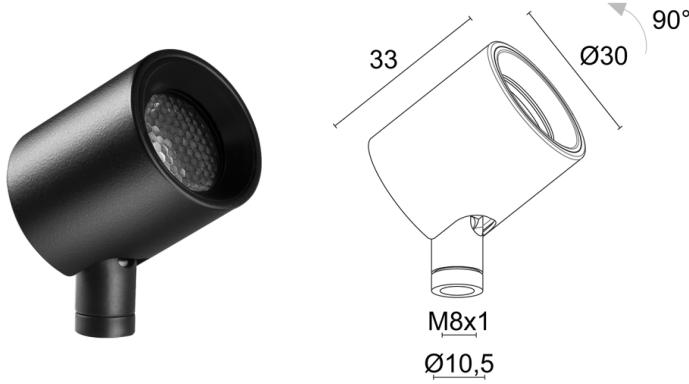
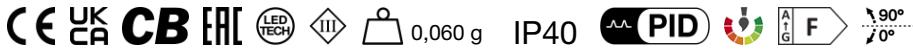


Made in Italy

 Krill 3.0, codice: KI3020100050LN  
Proiettori da interno

09/01/2026 Rev. 10/2024



## DESCRIZIONE

proiettore da interno; su superficie (vitrine, 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, nippello 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 cannone 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 Nippello 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

Numeri 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

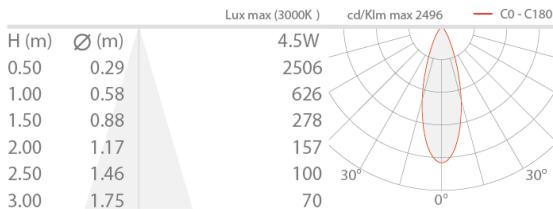
Dimensioni	ø30x33 mm
Peso	60 g
Finiture	nero RAL 9005
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal, snodo in ottone

### 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
Calpestabile	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

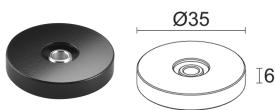
## DATI FOTOMETRICI

L - 33°



## ACCESSORI

## Per installazione

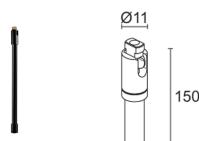


## WDA00N

Base di fissaggio

nero

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

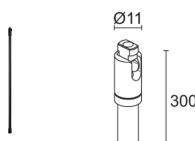


## WDA01N

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

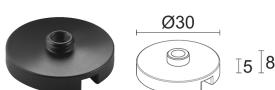


## WDA03N

Base rosone

nero

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



## WDA04N

Piastra magnetica

nero

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

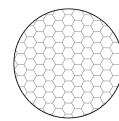


## Antiabbagliamento



WBA01N

Cannocchiale standard - nero



WHKI30AO

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