Made in Italy

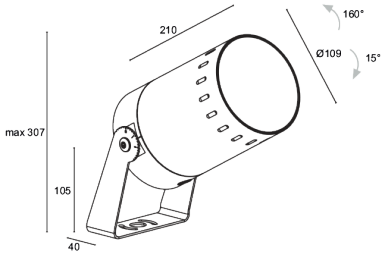
06/11/2026 Rev. 28

Ginko 4.5, Artikelnummer: GN450010005R9E

Strahler für den Außenbereich

kg 3,35 | kg 3,50 IP66 IK08





BESCHREIBUNG

Strahler für den Außenbereich; an Oberfläche (Decke, Wand, Boden, Spieß); Leistungsaufnahme: 25W; Stromversorgung: 24Vdc; Lichtstrom Lichtquelle: 1800 lm (3000K); Leuchtenlichtstrom: 1113 lm (3000K, Light Shaper); 1 COB-LED, 2 Step-MacAdam, 60000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: Light Shaper: Optiksystem bestehend aus Mehrfachlinsen mit Schärfeneinstellung und Schiebereglern zur Einstellung der Projektionsform (von rund bis unregelmäßige Vierecke); CRI Farbwiedergabeindex: >90; Material Leuchtenkörper: Leuchtenkörper aus ANTICORODAL-Aluminiumlegierung 6082 mit geringem Kupfergehalt für eine hervorragende Korrosionsbeständigkeit, durch CNC-Drehen aus einem Stück gefertigt. Bügel aus Edelstahl AISI 316L, trommelgeschliffen und lackiert; Oberflächenausführungen: Oberflächenausführung Farbe weiß: Vorbehandlung des Materials durch nanokeramische Konversionsbeschichtung und doppelte Pulverbeschichtung zuerst mit Epoxid-Pulverlack und anschließend mit Polyester-Pulverlack sorgen für eine Korrosionsbeständigkeit von über 1500h im Salzsprühnebeltest. Die verwendeten Lacke erfüllen die Qualicoat-Vorschriften (Standard der Automobilindustrie) (RAL 9003); Auf Wunsch RAL-Finish; Material Leuchtenschirm: extraklares transparentes Hartglas, Stärke 5 mm, besonders kratz- und stoßfest, mit hoher Lichtdurchlässigkeit, stellt eine einheitliche Farbwiedergabe sicher. Randseitig grauer Siebdruck in RAL 7015, emailliert; Montageart: Leuchtenkörper kann horizontal um 190° ausgerichtet werden; Netzteil nicht inbegriffen; 1,50 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen; Schutzart: IP66; Stoßfestigkeitsgrad: IK08; Auf Wunsch in der Ausführung mit Bügel in Sonderhöhen erhältlich; Auf Wunsch Version mit individuellem Gobo erhältlich, um Logos und Schriftzüge zu projizieren; Betriebstemperatur: -20°C — +50°C; Glow Wire Test: 960°C; Photobiologische Sicherheit: konform mit IEC TR 62778:2014; Isolationsklasse: Schutzklasse III; Gewicht: 3.35 g, 3.50 g; Abmessungen: Ø109x252x159 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WB1101E Standard-Blendring - weiß, WB1102E Asymmetrischer Blendring - weiß, WP0300 Erdspieß; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

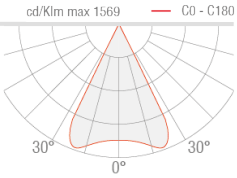
Status: Verfügbar

ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leistungsaufnahme	25W
Stromversorgung	24Vdc
Netzteil	Netzteil nicht inbegriffen
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
LED-Anzahl und Art	1 COB-LED
Durchschnittliche LED-Dauer	60000h L90 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	>90
Binning	2 Step-MacAdam
Optiken	Light Shaper
Lichtstrom Lichtquelle	1800 lm (3000K)
Leuchtenlichtstrom	1113 lm (3000K, Light Shaper)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	Ø109x252x159 mm
Gewicht	3.35 g, 3.50 g
Oberflächenausführungen	weiß RAL 9003
Befestigung	mit Bügel, Schrauben und Dübeln
Material Leuchtenkörper	Körper aus Anticorodal-Aluminium, Bügel aus Edelstahl AISI 316L
Material Leuchtenschirm	extraklares transparentes Hartglas mit grauem Siebdruck
ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN	
Schutzart	IP66
Betriebstemperatur	-20°C — +50°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK08
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	960°C
Isolationsklasse	Schutzklasse III
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Stromkabel	1,50 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen
Photobiologische Sicherheit	konform mit IEC TR 62778:2014
Bemerkungen	Auf Wunsch in der Ausführung mit Bügel in Sonderhöhen erhältlich; Auf Wunsch Version mit individuellem Gobo erhältlich, um Logos und Schriftzüge zu projizieren

PHOTOMETRISCHE DATEN

R9 - 53°

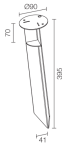
H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 25W
1.00	1.00	1559
2.00	2.00	390
3.00	3.00	173
4.00	3.99	97
5.00	4.99	62



ZUBEHÖR

Installationszubehör





WP0300
Erdspieß

Blendschutz



WB1101E
Standard-Blendring - weiß



WB1102E
Asymmetrischer Blendring - weiß

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen können jederzeit und ohne Vorankündigung geändert werden und stellen keinesfalls, nicht einmal implizit, die Übernahme einer Verpflichtung seitens L&L Luce&Light srl dar.