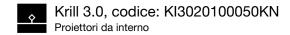


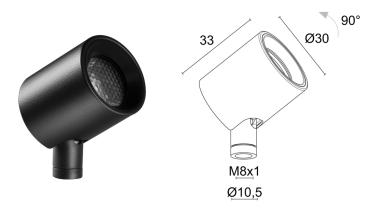


Made in Italy



04/12/2025 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 q; 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

KRILL 3.0, CODICE: KI3020100050KN



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	
initure	nero RAL 9005	
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal, snodo in ottone	
CARATTERISTICHE GENERALI		
Grado di protezione	IP40	
remperatura 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 E ACCESSORI

KRILL 3.0, CODICE: KI3020100050KN



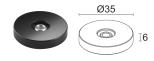
DATI FOTOMETRICI

K - 42°

		Lux max (3000K)	cd/Klm max 1766	— C0 - C180
H (m)	Ø (m)	4.5W	141/	H
0.50	0.38	1604		VXX
1.00	0.76	401	$\langle \times / \! / \! \! \rangle$	$\mathbb{T} \times \mathbb{T}$
1.50	1.13	178	\times	+
2.00	1.51	100		AX>
2.50	1.89	64	30°	30°
3.00	2.27	45	0°	

ACCESSORI

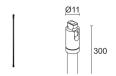
Per installazione



WDA00N

Base di fissaggio

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WDA02N

Stelo rigido - h 300 mm

nero

Da ordinare contestualmente alla base di fissaggio o al nipplo

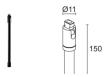


WDA04N

Piastra magnetica

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

Antiabbagliamento



WDA01N

Stelo rigido - h 150 mm

nero

Da ordinare contestualmente alla base di fissaggio o al nipplo



WDA03N

Base rosone

nero

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WGA08N

Molla di fissaggio Ø30mm

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori







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