Made in Italy

25/11/2026 Rev. 14/2024

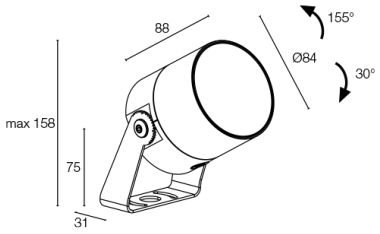
Ginko 3.0 inox, Artikelnummer: GN300105PI-2

Strahler für den Außenbereich

kg 1,25 - 2,41 IP66 IP69 IK09

155°
30°





BESCHREIBUNG

Strahler für den Außenbereich; an Oberfläche (Decke, Wand, Boden, Spieß); Leistungsaufnahme: 15W; Stromversorgung: 24Vdc; Lichtstrom Lichtquelle: 1662 lm (3000K, 15W, CRI 80); Leuchtenlichtstrom: 1162 lm (3000K, 42°, 15W, CRI 80); 1 COB-LED High Density, 2 Step-MacAdam, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: sharp 48°: SHARP-Optiksystem bestehend aus flach-konvexer Linse für eine gestochen scharfe Einstellung des Lichtstrahls, mit hochwertigem Technikfilter; CRI Farbwiedergabeindex: 80; 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; 10 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen; Schutzart: IP66, IP69; Stoßfestigkeitsgrad: IK09; 12°x64°- und 28°x72°-Optiken sowie Schatteneffekt-Filter um 360° ausrichtbar mithilfe des mitgelieferten Magneten; Auf Wunsch in der Ausführung mit Bügel in Sonderhöhen erhältlich; auf Wunsch Ausführung in Messing erhältlich; 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: 1250 g, Edelstahl: 2405 g; Abmessungen: Ø84x88 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WB8010N Standard-Blendring - schwarz eloxiert, WB8020H Asymmetrischer Blendring - anthrazit, WP0300 Erdspieß, WP1004 Befestigungsriemen - 5 m, WP1006I Erdspieß zur Bodenmontage - h 500 mm - Edelstahl, WP1007I Erdspieß zur Bodenmontage - h 800 mm - Edelstahl, WR8000 Schatteneffekt-Filter; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

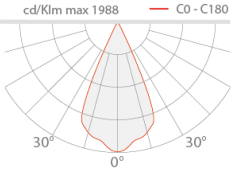
Status: Verfügbar

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	80
Binning	2 Step-MacAdam
Optiken	sharp 48°
Lichtstrom Lichtquelle	1662 lm (3000K, 15W, CRI 80)
Leuchtenlichtstrom	1162 lm (3000K, 42°, 15W, CRI 80)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	Ø84x88 mm
Gewicht	1250 g, Edelstahl: 2405 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	IK09
Merkmale	12°x64°- und 28°x72°-Optiken sowie Schatteneffekt-Filter um 360° ausrichtbar mithilfe des mitgelieferten Magneten
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	960°C
Isolationsklasse	Schutzklasse III
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Stromkabel	10 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
Bemerkungen	Auf Wunsch in der Ausführung mit Bügel in Sonderhöhen erhältlich; auf Wunsch Ausführung in Messing erhältlich

PHOTOMETRISCHE DATEN

P - 48° sharp CRI 80

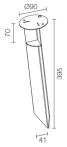
H (m)	∅ (m)	Lux max (3000K) 15W	cd/Klm max 1988
1.00	0.88	1189	
2.00	1.76	297	
3.00	2.64	132	
4.00	3.52	74	
5.00	4.40	48	



ZUBEHÖR

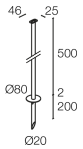
Installationszubehör





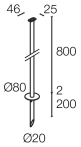
WP0300
Erdspieß





WP1006I
Erdspieß zur Bodenmontage - h 500 mm - Edelstahl





WP1007I
Erdspieß zur Bodenmontage - h 800 mm - Edelstahl

Blendschutz



WB8010N
Standard-Blendring - schwarz eloxiert



WB8020H
Asymmetrischer Blendring - anthrazit

Optisches Zubehör



WR8000

Schatteneffekt-Filter
im Leuchtenkörper integriert

Der Schatteneffekt-Filter kann bei 48°-Sharp-Optik verwendet werden
Gemeinsam mit der Leuchte zu bestellen

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.