Made in Italy

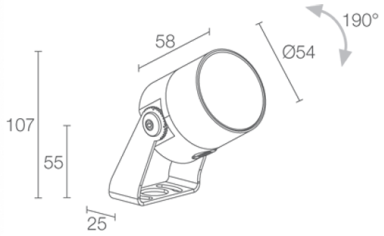
13/12/2022 Rev. 28

Ginko 2.0, codice: GN200115J5-1

Proiettori da esterno

kg 0,410 - 0,825 IP66 IP69K IK07





DESCRIZIONE

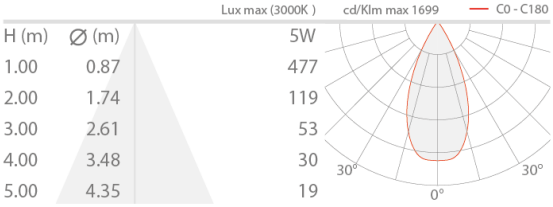
proiettore da esterno; Premi: Muuuz International Awards 2019; su superficie (soffitto, parete, pavimento, picchetto); Potenza assorbita: 5W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 452 lm (3000K, 5W, CRI >90); Flusso emesso: 284 lm (3000K, 34°, 5W, CRI >90); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: 47°: 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 verde minerale 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 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 5 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP66, IP69K; 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°; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe III; Peso: 410 g, acciaio inox: 825 g; Dimensioni: Ø54x58 mm; Classe di consumo energetico: A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012; Accessori: WB80125 Cannocchiale standard - verde minerale, WB8012N Cannocchiale standard - anodizzato nero, WB80225 Cannocchiale asimmetrico - verde minerale, WB8022N Cannocchiale asimmetrico - anodizzato nero, 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, WP10065 Picchetto per installazione a terra - h 500 mm - verde minerale, WP10075 Picchetto per installazione a terra - h 800 mm - verde minerale; 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	5W
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	3000K
CRI Indice resa cromatica	>90
Binning	3 step MacAdam
Ottiche	47°
Flusso sorgente	452 lm (3000K, 5W, CRI >90)
Flusso emesso	284 lm (3000K, 34°, 5W, CRI >90)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	Ø54x58 mm
Peso	410 g, acciaio inox: 825 g
Finiture	verde minerale
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
CARATTERISTICHE GENERALI	
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di protezione	IP66, IP69K
Grado di resistenza	IK07
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
Calpestabile	no
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	incluso cavo in neoprene di 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

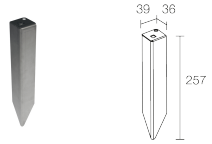
DATI FOTOMETRICI

J - 47° CRI 80

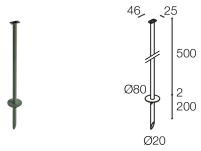


ACCESSORI

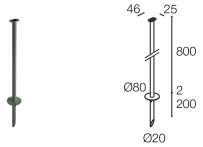
Per installazione



WP0100
Picchetto per installazione a terra

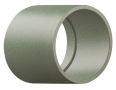


WP10065
Picchetto per installazione a terra - h 500 mm - verde minerale



WP10075
Picchetto per installazione a terra - h 800 mm - verde minerale

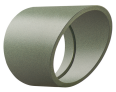
Antiabbagliamento



WB80125
Cannocchiale standard - verde minerale



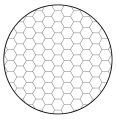
WB8012N
Cannocchiale standard - anodizzato nero



WB80225
Cannocchiale asimmetrico - verde minerale



WB8022N
Cannocchiale asimmetrico - anodizzato nero



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