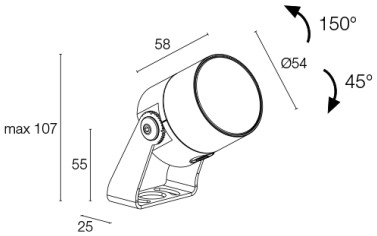
Made in Italy

07/12/2025 Rev. 13/2024

Ginko 2.2, Artikelnummer: GN22326MT

Strahler für den Außenbereich

kg 0,410 - 0,825 IP66 IP69 IK07



BESCHREIBUNG

Strahler für den Außenbereich; an Oberfläche (Decke, Wand, Boden, Spieß); Leistungsaufnahme: max 5W; Stromversorgung: max 500mA; Lichtstrom Lichtquelle: 253 lm, R: 82 lm G: 114 lm B: 57 lm (500mA); Leuchtenlichtstrom: 191 lm, R: 70 lm G: 90 lm B: 31 lm (500mA, 34°); 1 Power-LED, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: RGB; Optiken: 34°: optiksystem bestehend aus 3 hocheffizienten Mikro-TIR-Linsen (RGB); 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 Cor-ten: 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); 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; Anschluss: Reihenschaltung; 1,5 m FEP+RUB-Kabel (entspricht H05RN-F) 6x0,50/0,50 Ø6,3 mm inbegriffen; Steuerung: Dimmen möglich über dimmbares Netzteil; Schutzart: IP66, IP69; Stoßfestigkeitsgrad: IK07; Steuerung von Casambi-betriebenen Leuchten und Lichtszenen über Casambi-App und Casambi-fähige Steuergeräte; 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: 410 g, Edelstahl: 825 g; Abmessungen: Ø54x58 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WB8012N Standard-Blendring - schwarz eloxiert, WB8012T Standard-Blendring - Cor-ten, WB8022N Asymmetrischer Blendring - schwarz eloxiert, WB8022T Asymmetrischer Blendring - Cor-ten, WF3301 Kabelschutzschlauch - 15 cm, WH0201 Wabenraster, WP0100 Erdspieß, WP1004 Befestigungsriemen - 5 m, WP1006T Erdspieß zur Bodenmontage - h 500 mm - Cor-ten, WP1007T Erdspieß zur Bodenmontage - h 800 mm - Cor-ten; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

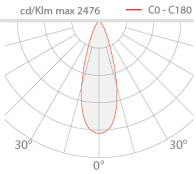
Status: Verfügbar

ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leistungsaufnahme	max 5W
Stromversorgung	max 500mA
Netzteil	Netzteil nicht inbegriffen
Steuerung	Dimmen möglich über dimmbares Netzteil
Anschluss	Reihenschaltung
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
LED-Anzahl und Art	1 Power-LED
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	RGB
Optiken	34°
Lichtstrom Lichtquelle	253 lm, R: 82 lm G: 114 lm B: 57 lm (500mA)
Leuchtenlichtstrom	191 lm, R: 70 lm G: 90 lm B: 31 lm (500mA, 34°)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	Ø54x58 mm
Gewicht	410 g, Edelstahl: 825 g
Oberflächenausführungen	Cor-ten
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, 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 FEP+RUB-Kabel (entspricht H05RN-F) 6x0,50/0,50 Ø6,3 mm inbegriffen
Schutzsysteme	IPS (Intelligent Protection System)
Photobiologische Sicherheit	konform mit IEC TR 62778:2014
Bemerkungen	Steuerung von Casambi-betriebenen Leuchten und Lichtszenen über Casambi-App und Casambi-fähige Steuergeräte

PHOTOMETRISCHE DATEN

M - 34°

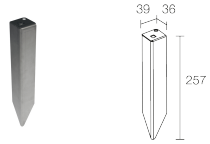
H (m)	Ø (m)	Lux max (white*) 5W
1.00	0.61	473
2.00	1.22	118
3.00	1.83	53
4.00	2.44	30
5.00	3.05	19



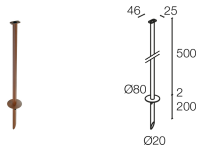
* White created by mixing the colours

ZUBEHÖR

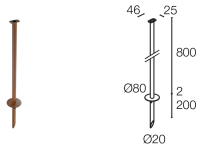
Installationszubehör



WP0100
Erdspieß



WP1006T
Erdspieß zur Bodenmontage - h 500 mm - Cor-ten



WP1007T
Erdspieß zur Bodenmontage - h 800 mm - Cor-ten

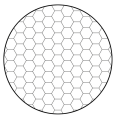
Blendschutz

WB8012N
Standard-Blendring - schwarz eloxiert

WB8012T
Standard-Blendring - Cor-ten

WB8022N
Asymmetrischer Blendring - schwarz eloxiert

WB8022T
Asymmetrischer Blendring - Cor-ten



WH0201
Wabenraster
im Leuchtenkörper integriert
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.