Made in Italy

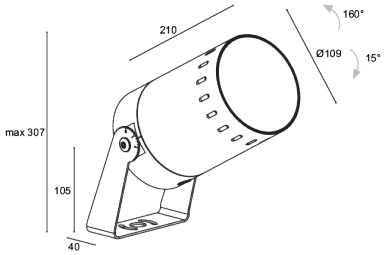
06/11/2026 Rev. 28

## Ginko 4.5, codice: GN450010005Z9E

Proiettori da esterno

kg 3,35 | kg 3,50 IP66 IK08






### DESCRIZIONE

proiettore da esterno; su superficie (soffitto, parete, pavimento, picchetto); Potenza assorbita: 25W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 1800 lm (3000K); Flusso emesso: 1113 lm (3000K, Light Shaper); 1 COB LED, 2 step MacAdam, 60000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; Ottiche: Light Shaper Zoom: Sistema ottico composto da lenti multiple con regolazione della messa a fuoco e della distanza focale, dotato di alette mobili per la regolazione della forma da proiettare (da tondo a quadrilateri irregolari).; 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 bianco 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) (RAL 9003); Finitura RAL su richiesta; Materiale schermo: vetro extrachiaro trasparente di spessore 5 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; Installazione: possibilità di orientare il corpo sull'asse orizzontale di 190°; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 1,50 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP66; Grado di resistenza: IK08; su richiesta disponibile la versione con staffa con altezza diversa da quella standard; su richiesta disponibile la versione con gobo personalizzato per proiettare a parete loghi e scritte; Temperatura di esercizio: -20°C — +50°C; Glow wire test: 960°C; Sicurezza fotobiologica: conforme a IEC TR 62778:2014; Classe di isolamento: classe III; Peso: 3.35 g, 3.50 g; Dimensioni: Ø109x252x159 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WB1101E Cannocchiale standard - bianco, WB1102E Cannocchiale asimmetrico - bianco, WP0300 Picchetto per installazione a terra; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

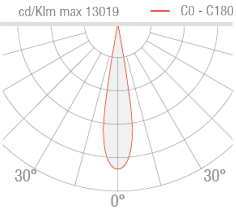
Stato: Disponibile

| | |
|---|---|
| **CARATTERISTICHE ELETTRICHE** | |
| Potenza assorbita | 25W |
| Alimentazione | 24Vdc |
| Alimentatore | alimentatore non incluso |
| **CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE** | |
| Numero e tipo LED | 1 COB LED |
| Durata media LED | 60000h L90 B10 (Ta 25°C) |
| Colore LED | 3000K |
| CRI Indice resa cromatica | >90 |
| Binning | 2 step MacAdam |
| Ottiche | Light Shaper Zoom |
| Flusso sorgente | 1800 lm (3000K) |
| Flusso emesso | 1113 lm (3000K, Light Shaper) |
| **CARATTERISTICHE MECCANICHE** | |
| Dimensioni | Ø109x252x159 mm |
| Peso | 3.35 g, 3.50 g |
| Finiture | bianco RAL 9003 |
| 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 |
| Temperatura di esercizio | -20°C — +50°C |
| Grado di resistenza | IK08 |
| 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 1,50 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm |
| Sicurezza fotobiologica | conforme a IEC TR 62778:2014 |
| Note | su richiesta disponibile la versione con staffa con altezza diversa da quella standard; su richiesta disponibile la versione con gobo personalizzato per proiettare a parete loghi e scritte |

## DATI FOTOMETRICI

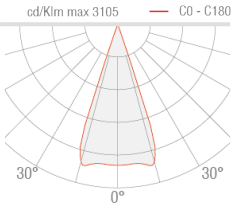
### Z9 - zoom 18° (18°- 37°)

| H (m) | ∅ (m) | Lux max (3000K) 25W |
|---|---|---|
| 1.00 | 0.33 | 9634 |
| 2.00 | 0.65 | 2409 |
| 3.00 | 0.98 | 1070 |
| 4.00 | 1.30 | 602 |
| 5.00 | 1.63 | 385 |




### Z9 - zoom 37° (18°- 37°)

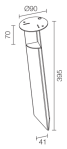
| H (m) | ∅ (m) | Lux max (3000K) 25W |
|---|---|---|
| 1.00 | 0.67 | 3236 |
| 2.00 | 1.34 | 809 |
| 3.00 | 2.01 | 360 |
| 4.00 | 2.68 | 202 |
| 5.00 | 3.35 | 129 |




## ACCESSORI

### Per installazione






WP0300
Picchetto per installazione a terra

### Antiabbagliamento



WB1101E
Cannocchiale standard - bianco



WB1102E
Cannocchiale asimmetrico - bianco

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