Made in Italy

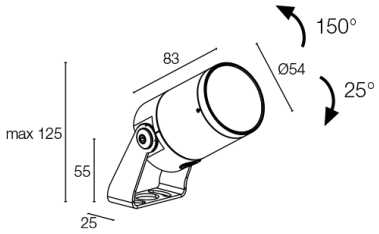
12/11/2026 Rev. 11/2024

Ginko 2.4, código: GN240115R1E

Proyectores para exterior

kg 0,45 IP66 IK07





DESCRIPCIÓN

proyector para exterior; en superficie (techo, pared, suelo, piqueta); Potencia absorbida: 7W; Alimentación: 24Vdc; Flujo fuente: 608 lm (3000K, IRC >90); Flujo emitido: 113 lm (3000K, 36°, IRC >90); 1 power LED High Intensity, 3 step MacAdam, 50000 h L90 B10 (Ta 25°C); Color LED: 3000K; 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: >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. 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 blanco 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) (RAL 9003); 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; 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, WP1006E Piqueta para fijación en suelo - h 500 mm - blanco, WP1007E Piqueta para fijación en suelo - h 800 mm - blanco; testado y aprobado mediante el test E.O.L. (End Of Line test) con prueba, funcionamiento y verificación de los parámetros eléctricos de absorción

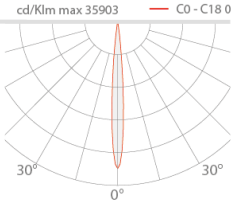
Estado: Disponible

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	3000K
IRC Índice de Rendimiento Cromático	>90
Binning	3 step MacAdam
Ópticas	focal ajustable 9°—36°
Flujo fuente	608 lm (3000K, IRC >90)
Flujo emitido	113 lm (3000K, 36°, IRC >90)
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	
Dimensiones	Ø54x83 mm
Peso	450 g
Acabados	blanco RAL 9003
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
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

DATOS FOTOMÉTRICOS

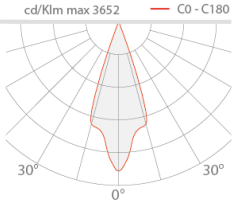
R1 zoom – 9° (9° - 36°) CRI 80

H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 7W	cd/Klm max 35903
1.00	0.15	3626	
2.00	0.31	907	
3.00	0.46	403	
4.00	0.62	227	
5.00	0.77	145	



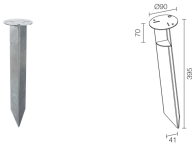
R1 zoom – 36° (9° - 36°) CRI 80

H (m)	∅ (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 7W	cd/Klm max 3652
1.00	0.65	0.65	446	
2.00	1.31	1.31	111	
3.00	1.96	1.96	50	
4.00	2.61	2.61	28	
5.00	3.26	3.26	18	

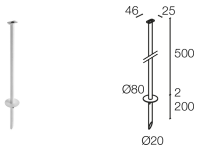


ACCESORIOS

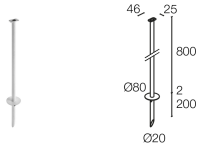
Para la instalación



WP0300
Piqueta para fijación en suelo



WP1006E
Piqueta para fijación en suelo - h 500 mm - blanco



WP1007E
Piqueta para fijación en suelo - h 800 mm - blanco

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