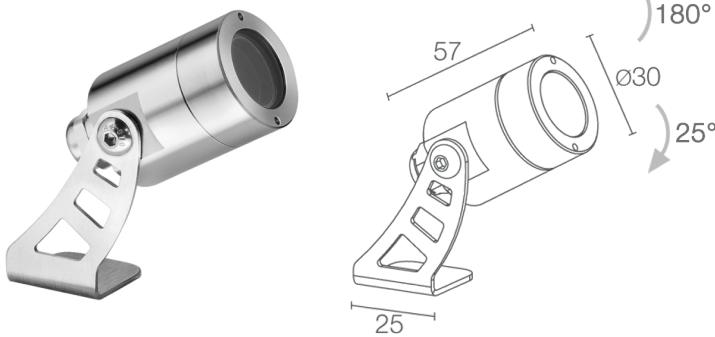


Made in Italy

Spot 1.6, codice: CF16005LI
Proiettori da esterno

su richiesta kg 0,40 F

180°
25°



DESCRIZIONE

proiettore da esterno (non adatto per l'uso in immersione in piscine e fontane); su superficie (soffitto, parete, pavimento, picchetto, cinghia di ancoraggio); Potenza assorbita: 2W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 145 lm (3000K); Flusso emesso: 88 lm (3000K, 20°); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: 40°; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo e ghiera in acciaio inox AISI316L; Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: schermo in vetro temperato trasparente; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP68; Grado di resistenza: IK10; su richiesta disponibile la versione con ottica ellittica; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata; Sistemi di protezione: IPS (Intelligent Protection System) protegge gli apparecchi illuminanti da infiltrazioni d'acqua che possono verificarsi in caso di errori di giunzione tra i cavi per applicazioni da esterno e immersione. Questa innovazione brevettata da L&L garantisce inoltre protezione elettrica da inversione di polarità, hotplug, ESD e sovrattensioni che possono verificarsi in caso di malfunzionamenti dell'impianto elettrico; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°C; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe III; Peso: 400 g; Dimensioni: Ø30x57mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WB03201 Cannocchiale standard - acciaio inox, WB03211 Cannocchiale asimmetrico - acciaio inox, WH0101 Nido d'ape, WP0100 Picchetto per installazione a terra, WP1004 Cinghia di ancoraggio - 5 m; 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 | 2W |
| Alimentazione | 24Vdc |
| Alimentatore | alimentatore non incluso |

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

| | |
|---------------------------|--------------------------|
| Numero e tipo LED | 1 power LED |
| Durata media LED | 50000h L90 B10 (Ta 25°C) |
| Colore LED | 3000K |
| CRI Indice resa cromatica | 80 |
| Binning | 1/4 ANSI BIN |
| Ottiche | 40° |
| Flusso sorgente | 145 lm (3000K) |
| Flusso emesso | 88 lm (3000K, 20°) |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

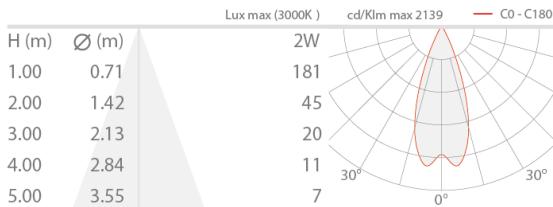
| | |
|-------------------|--|
| Dimensioni | Ø30x57mm |
| Peso | 400 g |
| Fissaggio | con staffa e viti |
| Materiale corpo | corpo e ghiera in acciaio inox AISI 316L |
| Materiale schermo | schermo in vetro temprato trasparente |

CARATTERISTICHE GENERALI

| | |
|------------------------------|--|
| Grado di protezione | IP68 |
| Temperatura di esercizio | -20°C — +45°C |
| Grado di resistenza | IK10 |
| Classe di consumo energetico | F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015 |
| Glow wire test | 960°C |
| Classe di isolamento | classe III |
| Calpestabile | no |
| Carrabile | no |
| Cavi di alimentazione | incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm |
| Sistemi di protezione | IPS (Intelligent Protection System) |
| Sicurezza fotobiologica | gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006 |
| Note | su richiesta disponibile la versione con ottica ellittica; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata |

DATI FOTOMETRICI

L - 40°



ACCESSORI

Per installazione

**WP0100**

Picchetto per installazione a terra

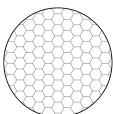
Antiabbagliamento

**WB0320I**

Cannocchiale standard - acciaio inox

WB0321I

Cannocchiale asimmetrico - acciaio inox

**WH0101**

Nido d'ape

integrato nel corpo illuminante

Il nido d'ape è applicabile su tutte le ottiche fisse ad eccezione dell'ottica

sharp

Da ordinare contestualmente all'apparecchio illuminante

Altro



WP1004

Cinghia di ancoraggio - 5 m

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