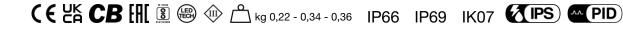


SCHEDA TECNICA

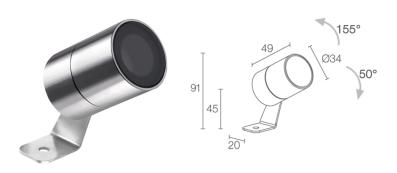
Made in Italy



15/12/2025 Rev. 14/2024







DESCRIZIONE

proiettore da esterno; 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: 19°: sistema ottico composto da lente TIR ad alta efficienza combinato con filtro tecnico ad alta qualità; 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: finiture 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 di spessore 4 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; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 5 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP66, IP69; 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°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe III; Peso: 220 g, acciaio inox: 335 g, ottone: 360 g; Dimensioni: Ø34x49 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WB8011N Cannocchiale standard - anodizzato nero, WB8021N Cannocchiale asimmetrico - anodizzato nero, 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

SCHEDA TECNICA DATI TECNICI



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	19°
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, ottone: 360 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 grigio
CARATTERISTICHE GENERALI	
Grado di protezione	IP66, IP69
Temperatura di esercizio	-20°C — +45°C
Grado di resistenza	IK07
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 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

S - 19° CRI 80

		Lux max (3000K)	cd/Klm max 5910	— C0 - C180
H (m)	Ø (m)	2.5W	1+1	H
1.00	0.34	857		XX
2.00	0.68	214		
3.00	1.01	95	30°	30°
4.00	1.35	54	0°	30
5.00	1.69	34		

ACCESSORI

Per installazione





WP0100

Picchetto per installazione a terra

Antiabbagliamento





WB8011N

Cannocchiale standard - anodizzato nero

WB8021N

Cannocchiale asimmetrico - anodizzato nero



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





SCHEDA TECNICA DATI FOTOMETRICI E ACCESSORI

GINKO 1.0, CODICE: GN100005SI-1



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