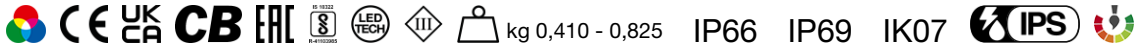
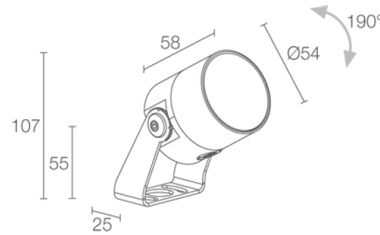


Made in Italy


**Ginko 2.2, Artikelnummer: GN22326MT**  
 Strahler für den Außenbereich

18/07/2024 Rev. 33


**CASAMBI** 


## 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 Leuchenschirm: 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, elektrostatistischen Entladungen und Überspannungen, die bei Störungen der Elektrik auftreten können; Betriebstemperatur: -20°C — +45°C; Glow Wire Test: 960°; 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-Blending - schwarz eloxiert, WB8012T Standard-Blending - Cor-ten, WB8022N Asymmetrischer Blending - schwarz eloxiert, WB8022T Asymmetrischer Blending - Cor-ten, WF3301 Kabelschuttschlauch - 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

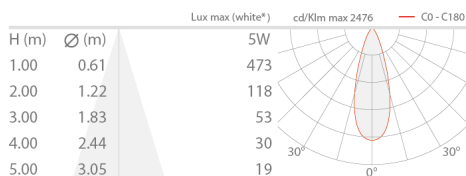
Abmessungen	Ø54x58 mm
Gewicht	410 g, Edelstahl: 825 g
Oberflächenausführungen	Cor-ten
Befestigung	mit Bügel, Schrauben und Dübeln
Material Leuchtenkörper	Körper aus Anticorodal-Aluminium, Bügel aus Edelstahl AISI 316L
Material Leuchtschirm	extraklares transparentes Hartglas mit grauem Siebdruck

### ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Schutzart	IP66, IP69
Betriebstemperatur	-20°C — +45°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK07
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	960°
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°

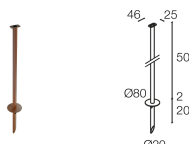


## ZUBEHÖR

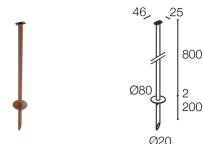
### Installationszubehör



WP0100  
Erdspeiß



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



WP1007T  
Erdspeiß 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

Kabelschuttschlauch - 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.