Made in Italy

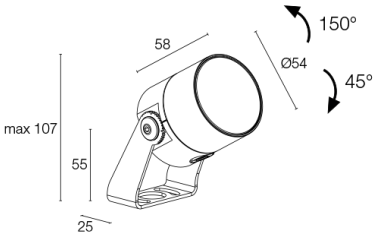
23/11/2026 Rev. 13/2024

Ginko 2.0 inox, Artikelnummer: GN200219TI

Strahler für den Außenbereich

kg 0,41 | kg 0,83 | kg 0,91 IP66 IP69 IK07





BESCHREIBUNG

Strahler für den Außenbereich; an Oberfläche (Decke, Wand, Boden, Spieß); Leistungsaufnahme: 7W; Stromversorgung: 24Vdc; Lichtstrom Lichtquelle: 608 lm (3000K, 7W, CRI >90); Leuchtenlichtstrom: 374 lm (3000K, 34°, 7W, CRI >90); 1 Power-LED High Intensity, 3 Step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 4000K; Optiken: 11°: optiksystem bestehend aus hocheffizienter TIR-Linse; CRI Farbwiedergabeindex: >90; Material Leuchtenkörper: Leuchtenkörper und Bügel aus Edelstahl AISI 316L, durch CNC-Drehen aus einem Stück gefertigt, anschließend trommelgeschliffen; Oberflächenausführungen: Oberflächenausführung Edelstahl: bietet eine besonders hohe Korrosionsbeständigkeit (> 3000h Salzsprühtest) und ermöglicht so eine Verwendung in besonders anspruchsvollen Umgebungen; 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, IP69; Stoßfestigkeitsgrad: IK07; 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; Die PID (Protective Impedance Device) schützt die Leuchten vor externen elektrischen Phänomenen, wie die Ansammlung elektrostatischer Ladungen oder stoßartige Phänomene, die in der Stromleitung entstehen. Im Allgemeinen handelt es sich um Ereignisse mit geringem Energiegehalt; Betriebstemperatur: -20°C — +45°C; Glow Wire Test: 960°C; Photobiologische Sicherheit: konform mit IEC TR 62778:2014; Isolationsklasse: Schutzklasse III; Gewicht: 410 g, Edelstahl: 825 g; Messing: 910 g; Abmessungen: Ø54x58 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WB8012N Standard-Blendring - schwarz eloxiert, WB8022N Asymmetrischer Blendring - schwarz eloxiert, WF3301 Kabelschutzschlauch - 15 cm, WH0201 Wabenraster, WP0300 Erdspieß, WP1004 Befestigungsriemen - 5 m, WP1006I Erdspieß zur Bodenmontage - h 500 mm - Edelstahl, WP1007I Erdspieß zur Bodenmontage - h 800 mm - Edelstahl; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

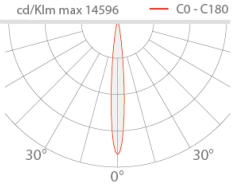
Status: Verfügbar

ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leistungsaufnahme	7W
Stromversorgung	24Vdc
Netzteil	Netzteil nicht inbegriffen
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
LED-Anzahl und Art	1 Power-LED High Intensity
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	4000K
CRI Farbwiedergabeindex	>90
Binning	3 Step MacAdam
Optiken	11°
Lichtstrom Lichtquelle	608 lm (3000K, 7W, CRI >90)
Leuchtenlichtstrom	374 lm (3000K, 34°, 7W, CRI >90)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	Ø54x58 mm
Gewicht	410 g, Edelstahl: 825 g; Messing: 910 g
Oberflächenausführungen	Edelstahl
Befestigung	mit Bügel, Schrauben und Dübeln
Material Leuchtenkörper	Körper aus Edelstahl AISI 316L, Bügel aus Edelstahl AISI 316L
Material Leuchtenschirm	extraklares transparentes Hartglas mit grauem Siebdruck
ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN	
Schutzart	IP66, IP69
Betriebstemperatur	-20°C — +45°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK07
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); PID (Protective Impedance Device)
Photobiologische Sicherheit	konform mit IEC TR 62778:2014

PHOTOMETRISCHE DATEN

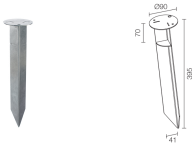
T - 11° CRI 80

H (m)	∅ (m)	7W
1.00	0.20	6466
2.00	0.39	1617
3.00	0.59	718
4.00	0.79	404
5.00	0.98	259

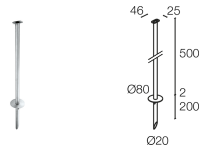


ZUBEHÖR

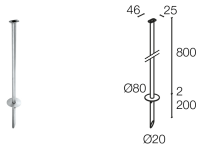
Installationszubehör



WP0300
Erdspieß



WP1006I
Erdspieß zur Bodenmontage - h 500 mm - Edelstahl



WP1007I
Erdspieß zur Bodenmontage - h 800 mm - Edelstahl

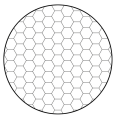
Blendschutz



WB8012N
Standard-Blendring - schwarz eloxiert



WB8022N
Asymmetrischer Blendring - schwarz eloxiert



WH0201
Wabenraster
im Leuchtenkörper integriert

Das Wabenraster kann für alle Optiken mit Ausnahme der Sharp-Optiken verwendet werden
Gemeinsam mit der Leuchte zu bestellen

Sonstiges



WF3301
Kabelschutzschlauch - 15 cm
Gemeinsam mit der Leuchte zu bestellen



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.