











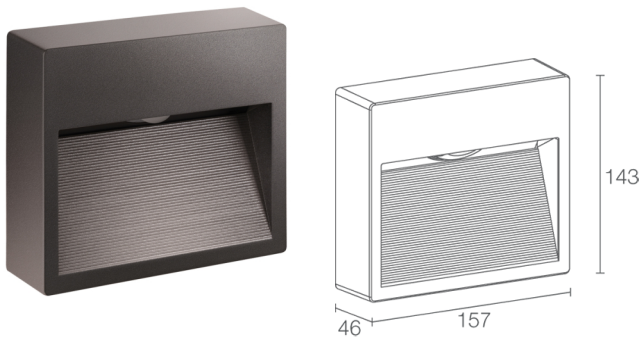


Made in Italy


**Pasito 1.2, Artikelnummer: PA121005BH**  
 Orientierungsleuchten für den Außenbereich

## BESCHREIBUNG

Orientierungsleuchte für den Außenbereich; an Oberfläche (Wand); Leistungsaufnahme: 8W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom Lichtquelle: 851 lm (3000K, CRI 80); Leuchtenlichtstrom: 279 lm (3000K, 60°, CRI 80, weiße Oberflächenausführung); 1 Power-LED High Intensity, 3 Step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: 60°; Optiksystem bestehend aus halbrunder 60°-Linse, mit Neigung und rückversetzt in der Aufnahme angebracht, um das Licht mit minimalen Streuverlusten gezielt nach unten abzugeben; Anteil Lichtstrom nach oben: 11,83% (asymmetrisch 150°x90°, Oberflächenausführung weiß, grau), 1,54% (asymmetrisch 150°x90°, Oberflächenausführung Cor-ten, anthrazit), 11,86% (60°, Oberflächenausführung weiß, grau), 4,21% (60°, Oberflächenausführung Cor-ten, anthrazit); CRI Farbwiedergabeindex: 80; Material Leuchtenkörper: Leuchtenkörper aus technischem Kunststoff mit hoher Stoß- und Frostbeständigkeit, Kühlkörper aus Aluminium zur Optimierung der Wärmeableitung; Oberflächenausführungen: Oberflächenausführung Farbe anthrazit: 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; Netzteil inbegriffen; 0,20 m Neoprenkabel, H05RN-F 2x1,00 Ø7 mm inbegriffen; Steuerung: ON/OFF; Schutzart: IP65; Stoßfestigkeitsgrad: IK06; 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; Photobiologische Sicherheit: photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006; Isolationsklasse: Schutzklasse II; Gewicht: 600 g; Abmessungen: 157x46x143 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

### ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Leistungsaufnahme	8W
Stromversorgung	230Vac
Netzteil	Netzteil inbegriffen
Steuerung	ON/OFF

### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

LED-Anzahl und Art	1 Power-LED High Intensity
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Binning	3 Step MacAdam
Optiken	60°
Lichtstrom Lichtquelle	851 lm (3000K, CRI 80)
Leuchtenlichtstrom	279 lm (3000K, 60°, CRI 80, weiße Oberflächenausführung)

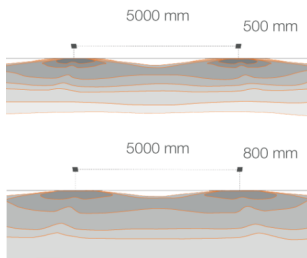
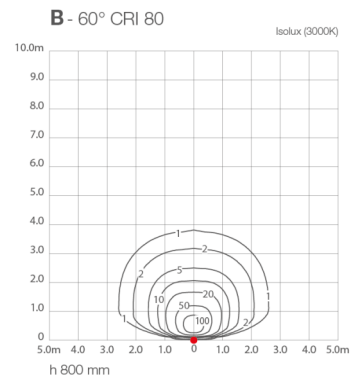
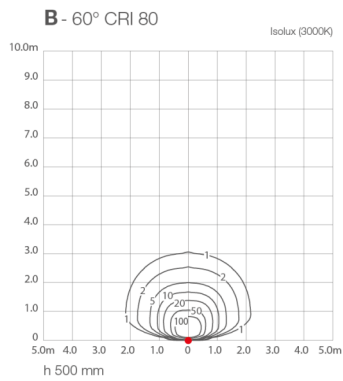
### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen	157x46x143 mm
Gewicht	600 g
Oberflächenausführungen	anthrazit
Befestigung	an Oberfläche (Wand)
Material Leuchtenkörper	Körper aus Kunststoff und Aluminium

### ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Schutzart	IP65
Betriebstemperatur	-20°C — +45°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK06
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Isolationsklasse	Schutzklasse II
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Stromkabel	0,20 m Neoprenkabel, H05RN-F 2x1,00 Ø7 mm inbegriffen
Schutzsysteme	IPS (Intelligent Protection System)
Photobiologische Sicherheit	photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006
Bemerkungen	Steuerung von Casambi-betriebenen Leuchten und Lichtszenen über Casambi-App und Casambi-fähige Steuergeräte

PHOTOMETRISCHE DATEN



**A - Asymmetrical 150°x90°**

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.