


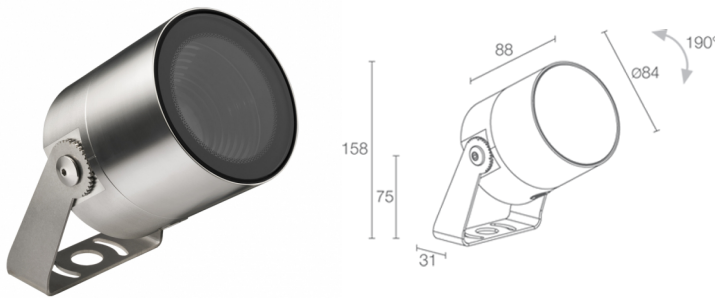
Made in Italy

 **Ginko 3.0, codice: GN300105WI**
Proiettori da esterno

13/12/2022 Rev. 31

CE CB ENEC    kg 1,25 - 2,41 **IP66 IP69K IK09**  

A A+ A++



DESCRIZIONE

proiettore da esterno; Premi: German Design Award 2020, IF Design Award 2019, Muuz International Awards 2019; su superficie (soffitto, parete, pavimento, picchetto); Potenza assorbita: 15W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 1662 lm (3000K, 15W, CRI 80); Flusso emesso: 1162 lm (3000K, 42°, 15W, CRI 80); 1 COB LED High Density, 2 step MacAdam, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: orientabile 12°x64°: 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: 80; Materiale corpo: corpo e staffa realizzati in acciaio inox AISI 316L, ricavati completamente da lavorazione tornitura CNC e successivamente burattati; Finiture: finitura che fornisce una resistenza alla corrosione superiore alle 3000h di nebbia salina che consente l'utilizzo del prodotto anche in situazioni atmosferiche estremamente gravose; Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: vetro extrachiaro trasparente con serigrafia vetrificata di spessore 4 mm ad alta trasmittanza per garantire uniformità cromatica della luce e temprato per un'ottima resistenza ai graffi e agli urti; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 1,5 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP66, IP69K; Grado di resistenza: IK09; ottiche 12°x64° e 28°x72° e filtro ombra orientabili di 360° mediante magnete in dotazione; su richiesta disponibili la versione con colore LED RGBW (10W 24Vdc) e la versione con staffa con altezza diversa da quella standard; 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°; 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: A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012; Accessori: WB8010N Cannocchiale standard - anodizzato nero, WB8020H Cannocchiale asimmetrico - antracite, WE0201 Magnete per ottica orientabile e zoom ottico, WP0100 Picchetto per installazione a terra, WP1004 Cinghia di ancoraggio - 5 m, WP1006I Picchetto per installazione a terra - h 500 mm - acciaio inox, WP1007I Picchetto per installazione a terra - h 800 mm - acciaio inox; 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	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	2 step MacAdam
Ottiche	orientabile 12°x64°
Flusso sorgente	1662 lm (3000K, 15W, CRI 80)
Flusso emesso	1162 lm (3000K, 42°, 15W, CRI 80)

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensioni	Ø84x88 mm
Peso	1250 g, acciaio inox: 2405 g
Finiture	acciaio inox
Fissaggio	con staffa, viti e tasselli
Materiale corpo	corpo in acciaio inox AISI 316L, staffa in acciaio inox AISI 316L
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente e serigrafato

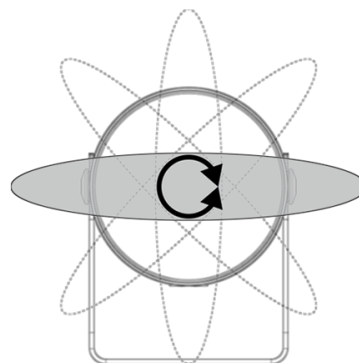
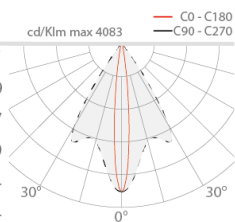
CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di protezione	IP66, IP69K
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	A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012
Glow wire test	960°
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 disponibili la versione con colore LED RGBW (10W 24Vdc) e la versione con staffa con altezza diversa da quella standard; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata

DATI FOTOMETRICI

W – 12°x64° CRI 80

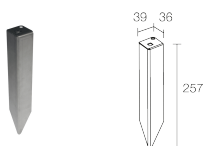
H (m)	Ø (m)	Ø (m)	Lux max (3000K)	cd/Klm max 4083
1.00	0.20	1.25	3589	
2.00	0.40	2.50	897	
3.00	0.59	3.75	399	
4.00	0.79	5.00	224	
5.00	0.99	6.25	144	



12°x64°

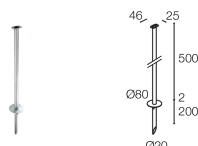
ACCESSORI

Per installazione



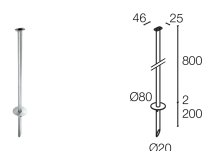
WP0100

Picchetto per installazione a terra



WP1006I

Picchetto per installazione a terra - h 500 mm - acciaio inox



WP1007I

Picchetto per installazione a terra - h 800 mm - acciaio inox

Antiabbagliamento



WB8010N

Cannocchiale standard - anodizzato nero



WB8020H

Cannocchiale asimmetrico - antracite

Altro



WE0201
Magnete per ottica orientabile e zoom ottico



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