

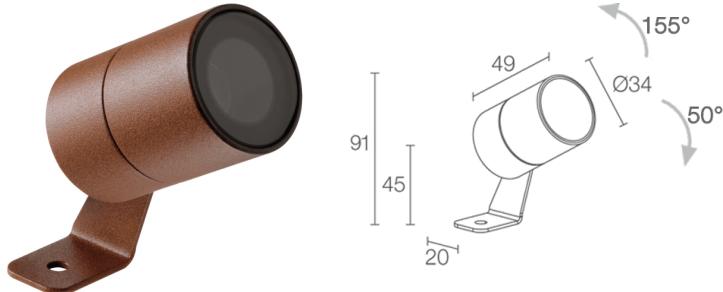
Made in Italy

**Ginko 1.0, código: GN100115MT**  
Proyectores para exterior

30/01/2026 Rev. 14/2024

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

155° 50°



## DESCRIPCIÓN

proyector para exterior; en superficie (techo, pared, suelo, piqueta); Potencia absorbida: 3,5W; Alimentación: 24Vdc; Flujo fuente: 196 lm (3000K, 3,5W, IRC >90); Flujo emitido: 164 lm (3000K, 3,5W, 19°, IRC >90); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; Ópticas: 36°: sistema óptico compuesto por lente TIR de alta eficiencia combinada con filtro técnico de alta calidad; IRC Índice de Rendimiento Cromático: >90; 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 cor-ten 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: IK07; gestión Casambi y control mediante aplicación Casambi con electrónica dedicada; 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, hotplug sobrecargas que puedan verificarse en caso de fallo de la instalación eléctrica; PID (Protective Impedance Device) protege los aparatos de iluminación de fenómenos de naturaleza eléctrica exteriores a la instalación, como acumulaciones de cargas electrostáticas o fenómenos de tipo impulsivo, provenientes de la línea eléctrica. Generalmente casos de bajo contenido energético; 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: 220 g, acero inoxidable: 335 g, latón: 360 g; Dimensiones: Ø34x49 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WB8011N Visera estándar - anodizado negro, WB8011T Visera estándar - cor-ten, WB8021N Visera asimétrica - anodizado negro, WB8021T Visera asimétrica - cor-ten, WF3302 Tubo flexible de protección para cable - 18 cm, WH8001 Rejilla panal de abeja, WP0100 Piqueta para fijación en suelo, WP1004 Correa de fijación - 5 m; 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 | 3,5W                    |
| Alimentación       | 24Vdc                   |
| Alimentador        | alimentador no incluido |

### CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

|                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Número y tipo de LED                | 1 power LED                        |
| Duración media LED                  | 50000 h L90 B10 (Ta 25°C)          |
| Color LED                           | 3000K                              |
| IRC Índice de Rendimiento Cromático | >90                                |
| Binning                             | 1/4 ANSI BIN                       |
| Ópticas                             | 36°                                |
| Flujo fuente                        | 196 lm (3000K, 3,5W, IRC >90)      |
| Flujo emitido                       | 164 lm (3000K, 3,5W, 19°, IRC >90) |

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

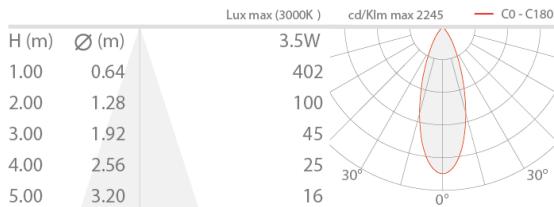
|                   |                                                                      |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Dimensiones       | Ø34x49 mm                                                            |
| Peso              | 220 g, acero inoxidable: 335 g, latón: 360 g                         |
| Acabados          | cor-ten                                                              |
| Fijación          | con soporte, tornillos y tacos                                       |
| Material cuerpo   | cuero 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          | IK07                                                                           |
| 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); PID (Protective Impedance Device)         |
| Seguridad fotobiológica       | en conformidad con IEC TR 62778:2014                                           |
| Notas                         | gestión Casambi y control mediante aplicación Casambi con electrónica dedicada |

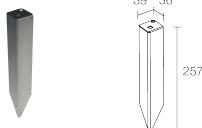
## DATOS FOTOMÉTRICOS

M - 36° CRI 80



## ACCESORIOS

## Para la instalación

**WP0100**

Piqueta para fijación en suelo

## Antideslumbramiento

**WB8011N**

Visera estándar - anodizado negro

**WB8011T**

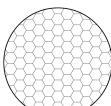
Visera estándar - cor-ten

**WB8021N**

Visera asimétrica - anodizado negro

**WB8021T**

Visera asimétrica - cor-ten

**WH8001**Rejilla panal de abeja  
integrado en el cuerpo iluminante

La rejilla de panal de abeja es aplicable a todas las ópticas con excepción de las ópticas sharp  
Solicitar junto con el aparato de iluminación

## Otros



**WF3302**

Tubo flexible de protección para cable - 18 cm

Solicitar junto con el aparato de iluminación

**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