


Made in Italy

 **Ginkgo 3.0, codice: GN30011FLH**  
Proiettori da esterno



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 magneti 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 sovratensioni 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, WP0300 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 magneti 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
Calpestable	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



**WP0300**  
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