Made in Italy

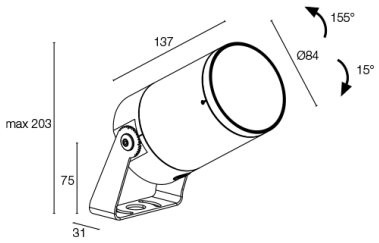
02/11/2026 Rev. 11/2024

Ginko 3.4, Artikelnummer: GN340115R1E

Strahler für den Außenbereich

kg 1,53 IP66 IK09





BESCHREIBUNG

Strahler für den Außenbereich; an Oberfläche (Decke, Wand, Boden, Spieß); Leistungsaufnahme: 15W; Stromversorgung: 24Vdc; Lichtstrom Lichtquelle: 1343 lm (3000K, CRI >90); Leuchtenlichtstrom: 240 lm (3000K, 38°, CRI >90); 1 COB-LED High Density, 2 Step-MacAdam, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: Optikbereiche 8°—38°: Optiksystem bestehend aus flach-konvexer Linse mit hochwertigem Technikfilter, besonders flexible Einstellung des Lichtstrahls durch System zum mechanischen Scharfstellen; CRI Farbwiedergabeindex: >90; Material Leuchtenkörper: Leuchtenkörper aus ANTICORODAL Aluminiumlegierung 6082 mit geringem Kupfergehalt für eine hervorragende Korrosionsbeständigkeit, durch CNC-Drehen aus einem Stück gefertigt. Einstellring mit in Siebdruck aufgedruckter Gradskala, hergestellt aus ANTICORODAL-Aluminiumlegierung 6082, sandgestrahlt und elektrolytisch schwarz eingefärbt. 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 4 mm, besonders kratz- und stoßfest, mit hoher Lichtdurchlässigkeit, stellt eine einheitliche Farbwiedergabe sicher. Randseitig grauer Siebdruck in RAL 7015, emailliert; Netzteil nicht inbegriffen; 1,5 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen; Schutzart: IP66; Stoßfestigkeitsgrad: IK09; Optikbereich 8°x66° — 36°x70° durch mitgelieferten Magneten um 360° manuell ausrichtbar; Schutzsysteme: Das IPS (Intelligent Protection System) schützt Leuchten im Außen- und Unterwasserbereich vor dem Eindringen von Wasser, beispielsweise im Falle fehlerhafter Verbindungen zwischen den Kabeln.
Diese von L&L patentierte Vorrichtung dient als Schutz vor Verpolung, Hot-Plug, elektrostatischen Entladungen und Überspannungen, die bei Störungen der Elektrik auftreten können; Betriebstemperatur: -20°C — +45°C; Glow Wire Test: 960°C; Photobiologische Sicherheit: konform mit IEC TR 62778:2014; Isolationsklasse: Schutzklasse III; Gewicht: 1530 g; Abmessungen: Ø84x137 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WP0300 Erdspieß, WP1004 Befestigungsriemen - 5 m, WP1006E Erdspieß zur Bodenmontage - h 500 mm - weiß, WP1007E Erdspieß zur Bodenmontage - h 800 mm - weiß; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

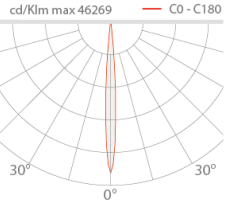
Status: Verfügbar

ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leistungsaufnahme	15W
Stromversorgung	24Vdc
Netzteil	Netzteil nicht inbegriffen
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
LED-Anzahl und Art	1 COB-LED High Density
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L95 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	>90
Binning	2 Step-MacAdam
Optiken	Optikbereiche 8°—38°
Lichtstrom Lichtquelle	1343 lm (3000K, CRI >90)
Leuchtenlichtstrom	240 lm (3000K, 38°, CRI >90)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	Ø84x137 mm
Gewicht	1530 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 — +45°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK09
Merkmale	Optikbereich 8°x66° — 36°x70° durch mitgelieferten Magneten um 360° manuell ausrichtbar
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	960°C
Isolationsklasse	Schutzklasse III
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Stromkabel	1,5 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen
Schutzsysteme	IPS (Intelligent Protection System)
Photobiologische Sicherheit	konform mit IEC TR 62778:2014

PHOTOMETRISCHE DATEN

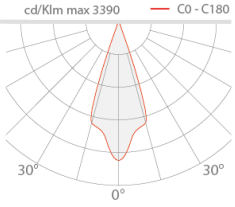
R1 zoom – 8° (8° - 38°) CRI 80

H (m)	∅ (m)	15W
1.00	0.13	10827
2.00	0.26	2707
3.00	0.39	1203
4.00	0.52	677
5.00	0.66	433



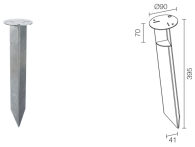
R1 zoom – 38° (8° - 38°) CRI 80

H (m)	∅ (m)	∅ (m)	15W
1.00	0.66	0.66	1186
2.00	1.31	1.31	297
3.00	1.97	1.97	132
4.00	2.62	2.62	74
5.00	3.28	3.28	47

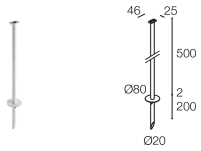


ZUBEHÖR

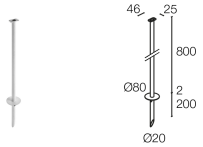
Installationszubehör



WP0300
Erdspieß



WP1006E
Erdspieß zur Bodenmontage - h 500 mm - weiß



WP1007E
Erdspieß zur Bodenmontage - h 800 mm - weiß

Sonstiges



WP1004
Befestigungsriemen - 5 m

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.