












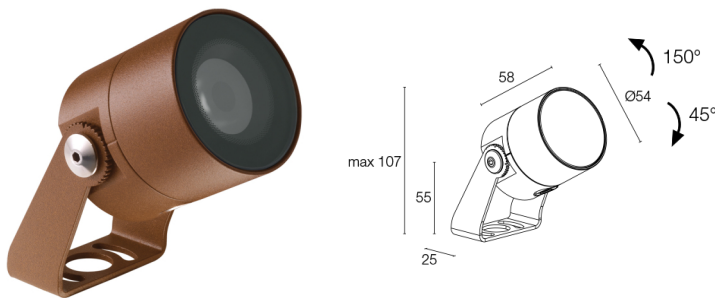


Made in Italy

 **Ginko 2.0, codice: GN20020FWT**
Proiettori da esterno







 kg 0,410 - 0,825 - 0,910
 





 **CASAMBI** 



DESCRIZIONE

proiettore da esterno; su superficie (soffitto, parete, pavimento, picchetto); Potenza assorbita: 7W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 657 lm (3000K, 7W, CRI 80); Flusso emesso: 463 lm (3000K, 34°, 7W, CRI 80); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 2700K; Ottiche: 13°x52°: sistema ottico composto da lente TIR ad alta efficienza combinato con filtro tecnico ad alta qualità; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: corpo realizzato in lega di alluminio ANTICORODAL 6082 a basso contenuto di rame per un'ottima resistenza alla corrosione, ricavato completamente da lavorazione tornitura CNC. Staffa in acciaio inox AISI 316L burattata e verniciata; Finiture: finitura di colore cor-ten ricavata tramite un primo trattamento di preparazione alla verniciatura con rivestimento di conversione a nano particelle ceramiche, seguito da un secondo passaggio di verniciatura epossidica e successiva in poliestere per fornire una resistenza alla corrosione che superi le 1500h di nebbia salina. Vernici conformi alle specifiche Qualicoat (standard automotive); Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: vetro extrachiaro trasparente di spessore 4 mm ad alta trasmittanza per garantire uniformità cromatica della luce e temprato per un'ottima resistenza ai graffi e agli urti e serigrafia vetrificata grigia RAL 7015 nel bordo; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP66, IP69; Grado di resistenza: IK07; 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 sovratensioni che possono verificarsi in caso di malfunzionamenti dell'impianto elettrico; 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: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe III; Peso: 410 g, acciaio inox: 825 g, ottone 910 g; Dimensioni: Ø54x58 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WB8012N Cannocchiale standard - anodizzato nero, WB8012T Cannocchiale standard - cor-ten, WB8022N Cannocchiale asimmetrico - anodizzato nero, WB8022T Cannocchiale asimmetrico - cor-ten, WF3301 Guaina flessibile di protezione per cavo - 15 cm, WH0201 Nido d'ape , WP0100 Picchetto per installazione a terra, WP1004 Cinghia di ancoraggio - 5 m, WP1006T Picchetto per installazione a terra - h 500 mm - cor-ten, WP1007T Picchetto per installazione a terra - h 800 mm - cor-ten; 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 | 7W |
| Alimentazione | 24Vdc |
| Alimentatore | alimentatore non incluso |

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 | 80 |
| Binning | 3 step MacAdam |
| Ottiche | 13°x52° |
| Flusso sorgente | 657 lm (3000K, 7W, CRI 80) |
| Flusso emesso | 463 lm (3000K, 34°, 7W, CRI 80) |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

| | |
|-------------------|--|
| Dimensioni | Ø54x58 mm |
| Peso | 410 g, acciaio inox: 825 g, ottone 910 g |
| Finiture | cor-ten |
| Fissaggio | con staffa, viti e tasselli |
| Materiale corpo | corpo in alluminio anticorodal, staffa in acciaio inox AISI 316L |
| Materiale schermo | schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato grigio |

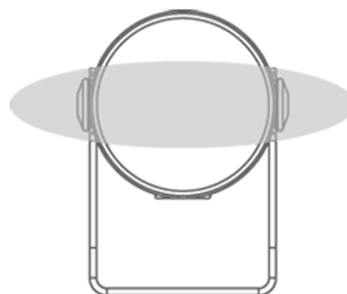
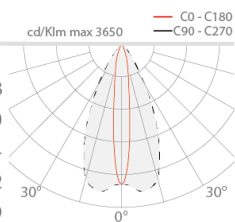
CARATTERISTICHE GENERALI

| | |
|------------------------------|---|
| Grado di protezione | IP66, IP69 |
| Temperatura di esercizio | -20°C — +45°C |
| Grado di resistenza | IK07 |
| 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 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm |
| Sistemi di protezione | IPS (Intelligent Protection System); PID (Protective Impedance Device) |
| Sicurezza fotobiologica | conforme a IEC TR 62778:2014 |
| Note | gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata |

DATI FOTOMETRICI

W – 13°x52° CRI 80

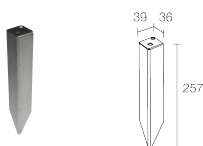
| H (m) | Ø (m) | Ø (m) | 7W |
|-------|-------|-------|------|
| 1.00 | 0.23 | 0.98 | 1478 |
| 2.00 | 0.47 | 1.96 | 370 |
| 3.00 | 0.70 | 2.93 | 164 |
| 4.00 | 0.93 | 3.91 | 92 |
| 5.00 | 1.17 | 4.89 | 59 |



13°x52°

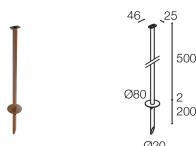
ACCESSORI

Per installazione



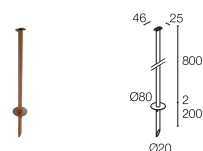
WP0100

Picchetto per installazione a terra



WP1006T

Picchetto per installazione a terra - h 500 mm - cor-ten



WP1007T

Picchetto per installazione a terra - h 800 mm - cor-ten

Antiabbagliamento



WB8012N

Cannocchiale standard - anodizzato nero



WB8012T

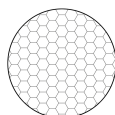
Cannocchiale standard - cor-ten



WB8022N
Cannocchiale asimmetrico - anodizzato nero



WB8022T
Cannocchiale asimmetrico - cor-ten



WH0201
Nido d'ape
integrato nel corpo illuminante
Il nido d'ape è applicabile su tutte le ottiche ad eccezione delle ottiche sharp
Da ordinare contestualmente all'apparecchio illuminante

Altro



WF3301
Guaina flessibile di protezione per cavo - 15 cm
Da ordinare contestualmente all'apparecchio illuminante



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