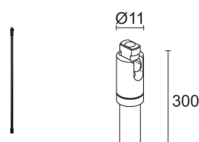


#### WDA01N

Stelo rigido - h 150 mm

nero

Da ordinare contestualmente alla base di fissaggio o al nipplo

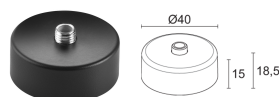


#### WDA02N

Stelo rigido - h 300 mm

nero

Da ordinare contestualmente alla base di fissaggio o al nipplo

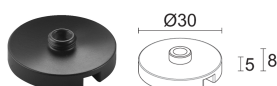


#### WDA03N

Base rosone

nero

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

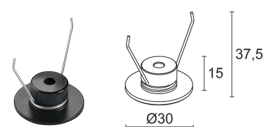


#### WDA04N

Piastra magnetica

nero

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



#### WGA08N

Molla di fissaggio Ø30mm

nero

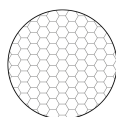
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

## Antiabbagliamento



**WBA01N**

Cannocchiale standard - nero



**WHKI30A0**

Nido d'ape

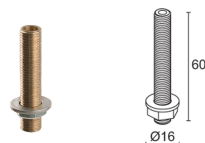
**Altro**

**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