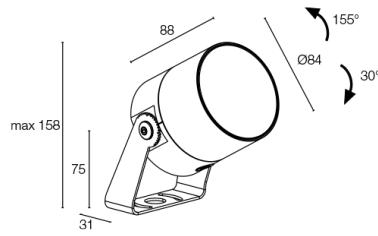


Made in Italy

 Ginko 3.0, codice: GN30011FLH  
Proiettori da esterno

 UK CA CB EAC  LED TECH  kg 1,25 - 2,41 IP66 IP69 IK09   

155°  
30°



## DESCRIZIONE

proiettore da esterno; su superficie (soffitto, parete, pavimento, picchetto); Potenza assorbita: 15W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 1343 lm (3000K, 15W, CRI >90); Flusso emesso: 945 lm (3000K, 42°, 15W, CRI >90); 1 COB LED High Density, 2 step MacAdam, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 2700K; 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 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 antracite 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: IK09; ottiche 12°x64° e 28°x72° e filtro ombra orientabili di 360° mediante magnete in dotazione; su richiesta disponibile la versione con staffa con altezza diversa da quella standard; su richiesta disponibile la versione in ottone; 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: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe III; Peso: 1250 g, acciaio inox: 2405 g; Dimensioni: Ø84x88 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WB8010H Cannocchiale standard - antracite, WB8020H Cannocchiale asimmetrico - antracite, WH8000 Nido d'ape , WP0100 Picchetto per installazione a terra, WP1004 Cinghia di ancoraggio - 5 m, WP1006H Picchetto per installazione a terra - h 500 mm - antracite, WP1007H Picchetto per installazione a terra - h 800 mm - antracite; 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 | 15W                      |
| Alimentazione     | 24Vdc                    |
| Alimentatore      | alimentatore non incluso |

### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Numero e tipo LED         | 1 COB LED High Density            |
| Durata media LED          | 50000h L95 B10 (Ta 25°C)          |
| Colore LED                | 2700K                             |
| CRI Indice resa cromatica | >90                               |
| Binning                   | 2 step MacAdam                    |
| Ottiche                   | 42°                               |
| Flusso sorgente           | 1343 lm (3000K, 15W, CRI >90)     |
| Flusso emesso             | 945 lm (3000K, 42°, 15W, CRI >90) |

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

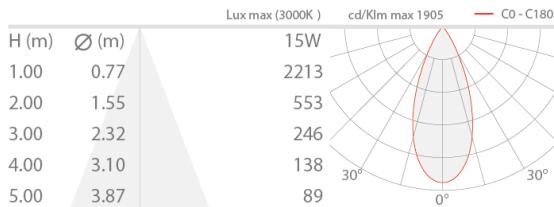
|                   |  |
|-------------------|--|
| Dimensioni        | Ø84x88 mm  |
| Peso              | 1250 g, acciaio inox: 2405 g   |
| Finiture          | antracite  |
| Fissaggio         | con staffa, viti e tasselli  |
| Materiale corpo   | corpo in alluminio anticorodal, staffa in acciaio inox 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          | IK09  |
| Caratteristiche              | ottiche 12°x64° e 28°x72° e filtro ombra orientabili di 360° mediante magnete in dotazione  |
| 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)   |
| Sicurezza fotobiologica      | conforme a IEC TR 62778:2014  |
| Note                         | su richiesta disponibile la versione con staffa con altezza diversa da quella standard; su richiesta disponibile la versione in ottone; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata |

## DATI FOTOMETRICI

L - 42° CRI 80



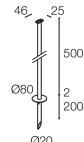
## ACCESSORI

## Per installazione



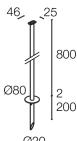
WP0100

Picchetto per installazione a terra



WP1006H

Picchetto per installazione a terra - h 500 mm - antracite



WP1007H

Picchetto per installazione a terra - h 800 mm - antracite

## Antiabbagliamento

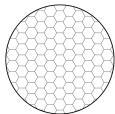


WB8010H

Cannocchiale standard - antracite

WB8020H

Cannocchiale asimmetrico - antracite



WH8000

Nido d'ape

integrato nel corpo illuminante

Il nido d'ape è applicabile su tutte le ottiche ad eccezione delle ottiche  
8°, 48° sharp, 12°x64°, 28°x72°

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