Made in Italy

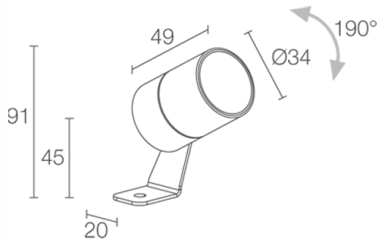
13/12/2022 Rev. 26

Ginko 1.0, codice: GN100005WT

Proiettori da esterno

kg 0,22 - 0,34 IP66 IP69K IK07





DESCRIZIONE

proiettore da esterno; Premi: Muuuz International Awards 2019; su superficie (soffitto, parete, pavimento, picchetto); Potenza assorbita: 2,5W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 168 lm (3000K, 2,5W, CRI 80); Flusso emesso: 146 lm (3000K, 2,5W, 19°, CRI 80); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: 16°x36°: sistema ottico composto da lente TIR ad alta efficienza; CRI Indice resa cromatica: 80; 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 cor-ten 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 1,5 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: 220 g, acciaio inox: 335 g; Dimensioni: Ø34x49 mm; Classe di consumo energetico: A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012; Accessori: WB8011N Cannocchiale standard - anodizzato nero, WB8011T Cannocchiale standard - cor-ten, WB8021N Cannocchiale asimmetrico - anodizzato nero, WB8021T Cannocchiale asimmetrico - cor-ten, WF3302 Guaina flessibile di protezione per cavo - 18 cm, WH8001 Nido d'ape , WP0100 Picchetto per installazione a terra, WP1004 Cinghia di ancoraggio - 5 m; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

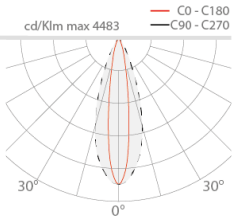
Stato: Disponibile

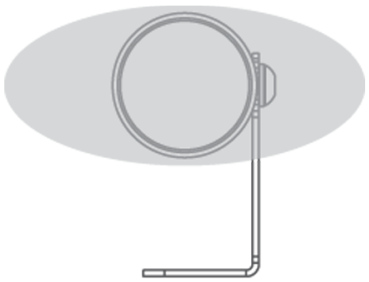
CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	2,5W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	1 power LED
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	3000K
CRI Indice resa cromatica	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Ottiche	16°x36°
Flusso sorgente	168 lm (3000K, 2,5W, CRI 80)
Flusso emesso	146 lm (3000K, 2,5W, 19°, CRI 80)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	Ø34x49 mm
Peso	220 g, acciaio inox: 335 g
Finiture	cor-ten
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 1,5 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

W – 16°x36° CRI 80

H (m)	∅ (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 2.5W
1.00	0.28	0.64	686
2.00	0.56	1.27	171
3.00	0.84	1.91	76
4.00	1.12	2.55	43
5.00	1.40	3.18	27

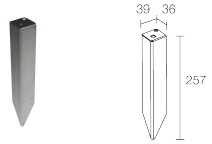




16°x36°

ACCESSORI

Per installazione



WP0100
Picchetto per installazione a terra

Antiabbagliamento



WB8011N
Cannocchiale standard - anodizzato nero



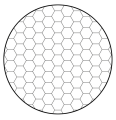
WB8011T
Cannocchiale standard - cor-ten



WB8021N
Cannocchiale asimmetrico - anodizzato nero



WB8021T
Cannocchiale asimmetrico - cor-ten



WH8001
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



WF3302
Guaina flessibile di protezione per cavo - 18 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