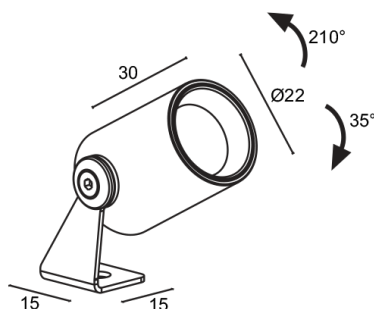
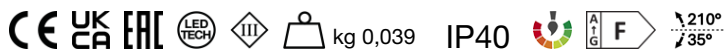


Made in Italy



Gem 1.1, Artikelnummer: GE1120100050FB

Strahler für den Innenbereich



BESCHREIBUNG

Strahler für den Innenbereich; an Oberfläche (Decke, Wand, Ausstellungsfläche, Vitrine); Leistungsaufnahme: max 2,5W; Stromversorgung: max 700mA; Lichtstrom Lichtquelle: 260 lm (3000K, 700mA); Leuchtenlichtstrom: 160 lm (3000K, 700mA, 23°); 1 Power-LED, 2 Step-MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: 32°: optiksystem bestehend aus hocheffizienter TIR-Linse mit hochwertigem Technikfilter; CRI Farbwiedergabeindex: >90; Material Leuchtenkörper: Leuchtenkörper aus ANTICORODAL-Aluminiumlegierung 6026 mit geringem Kupfergehalt für eine hervorragende Korrosionsbeständigkeit, durch CNC-Drehen aus einem Stück gefertigt. Bügel aus Aluminiumlegierung 5754, trommelgeschliffen und lackiert; Oberflächenausführungen: Leuchtenkörper und Bügel weiß lackiert (RAL 9003); Auf Wunsch RAL-Finish; Netzteil nicht inbegriffen; Anschluss: Reihenschaltung; 1,50 m PVC-Kabel HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm; Steuerung: Dimmen möglich über dimmbares Netzteil; Schutzart: IP40; Steuerung von Casambi-betriebenen Leuchten und Lichtszenen über Casambi-App und Casambi-fähige Steuergeräte; Betriebstemperatur: 0°C — +45°C; Photobiologische Sicherheit: konform mit IEC TR 62778:2014; Isolationsklasse: Schutzklasse III; Gewicht: 39 g; Abmessungen: Ø22x30 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WF0600 PVC-Kabel HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, grau; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

24/02/2026 Rev. 08/2024

ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|-------------------|--|
| Leistungsaufnahme | max 2,5W |
| Stromversorgung | max 700mA |
| 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 | 3000K |
| CRI Farbwiedergabeindex | >90 |
| Binning | 2 Step-MacAdam |
| Optiken | 32° |
| Lichtstrom Lichtquelle | 260 lm (3000K, 700mA) |
| Leuchtenlichtstrom | 160 lm (3000K, 700mA, 23°) |

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

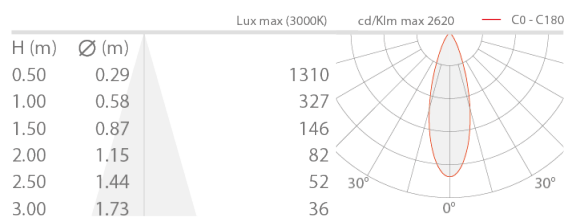
| | |
|-------------------------|---|
| Abmessungen | Ø22x30 mm |
| Gewicht | 39 g |
| Oberflächenausführungen | weiß RAL 9003 |
| Befestigung | mit Bügel, Schrauben und Dübeln |
| Material Leuchtenkörper | Körper aus Anticorodal-Aluminium, Bügel aus Aluminium |

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

| | |
|-----------------------------|---|
| Schutzart | IP40 |
| Betriebstemperatur | 0°C — +45°C |
| Energieeffizienzklasse | F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015 |
| Isolationsklasse | Schutzklasse III |
| Begehbar | nein |
| Befahrbar | nein |
| Stromkabel | 1,50 m PVC-Kabel HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm |
| 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

F – 32°



ZUBEHÖR

Sonstiges

WF0600

PVC-Kabel HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, grau

Länge nach Wunsch

Für andere Längen als die Standardlänge (1,5 m) meterweise zu bestellen

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.