


Made in Italy

 **Krill 3.4, codice: KI342010005R1Z**  
Proiettori da interno

13/12/2022 Rev. 24

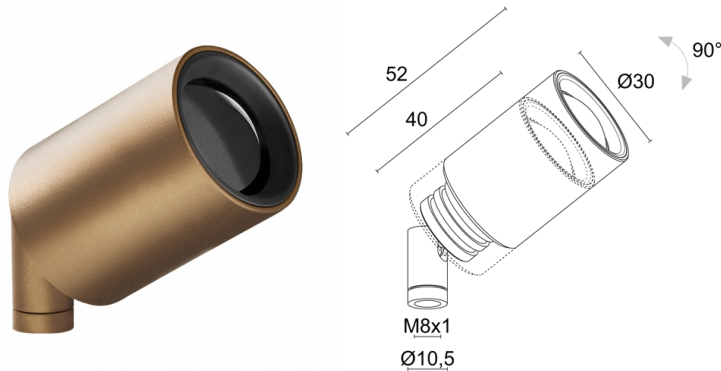





 0,075 g
  IP40
 







## 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: 3000K; 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 nel colore bronzo antico, radiatore elettrocolorato nero; 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: WDA00Z Base di fissaggio, WDA01Z Stelo rigido - h 150 mm, WDA02Z Stelo rigido - h 300 mm, WDA03Z Base rosone, WDA04Z Piastra magnetica, WF0600 Cavo grigio HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, WGA01 Nipplo di fissaggio, WGA08Z 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	3000K
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

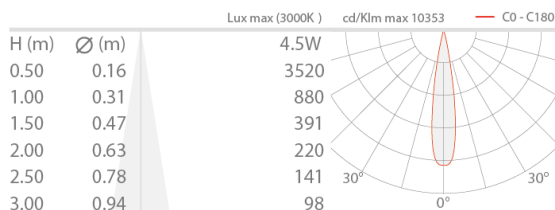
Dimensioni	ø30x52 mm
Peso	75 g
Finiture	bronzo antico
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal, snodo in ottone

### CARATTERISTICHE GENERALI

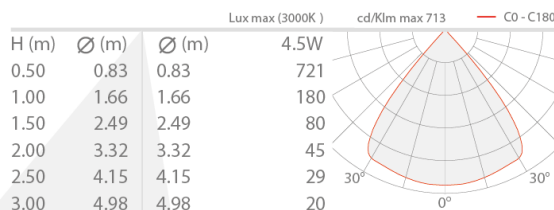
Temperatura di esercizio	0°C — +45°C
Grado di protezione	IP40
Classe di consumo energetico	A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012
Classe di isolamento	classe III
Calpestable	no
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	incluso cavo in PVC di 1,50 m HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm
Sistemi di protezione	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°)**

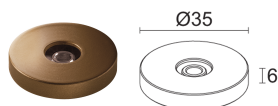


**R1 zoom – 80° (18° - 80°)**



**ACCESSORI**

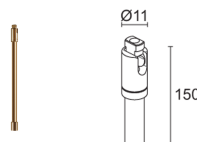
**Per installazione**



**WDA00Z**

Base di fissaggio  
 bronzo antico

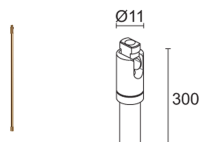
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



**WDA01Z**

Stelo rigido - h 150 mm  
 bronzo antico

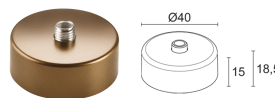
Da ordinare contestualmente alla base di fissaggio o al nipplo



**WDA02Z**

Stelo rigido - h 300 mm  
 bronzo antico

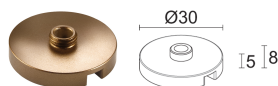
Da ordinare contestualmente alla base di fissaggio o al nipplo



**WDA03Z**

Base rosone  
 bronzo antico

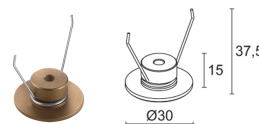
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



**WDA04Z**

Piastra magnetica  
 bronzo antico

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



**WGA08Z**

Molla di fissaggio Ø30mm  
 bronzo antico

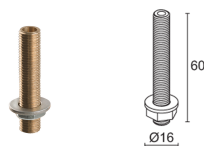
Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

**Altro**

**WF0600**

Cavo grigio HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm  
 lunghezza su richiesta

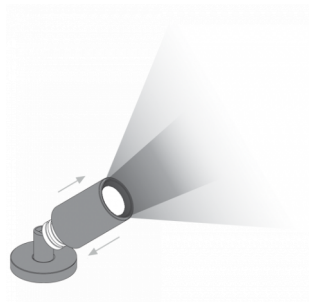
Da ordinare contestualmente all'apparecchio illuminante



**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