Made in Italy

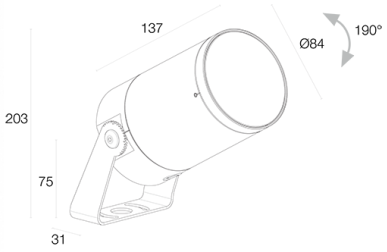
13/12/2022 Rev. 26

Ginko 3.4, codice: GN340119R1T

Proiettori da esterno

kg 1,53 IP66 IK09 A A+ A++





DESCRIZIONE

proiettore da esterno; Premi: Muuuz International Awards 2019; su superficie (soffitto, parete, pavimento, picchetto); Potenza assorbita: 15W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 1343 lm (3000K, CRI >90); Flusso emesso: 240 lm (3000K, 38°, CRI >90); 1 COB LED High Density, 2 step MacAdam, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 4000K; Ottiche: range ottico 8°—38°: sistema ottico composto da lente piano-convessa combinato con filtro tecnico ad alta qualità, regolabile tramite sistema meccanico di messa a fuoco per un'estrema flessibilità di decisione dell'emissione luminosa; 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. Anello di definizione ottica realizzato in alluminio ANTICORODAL 6082 sabbiato ed elettrocolorato nero, provvisto di serigrafia con scala graduata. 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; Grado di resistenza: IK09; range ottico 8°x66°÷36°x70° orientabile di 360° mediante magnete in dotazione; 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: 1530 g; Dimensioni: Ø84x137 mm; Classe di consumo energetico: A / A+ / A++ (modulo LED integrato) in accordo con UE 874/2012; Accessori: WP0100 Picchetto per installazione a terra, WP1004 Cinghia di ancoraggio - 5 m, WP1006T Picchetto per installazione a terra - h 500 mm - cor-ten, WP1007T Picchetto per installazione a terra - h 800 mm - cor-ten; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

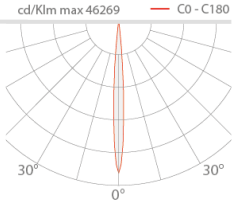
Stato: Disponibile

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	4000K
CRI Indice resa cromatica	>90
Binning	2 step MacAdam
Ottiche	range ottico 8°—38°
Flusso sorgente	1343 lm (3000K, CRI >90)
Flusso emesso	240 lm (3000K, 38°, CRI >90)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	Ø84x137 mm
Peso	1530 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
Grado di resistenza	IK09
Caratteristiche	range ottico 8°x66°÷36°x70° orientabile di 360° mediante magnete 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
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)
Sicurezza fotobiologica	conforme a IEC TR 62778:2014
Note	gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata

DATI FOTOMETRICI

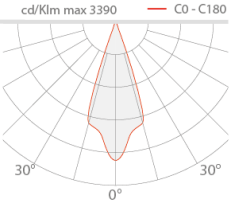
R1 zoom – 8° (8° - 38°) CRI 80

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 15W	cd/Klm max 46269
1.00	0.13	10827	
2.00	0.26	2707	
3.00	0.39	1203	
4.00	0.52	677	
5.00	0.66	433	



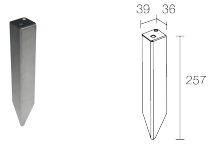
R1 zoom – 38° (8° - 38°) CRI 80

H (m)	∅ (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 15W	cd/Klm max 3390
1.00	0.66	0.66	1186	
2.00	1.31	1.31	297	
3.00	1.97	1.97	132	
4.00	2.62	2.62	74	
5.00	3.28	3.28	47	

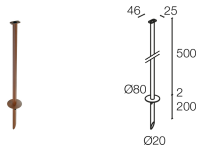


ACCESSORI

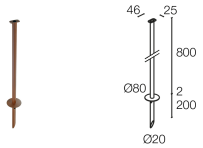
Per installazione



WP0100
Picchetto per installazione a terra



WP1006T
Picchetto per installazione a terra - h 500 mm - cor-ten



WP1007T
Picchetto per installazione a terra - h 800 mm - cor-ten

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