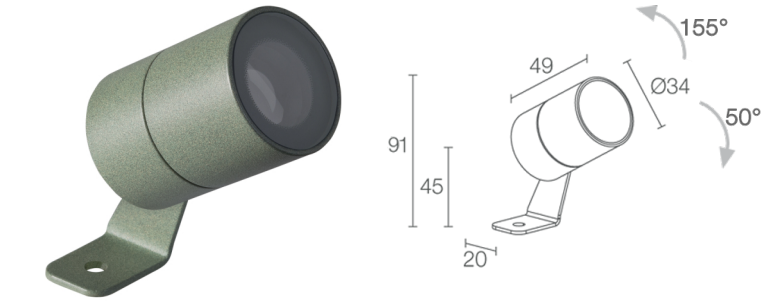
Made in Italy

13/11/2026 Rev. 14/2024

## Ginko 1.0, codice: GN100105U5-2

Proiettori da esterno

kg 0,22 | 0,34 | 0,36 IP66 IP69 IK07




### DESCRIZIONE

proiettore da esterno; su superficie (soffitto, parete, pavimento, picchetto); Potenza assorbita: 3,5W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 224 lm (3000K, 3,5W, CRI 80); Flusso emesso: 193 lm (3000K, 3,5W, 19°, CRI 80); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: sharp 38°: sistema ottico SHARP composto da lente piano-convessa per una estrema definizione dell'emissione luminosa combinato con filtro tecnico ad alta qualità; 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 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 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 10 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP66, IP69; Grado di resistenza: IK07; 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: WB80115 Cannocchiale standard - verde minerale, WB8011N Cannocchiale standard - anodizzato nero, WB80215 Cannocchiale asimmetrico - verde minerale, WB8021N Cannocchiale asimmetrico - anodizzato nero, WF3302 Guaina flessibile di protezione per cavo - 18 cm, 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.

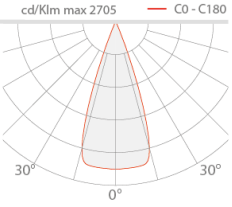
Stato: Disponibile

| | |
|---|---|
| **CARATTERISTICHE ELETTRICHE** | |
| Potenza assorbita | 3,5W |
| 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 | sharp 38° |
| Flusso sorgente | 224 lm (3000K, 3,5W, CRI 80) |
| Flusso emesso | 193 lm (3000K, 3,5W, 19°, CRI 80) |
| **CARATTERISTICHE MECCANICHE** | |
| Dimensioni | Ø34x49 mm |
| Peso | 220 g, acciaio inox: 335 g, ottone: 360 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 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 10 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 |

## DATI FOTOMETRICI

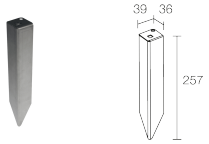
U - 38° sharp CRI 80

| H (m) | ∅ (m) | Lux max (3000K ) 3.5W | cd/Klm max 2705 |
|---|---|---|---|
| 1.00 | 0.68 | 157 | |
| 2.00 | 1.36 | 39 | |
| 3.00 | 2.04 | 17 | |
| 4.00 | 2.72 | 10 | |
| 5.00 | 3.41 | 6 | |



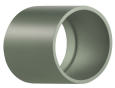

## ACCESSORI

### Per installazione




WP0100
Picchetto per installazione a terra

### Antiabbagliamento



WB80115
Cannocchiale standard - verde minerale



WB8011N
Cannocchiale standard - anodizzato nero



WB80215
Cannocchiale asimmetrico - verde minerale



WB8021N
Cannocchiale asimmetrico - anodizzato nero

### Altro



WF3302



WP1004

Guaina flessibile di protezione per cavo - 18 cm
Da ordinare contestualmente all’apparecchio illuminante

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