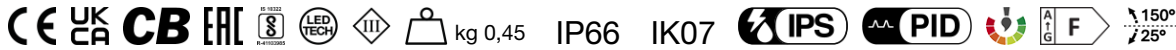
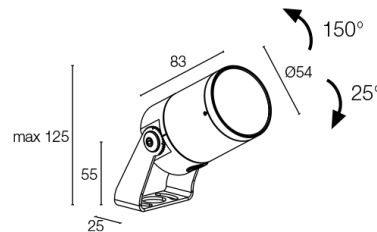


Made in Italy


**Ginko 2.4, código: GN24010FR1H**  
 Proyector para exterior


22/06/2026 Rev. 11/2024



## DESCRIPCIÓN

proyector para exterior; en superficie (techo, pared, suelo, piqueta); Potencia absorbida: 7W; Alimentación: 24Vdc; Flujo fuente: 657 lm (3000K, IRC 80); Flujo emitido: 122 lm (3000K, 36°, IRC 80); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 2700K; Ópticas: focal ajustable 9°—36°: sistema óptico compuesto por lente plano-convexa combinada con filtro técnico de alta calidad, regulable mediante un sistema mecánico de puesta a fuego por una extrema flexibilidad de decisión de la emisión luminosa; 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. Anillo de definición óptica realizado en aluminio ANTICORODAL 6082 arenado y electropintado de negro, previsto de serigrafía con escala graduada. 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; 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: 450 g; Dimensiones: Ø54x83 mm; Clase de consumo energético: F (fuente luminosa) de acuerdo con UE 2019/2015; Accesorios: WF3301 Tubo flexible de protección para cable - 15 cm, 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	7W
Alimentación	24Vdc
Alimentador	alimentador no incluido

### CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Número y tipo de LED	1 power LED High Intensity
Duración media LED	50000 h L90 B10 (Ta 25°C)
Color LED	2700K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	80
Binning	3 step MacAdam
Ópticas	focal ajustable 9°–36°
Flujo fuente	657 lm (3000K, IRC 80)
Flujo emitido	122 lm (3000K, 36°, IRC 80)

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Dimensiones	Ø54x83 mm
Peso	450 g
Acabados	antracita
Fijación	con soporte, tornillos y tacos
Material cuerpo	cuerpo de aluminio anticorrosivo, soporte de acero inoxidable AISI 316L
Material pantalla	vidrio extraclaro transparente templado y serigrafiado gris

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nivel de protección	IP66
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

R1 zoom – 9° (9° - 36°) CRI 80

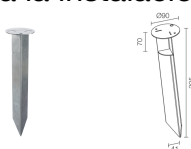


R1 zoom – 36° (9° - 36°) CRI 80

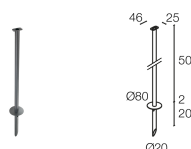


ACCESORIOS

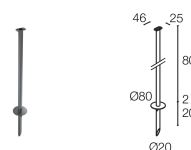
Para la instalación



**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

Otros



**WF3301**  
Tubo flexible de protección para cable - 15 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