Made in Italy

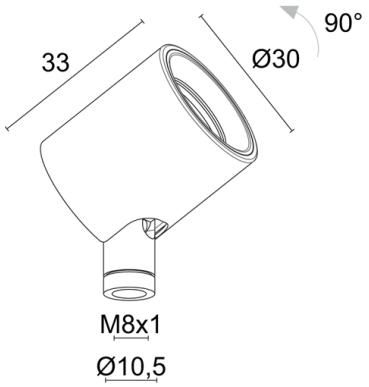
23/11/2026 Rev. 10/2024

Krill 3.0, codice: KI3020100050SN

Proiettori da interno

g 60 IP40





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: 16°: sistema ottico composto da lente TIR ad alta efficienza combinato con filtro tecnico ad alta qualità; 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; 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 per installazione su cartongesso 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.

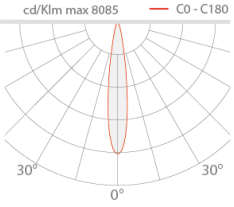
Stato: Disponibile

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	16°
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

DATI FOTOMETRICI

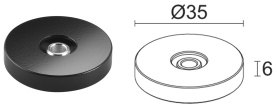
S - 16°

H (m)	Ø (m)	Lux max (3000K) 4.5W
0.50	0.14	8926
1.00	0.28	2232
1.50	0.43	992
2.00	0.57	558
2.50	0.71	357
3.00	0.85	248

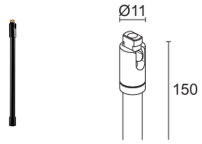


ACCESSORI

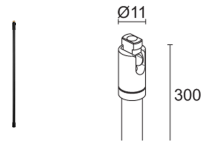
Per installazione



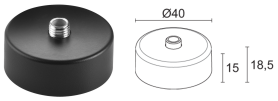
WDA00N
Base di fissaggio
nero
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



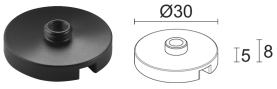
WDA01N
Stelo rigido - h 150 mm
nero
Da ordinare contestualmente alla base di fissaggio o al nipplo



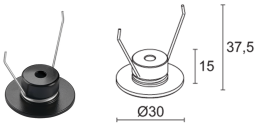
WDA02N
Stelo rigido - h 300 mm
nero
Da ordinare contestualmente alla base di fissaggio o al nipplo



WDA03N
Base rosone
nero
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WDA04N
Piastra magnetica
nero
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

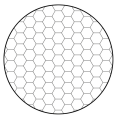


WGA08N
Molla di fissaggio per installazione su cartongesso Ø30mm
nero
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

Antiabbagliamento



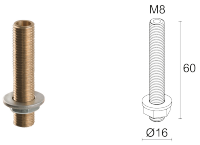
WBA01N
Cannocchiale standard - nero



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