

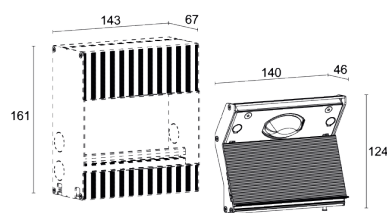
Made in Italy



**Pasito 1.0, Artikelnummer: PA10100FAH**

Orientierungsleuchten für den Außenbereich

09/01/2026 Rev. 08/2024



## BESCHREIBUNG

Orientierungsleuchte für den Außenbereich; Einbau, flächenbündig (Wand); Leistungsaufnahme: 13W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom  
Lichtquelle: 851 lm (3000K, CRI 80); Leuchtenlichtstrom: 390 lm (3000K, asymmetrisch 150°x90°, CRI 80, weiße Oberflächen Ausführung); 1 Power-LED High Intensity, 3 Step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 2700K; 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: 14,72% (asymmetrisch 150°x90°, Oberflächen Ausführung weiß, grau), 1,49% (asymmetrisch 150°x90°, Oberflächen Ausführung Cor-ten, anthrazit), 13,44% (60°, Oberflächen Ausführung weiß, grau), 1,76% (60°, Oberflächen Ausführung Cor-ten, anthrazit); CRI Farbwiedergabeindex: 80; Material Leuchtenkörper: Leuchtenkörper aus ANTICORODAL-Aluminium 6060 mit geringem Kupfergehalt, hergestellt aus extrudiertem Aluminiumprofil, anschließend schwarz eloxiert zur Optimierung der Wärmeleitfähigkeit und Erhöhung der Korrosionsbeständigkeit. Abdeckung aus extrudiertem ANTICORODAL-Aluminium 6060, Lackierung auf Leuchtenfarbe abgestimmt; Oberflächen Ausführungen: Oberflächen Ausführung 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: 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; Photobiologische Sicherheit: photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006; Isolationsklasse: Schutzklasse II; Gewicht: 490 g; Abmessungen: 143x67x161 mm; Einbaubohrung: 143x161 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WC1410H Gehäuse - anthrazit; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

#### ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Leistungsaufnahme	13W
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	2700K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Binning	3 Step MacAdam
Optiken	asymmetrisch 150°x90°
Lichtstrom Lichtquelle	851 lm (3000K, CRI 80)
Leuchtenlichtstrom	390 lm (3000K, asymmetrisch 150°x90°, CRI 80, weiße Oberflächenausführung)

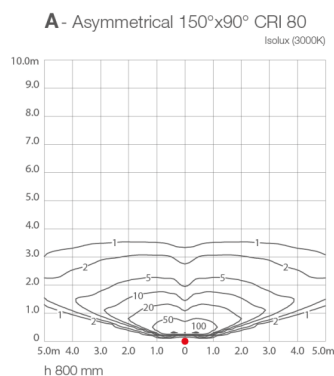
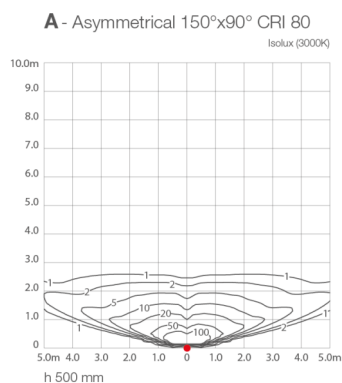
#### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen	143x67x161 mm
Gewicht	490 g
Oberflächenausführungen	anthrazit
Befestigung	mit Gehäuse
Material Leuchtenkörper	Körper aus Anticorodal-Aluminium
Einbaubohrung	143x161 mm

#### ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

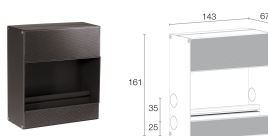
Schutzart	IP65
Betriebstemperatur	-20°C — +45°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK07
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Isolationsklasse	Schutzklasse II
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Stromkabel	0,20 m Neoprenkabel, H05RN-F 2x1,00 Ø7 mm inbegriffen
Schutzsysteme	IPS (Intelligent Protection System)
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



## ZUBEHÖR

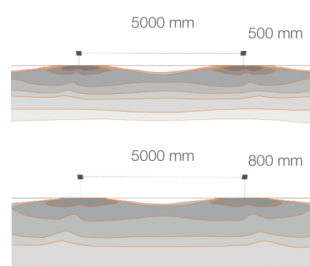
### Installationszubehör



### WC1410H

Gehäuse - anthrazit

Obligatorisches Gehäuse nicht inbegriffen



**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.