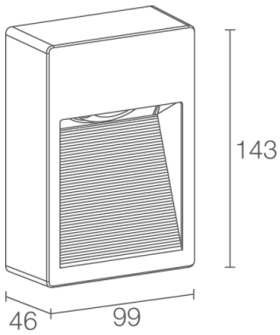
Made in Italy

04/12/2025 Rev. 08/2024

Pasito Mini 1.2, Artikelnummer: PM121005AE

Orientierungsleuchten für den Außenbereich

230Vac kg 0,40 IP65 IK06 F



BESCHREIBUNG

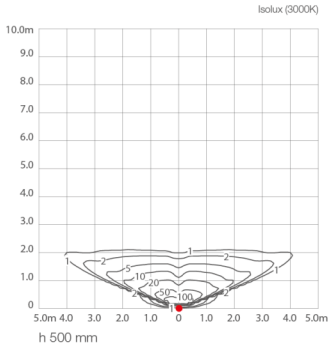
Orientierungsleuchte für den Außenbereich; an Oberfläche (Wand); Leistungsaufnahme: 6W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom Lichtquelle: 383 lm (3000K, CRI 80); Leuchtenlichtstrom: 214 lm (3000K, asymmetrisch 150°x90°, CRI 80, weiße Oberflächenausführung); 1 Power-LED High Intensity, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: asymmetrisch 150°x90°: Optiksystem bestehend aus halbrunder asymmetrischer Linse, mit Neigung und rückversetzt in der Aufnahme angebracht, um das Licht mit minimalen Streuverlusten gezielt nach unten abzugeben; Anteil Lichtstrom nach oben: 15,83% (asymmetrisch 150°x90°, Oberflächenausführung weiß, grau), 1,65% (asymmetrisch 150°x90°, Oberflächenausführung Cor-ten, anthrazit), 11,25% (60°, Oberflächenausführung weiß, grau), 3,59% (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 weiß: 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) (RAL 9003); 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: 400 g; Abmessungen: 99x46x143 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

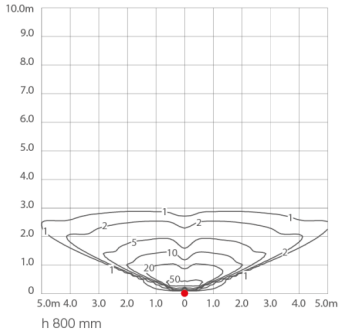
ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leistungsaufnahme	6W
Stromversorgung	230Vac
Netzteil	Netzteil inbegriffen
Steuerung	ON/OFF
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
LED-Anzahl und Art	1 Power-LED High Intensity
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Binning	1/4 ANSI BIN
Optiken	asymmetrisch 150°x90°
Lichtstrom Lichtquelle	383 lm (3000K, CRI 80)
Leuchtenlichtstrom	214 lm (3000K, asymmetrisch 150°x90°, CRI 80, weiße Oberflächenausführung)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	99x46x143 mm
Gewicht	400 g
Oberflächenausführungen	weiß RAL 9003
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

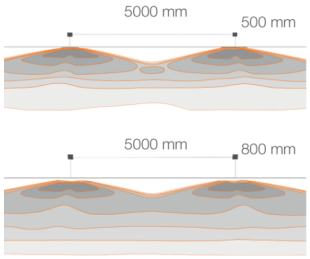
PHOTOMETRISCHE DATEN

A - Asymmetrical 150°x90° CRI 80



A - Asymmetrical 150°x90° CRI 80





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.