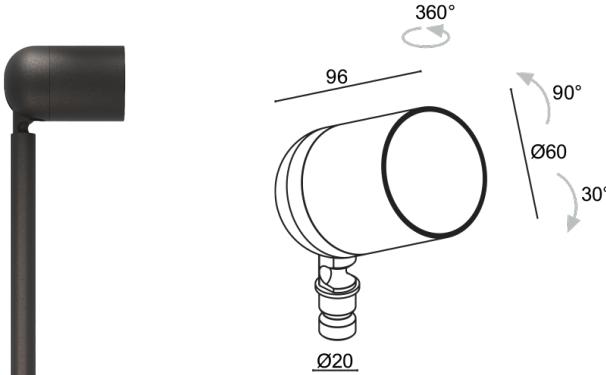


Made in Italy

Pivot 2.9, Artikelnummer: CP2900000050WH  
Pollerleuchten für den Außenbereich

14/02/2026 Rev. 02/2024

kg 0,56 IP66 IK08



## BESCHREIBUNG

Pollerleuchte für den Außenbereich; an Oberfläche (Spieß); Leistungsaufnahme: 10W; Stromversorgung: 24Vdc; Lichtstrom Lichtquelle: 978 lm (3000K, 10W, CRI 80); Leuchtenlichtstrom: 835 lm (3000K, 25°, 10W, CRI 80); 1 COB-LED, 3 Step MacAdam, 50000h L95 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 3000K; Optiken: ausrichtbar 13°x68°; CRI Farbwiedergabeindex: 80; Material Leuchtenkörper: Leuchtenkörper aus ANTICORODAL-Aluminiumlegierung EN AW 6082 mit geringem Kupfergehalt für eine hervorragende Korrosionsbeständigkeit, durch CNC-Drehen aus einem Stück gefertigt; 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 1000h im Salzsprühnebeltest; Auf Wunsch RAL-Finish; Material Leuchenschirm: transparentes extraklares Hartglas mit Siebdruck und Emaillierung mit hoher Durchlässigkeit, Stärke 3 mm, für chromatisch einheitliche Farbwiedergabe. Das gehärtete Glas sorgt für hervorragende Kratz- und Stoßfestigkeit; Dichtungen: Die NBR-Dichtungen (Nitrilkautschuk) garantieren eine dauerhaft unveränderte IP-Schutzart der Leuchte; Montageart: Zweierlei Installationsmöglichkeiten: Erdspieß mit einzelner Leuchte oder Erdspieß mit Doppelarm für zwei Leuchten. Der Drehzapfen am Fuß der Leuchte erlaubt eine flexible Ausrichtung des Lichtkegels; Netzteil nicht inbegriiffen; 1,50 m Neoprenkabel, H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm, inbegriiffen; Schutzzart: IP66; Stoßfestigkeitsgrad: IK08; 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; Glow Wire Test: 960°C; Photobiologische Sicherheit: photobiologische Sicherheit: Risikogruppe 1 gemäß EN 62471:2006; Isolationsklasse: Schutzklasse III; Gewicht: 560 g; Abmessungen: Ø60x96 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WB1001H Standard-Blending - anthrazit, WB1002H Asymmetrischer Blending - anthrazit, WB1003N Blendklappen - schwarz, WPA00H Erdspieß zur Bodenmontage - h 500 mm - anthrazit, WPA01H Erdspieß zur Bodenmontage - h 800 mm - anthrazit, WPA02H Erdspieß zur Bodenmontage - h 1100 mm - anthrazit, WPA03H Doppel-Erdspieß - h 500 mm - anthrazit, WPA04H Doppel-Erdspieß - h 800 mm - anthrazit, WPA11H Doppel-Erdspieß - h 1100 mm - anthrazit; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

### ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Leistungsaufnahme	10W
Stromversorgung	24Vdc
Netzteil	Netzteil nicht inbegriffen

### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

LED-Anzahl und Art	1 COB-LED
Durchschnittliche LED-Dauer	50000h L95 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	3000K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Binning	3 Step MacAdam
Optiken	ausrichtbar 13°x68°
Lichtstrom Lichtquelle	978 lm (3000K, 10W, CRI 80)
Leuchtenlichtstrom	835 lm (3000K, 25°, 10W, CRI 80)

### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

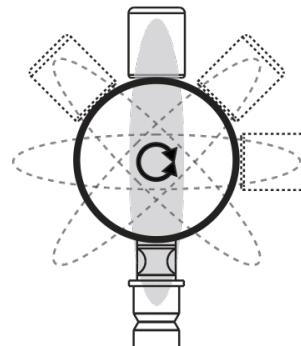
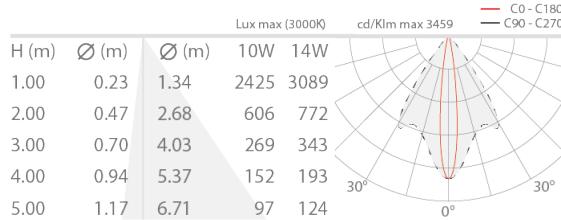
Abmessungen	Ø60x96 mm
Gewicht	560 g
Oberflächenausführungen	anthrazit
Material Leuchtenkörper	Körper aus Anticorodal-Aluminium
Material Leuchtenschirm	transparentes Hartglas mit Siebdruck, extraklar

### ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Schutzart	IP66
Betriebstemperatur	-20°C — +45°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK08
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	960°C
Isulationsklasse	Schutzklasse III
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Stromkabel	1,50 m Neoprenkabel, H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 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

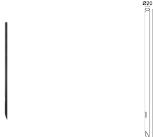
W – 13°x68° CRI80



13°x68°

## ZUBEHÖR

### Installationszubehör



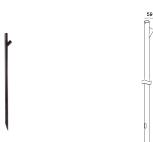
### WPA00H

Erdspieß zur Bodenmontage - h 500 mm - anthrazit  
Gemeinsam mit der Leuchte zu bestellen  
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



### WPA02H

Erdspieß zur Bodenmontage - h 1100 mm - anthrazit  
Gemeinsam mit der Leuchte zu bestellen  
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen

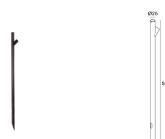


### WPA04H

Doppel-Erdspieß - h 800 mm - anthrazit  
Gemeinsam mit den beiden Leuchten zu bestellen  
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen

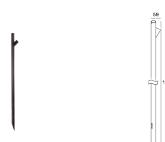
### WPA01H

Erdspieß zur Bodenmontage - h 800 mm - anthrazit  
Gemeinsam mit der Leuchte zu bestellen  
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



### WPA03H

Doppel-Erdspieß - h 500 mm - anthrazit  
Gemeinsam mit den beiden Leuchten zu bestellen  
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



### WPA11H

Doppel-Erdspieß - h 1100 mm - anthrazit  
Gemeinsam mit den beiden Leuchten zu bestellen  
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen

### Blendschutz



WB1001H  
Standard-Blendring - anthrazit



WB1002H  
Asymmetrischer Blendring - anthrazit



WB1003N  
Blendklappen - schwarz

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.