# FICHA TÉCNICA

Made in Italy

12/11/2026 Rev. 14/2024

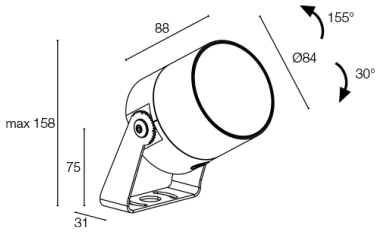
## Ginko 3.0, código: GN300105SH

Proyectores para exterior

kg 1,25 | kg 2,41 IP66 IP69 IK09

155°
30°






## DESCRIPCIÓN

proyector para exterior; en superficie (techo, pared, suelo, piqueta); Potencia absorbida: 15W; Alimentación: 24Vdc; Flujo fuente: 1662 lm (3000K, 15W, IRC 80); Flujo emitido: 1162 lm (3000K, 42°, 15W, IRC 80); 1 LED COB High Density, 2 step MacAdam, 50000 h L95 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: 13°: sistema óptico compuesto por lente TIR de alta eficiencia combinada con filtro técnico de alta calidad; IRC Índice de Rendimiento Cromático: 80; Material cuerpo: cuerpo realizado en aleación de aluminio ANTICORODAL 6082 de bajo contenido en cobre para una buena resistencia a la corrosión, elaborado completamente con torneado CNC. Soporte de acero inoxidable AISI 316L cepillado y pintado; Acabados: acabado de color antracita extraído a través de un primer tratamiento de preparación a la pintura con recubrimiento por conversión a nanopartículas cerámicas, seguido de un segundo paso de pintura epoxi y de poliéster para proporcionar una resistencia a la corrosión que supere las 1500h de niebla salina. Barnices conformes con las especificaciones Qualicoat (estándar automotriz); Acabado RAL por encargo; Material pantalla: vidrio extraclaro transparente de 4 mm de espesor de alta transmitancia para garantizar uniformidad cromática de la luz y templado para una buena resistencia a rayas y golpes y serigrafía vitrificada gris RAL 7015 en el borde; alimentador no incluido; incluido cable de neopreno de 1,5 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm; Nivel de protección: IP66, IP69; Nivel de resistencia: IK09; óptica 12°x64°, 28°x72° y filtro de sombra orientables a 360° con imán en dotación; disponible por encargo la versión con soporte con altura diferente a la estándar; disponible por encargo en latón; Sistemas de protección: IPS (Intelligent Protection System) protege los aparatos iluminados de infiltraciones de agua que puedan verificarse en caso de errores en las juntas entre los cables de las aplicaciones de exteriores o inmersión. Esta novedad está patentada por L&L garantiza, además, protección eléctrica contra inversiones de polaridad, hotpluge sobrecargas que puedan verificarse en caso de fallo de la instalación eléctrica; Temperatura de funcionamiento: -20°C — +45°C; Prueba con hilo incandescente: 960°C; Seguridad fotobiológica: en conformidad con IEC TR 62778:2014; Clase de aislamiento: clase III; Peso: 1250 g, acero inoxidable: 2405 g; Dimensiones: Ø84x88 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WB8010H Visera estándar - antracita, WB8020H Visera asimétrica - antracita, WH8000 Rejilla panal de abeja, WP0300 Piqueta para fijación en suelo, WP1004 Correa de fijación - 5 m, WP1006H Piqueta para fijación en suelo - h 500 mm - antracita, WP1007H Piqueta para fijación en suelo - h 800 mm - antracita; testado y aprobado mediante el test E.O.L. (End Of Line test) con prueba, funcionamiento y verificación de los parámetros eléctricos de absorción

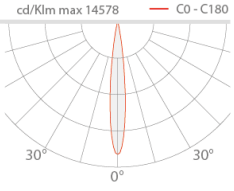
Estado: Disponible

| | |
|---|---|
| **CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS** | |
| Potencia absorbida | 15W |
| Alimentación | 24Vdc |
| Alimentador | alimentador no incluido |
| **CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS** | |
| Número y tipo de LED | 1 LED COB High Density |
| Duración media LED | 50000 h L95 B10 (Ta 25°C) |
| Color LED | 3000K |
| IRC Índice de Rendimiento Cromático | 80 |
| Binning | 2 step MacAdam |
| Ópticas | 13° |
| Flujo fuente | 1662 lm (3000K, 15W, IRC 80) |
| Flujo emitido | 1162 lm (3000K, 42°, 15W, IRC 80) |
| **CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS** | |
| Dimensiones | Ø84x88 mm |
| Peso | 1250 g, acero inoxidable: 2405 g |
| Acabados | antracita |
| Fijación | con soporte, tornillos y tacos |
| Material cuerpo | cuerpo de aluminio anticorodal, soporte de acero inoxidable AISI 316L |
| Material pantalla | vidrio extraclaro transparente templado y serigrafiado gris |
| **CARACTERÍSTICAS GENERALES** | |
| Nivel de protección | IP66, IP69 |
| Temperatura de funcionamiento | -20°C — +45°C |
| Nivel de resistencia | IK09 |
| Características | óptica 12°x64°, 28°x72° y filtro de sombra orientables a 360° con imán en dotación |
| Clase de consumo energético | F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015 |
| Prueba con hilo incandescente | 960°C |
| Clase de aislamiento | clase III |
| Pisable | no |
| Transitable | no |
| Cables de alimentación | incluido cable de neopreno de 1,5 m H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm |
| Sistemas de protección | IPS (Intelligent Protection System) |
| Seguridad fotobiológica | en conformidad con IEC TR 62778:2014 |
| Notas | disponible por encargo la versión con soporte con altura diferente a la estándar; disponible por encargo en latón |

## DATOS FOTOMÉTRICOS

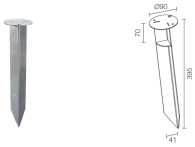
S - 13° CRI 80

| H (m) | ∅ (m) | Lux max (3000K ) 15W | cd/Klm max 14578 |
|---|---|---|---|
| 1.00 | 0.23 | 12406 | |
| 2.00 | 0.45 | 3101 | |
| 3.00 | 0.68 | 1378 | |
| 4.00 | 0.90 | 775 | |
| 5.00 | 1.13 | 496 | |

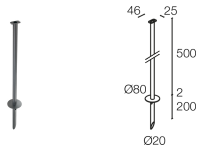



## ACCESORIOS

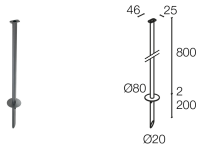
### Para la instalación



WP0300
Piqueta para fijación en suelo




WP1006H
Piqueta para fijación en suelo - h 500 mm - antracita




WP1007H
Piqueta para fijación en suelo - h 800 mm - antracita

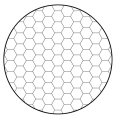
### Antideslumbramiento



WB8010H
Visera estándar - antracita



WB8020H
Visera asimétrica - antracita



WH8000
Rejilla panal de abeja
integrado en el cuerpo iluminante

La rejilla de panal de abeja es aplicable a todas las ópticas con excepción de 8°, 48° sharp, 12°x64°, 28°x72°
Solicitar junto con el aparato de iluminación

## Otros



WP1004
Correa de fijación - 5 m

La información contenida en el presente documento puede ser modificada en cualquier momento sin previo aviso y no comporta la asunción, ni siquiera implícita, de ninguna obligación por parte de la L&L Luce&Light Srl