FICHA TÉCNICA

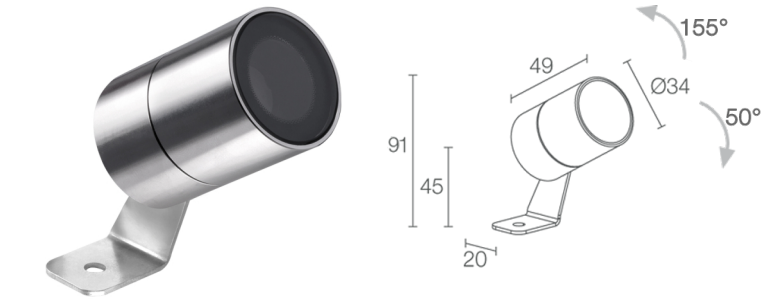
Made in Italy

12/11/2026 Rev. 14/2024

Ginko 1.0 inox, código: GN100115MI

Proyectores para exterior

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



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 y soporte realizados en acero inoxidable AISI 316L, extraídos completamente mediante elaboración de torneado CNC y posteriormente cepillados; Acabados: acabado que proporciona una resistencia a la corrosión superior a 3000h de niebla salina y que permite el uso del producto incluso en situaciones atmosféricas extremamente difíciles; 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, hotpluge 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, WB8021N Visera asimétrica - anodizado negro, 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

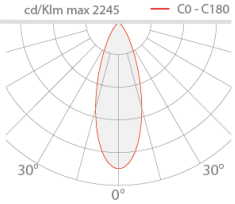
Estado: Disponible

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	acero inoxidable
Fijación	con soporte, tornillos y tacos
Material cuerpo	cuerpo de acero inoxidable AISI 316L, 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

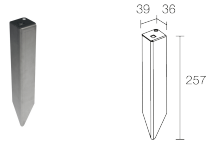
M - 36° CRI 80

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 3.5W	cd/Klm max 2245
1.00	0.64	402	
2.00	1.28	100	
3.00	1.92	45	
4.00	2.56	25	
5.00	3.20	16	



ACCESORIOS

Para la instalación



WP0100
Piqueta para fijación en suelo

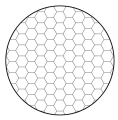
Antideslumbramiento



WB8011N
Visera estándar - anodizado negro



WB8021N
Visera asimétrica - anodizado negro



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