


Made in Italy

 Krill 3.4, codice: KI34201000FR1E
Proiettori da interno

13/12/2022 Rev. 24

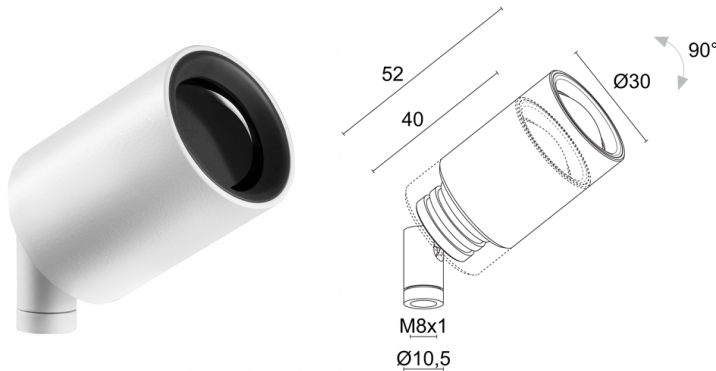





 0,075 g
  IP40
 







DESCRIZIONE

proiettore da interno; Premi: Iconic Awards 2021, LIT Lighting Design Awards 2020; su superficie (vetrine, teche); Potenza assorbita: max 4,5W; Alimentazione: max 350mA; Flusso sorgente: 452 lm (3000K, 350mA); Flusso emesso: 253 lm (3000K, 350mA, 80°); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 2700K; Ottiche: range ottico 18°–80°: sistema ottico composto da lente piano-convessa combinato con filtro tecnico ad alta qualità, regolabile tramite sistema manuale di regolazione del diametro dell'emissione luminosa che garantisce un'estrema flessibilità di illuminazione; 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 bianchi, radiatore elettrocolorato nero (RAL 9003); 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; 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: 75 g; Dimensioni: ø30x52 mm; Classe di consumo energetico: A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012; Accessori: WDA00E Base di fissaggio, WDA01E Stelo rigido - h 150 mm, WDA02E Stelo rigido - h 300 mm, WDA03E Base rosone, WDA04E Piastra magnetica, WF0600 Cavo grigio HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, WGA01 Nipplo di fissaggio, WGA08E Molla di fissaggio Ø30mm; 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 | 2700K |
| CRI Indice resa cromatica | >90 |
| Binning | 3 step MacAdam |
| Ottiche | range ottico 18° — 80° |
| Flusso sorgente | 452 lm (3000K, 350mA) |
| Flusso emesso | 253 lm (3000K, 350mA, 80°) |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

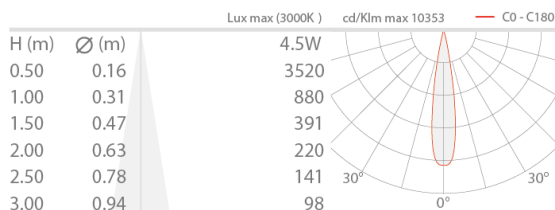
| | |
|-----------------|--|
| Dimensioni | ø30x52 mm |
| Peso | 75 g |
| Finiture | bianco RAL 9003 |
| Materiale corpo | corpo in alluminio anticorrosione, snodo in ottone |

CARATTERISTICHE GENERALI

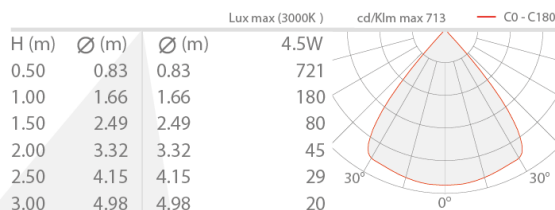
| | |
|------------------------------|---|
| Temperatura di esercizio | 0°C — +45°C |
| Grado di protezione | IP40 |
| Classe di consumo energetico | A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012 |
| Classe di isolamento | classe III |
| Calpestable | no |
| Carrabile | no |
| Cavi di 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 | gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata |

DATI FOTOMETRICI

R1 zoom – 18° (18° - 80°)

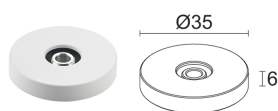


R1 zoom – 80° (18° - 80°)



ACCESSORI

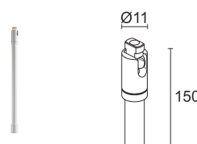
Per installazione



WDA00E

Base di fissaggio
bianco

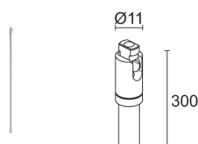
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WDA01E

Stelo rigido - h 150 mm
bianco

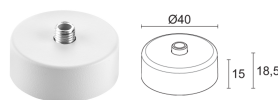
Da ordinare contestualmente alla base di fissaggio o al nipplo



WDA02E

Stelo rigido - h 300 mm
bianco

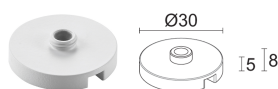
Da ordinare contestualmente alla base di fissaggio o al nipplo



WDA03E

Base rosone
bianco

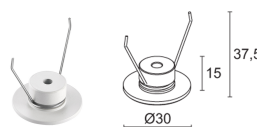
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WDA04E

Piastra magnetica
bianco

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WGA08E

Molla di fissaggio Ø30mm
bianco

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

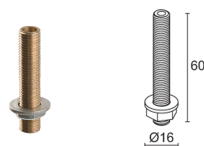
Altro

WF0600

Cavo grigio HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm

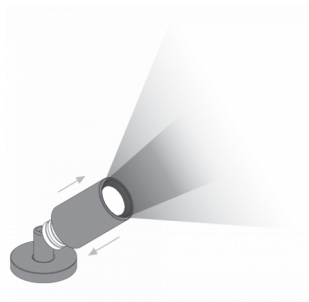
lunghezza su richiesta

Da ordinare contestualmente all'apparecchio illuminante

**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