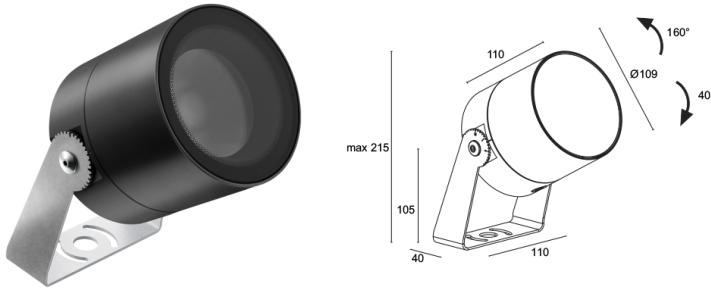


Made in Italy

Ginko 4.0, codice: GN4000100090WN
Proiettori da esterno

CE UK CA EAC LED TECH III kg 2,10 IP66 IP69 IK08 IPS A G F 160° 40°



DESCRIZIONE

proiettore da esterno; su superficie (soffitto, parete, pavimento, picchetto); Potenza assorbita: 25W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 1860 lm (3000K, CRI >90); Flusso emesso: 1724 lm (3000K, 12°, CRI >90); 1 COB LED High Density, 2 step MacAdam, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 4000K; Ottiche: orientabile 13°x65°: sistema ottico composto da lente TIR ad alta efficienza combinato con filtro tecnico ellittico ad alta qualità e integrato da supporto magnetico per orientamento dell'ellisse (brevettato); 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; Finiture: finitura di colore nero ricavata con elettrocolorazione che offre una migliore dissipazione termica al prodotto e fornisce una resistenza alla corrosione superiore alle 1500h di nebbia salina; Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: vetro extrachiaro trasparente di spessore 5 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; Installazione: possibilità di orientare il corpo sull'asse orizzontale di 190°; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 1,50 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP66, IP69; Grado di resistenza: IK08; ottiche 13°x65° e 24°x69° 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 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: 2100 g; Dimensioni: Ø109x110 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WB1101N Cannocchiale standard - nero, WB1102N Cannocchiale asimmetrico - nero, WE0201 Magnete per ottica orientabile e zoom ottico, WP0300 Picchetto per installazione a terra; 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	25W
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	4000K
CRI Indice resa cromatica	>90
Binning	2 step MacAdam
Ottiche	orientabile 13°x65°
Flusso sorgente	1860 lm (3000K, CRI >90)
Flusso emesso	1724 lm (3000K, 12°, CRI >90)

CARATTERISTICHE MECCANICHE

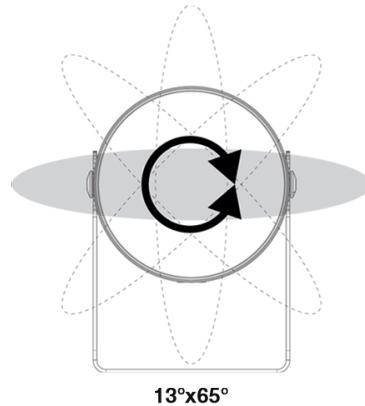
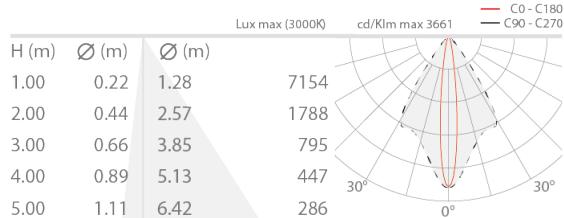
Dimensioni	Ø109x110 mm
Peso	2100 g
Finiture	anodizzato nero
Fissaggio	con staffa, viti e tasselli
Materiale corpo	corpo in alluminio anticorodal, staffa in acciaio inox AISI 316L
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato grigio

CARATTERISTICHE GENERALI

Grado di protezione	IP66, IP69
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di resistenza	IK08
Caratteristiche	ottiche 13°x65° e 24°x69° 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 1,50 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

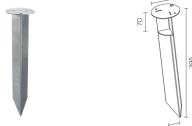
DATI FOTOMETRICI

W – 13°x65° CRI80



ACCESSORI

Per installazione

**WP0300**

Picchetto per installazione a terra

Antiabbagliamento

**WB1101N**

Cannocchiale standard - nero

**WB1102N**

Cannocchiale asimmetrico - nero

Altro

**WE0201**

Magnete per ottica orientabile e zoom ottico

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