Made in Italy

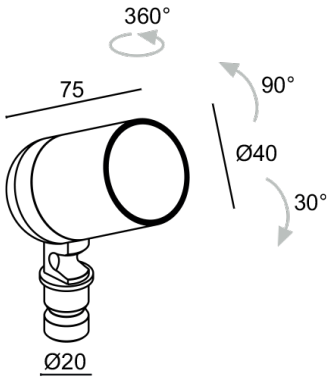
05/11/2026 Rev. 02/2024

Pivot 1.9, Artikelnummer: CP19000000F0JT-2

Pollerleuchten für den Außenbereich

kg 0,24 IP66 IK07





BESCHREIBUNG

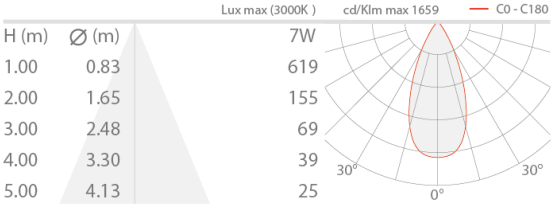
Pollerleuchte für den Außenbereich; an Oberfläche (Spieß); Leistungsaufnahme: 7W; Stromversorgung: 24Vdc; Lichtstrom Lichtquelle: 657 lm (3000K, 7W, CRI 80); Leuchtenlichtstrom: 463 lm (3000K, 34°, 7W, CRI 80); 1 Power-LED High Intensity, 3 Step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 2700K; Optiken: 45°; 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 Cor-ten: 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 Leuchtenschirm: transparentes extraklares Hartglas mit Siebdruck und Emaillierung mit hoher Durchlässigkeit, Stärke 4 mm, für chromatisch einheitliche Farbwiedergabe. Das gehärtete Glas sorgt für hervorragende Kratz- und Stoßfestigkeit; Dichtungen: die Dichtungen aus vorbehandeltem Silikon sorgen für eine langfristig hohe UV-Beständigkeit und garantieren, dass die mechanischen Eigenschaften unverändert bleiben; 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 inbegriffen; 10 m Neoprenkabel, H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm, inbegriffen; Schutzart: IP66; Stoßfestigkeitsgrad: IK07; 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: 240 g; Abmessungen: Ø40x70 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WB0310T Standard-Blendring - Cor-ten, WB0311T Asymmetrischer Blendring - Cor-ten, WPA00T Erdspieß zur Bodenmontage - h 500 mm - Cor-ten, WPA01T Erdspieß zur Bodenmontage - h 800 mm - Cor-ten, WPA02T Erdspieß zur Bodenmontage - h 1100 mm - Cor-ten, WPA03T Doppel-Erdspieß - h 500 mm - Cor-ten, WPA04T Doppel-Erdspieß - h 800 mm - Cor-ten, WPA11T Doppel-Erdspieß - h 1100 mm - Cor-ten; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leistungsaufnahme	7W
Stromversorgung	24Vdc
Netzteil	Netzteil nicht inbegriffen
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	45°
Lichtstrom Lichtquelle	657 lm (3000K, 7W, CRI 80)
Leuchtenlichtstrom	463 lm (3000K, 34°, 7W, CRI 80)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	Ø40x70 mm
Gewicht	240 g
Oberflächenausführungen	Cor-ten
Material Leuchtenkörper	Körper aus Anticorodal-Aluminium
Material Leuchtenschirm	transparentes Hartglas mit Siebdruck, extraklar
ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN	
Schutzart	IP66
Betriebstemperatur	-20°C — +45°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK07
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Glow Wire Test	960°C
Isolationsklasse	Schutzklasse III
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Stromkabel	10 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

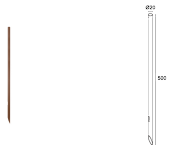
PHOTOMETRISCHE DATEN

J - 45° CRI 80

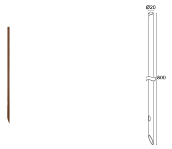


ZUBEHÖR

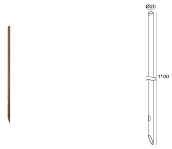
Installationszubehör



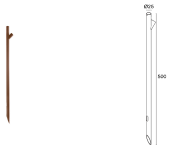
WPA00T
Erdspieß zur Bodenmontage - h 500 mm - Cor-ten
Gemeinsam mit der Leuchte zu bestellen
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



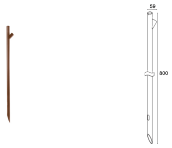
WPA01T
Erdspieß zur Bodenmontage - h 800 mm - Cor-ten
Gemeinsam mit der Leuchte zu bestellen
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



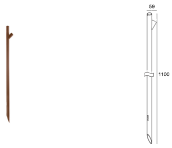
WPA02T
Erdspieß zur Bodenmontage - h 1100 mm - Cor-ten
Gemeinsam mit der Leuchte zu bestellen
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



WPA03T
Doppel-Erdspieß - h 500 mm - Cor-ten
Gemeinsam mit den beiden Leuchten zu bestellen
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



WPA04T
Doppel-Erdspieß - h 800 mm - Cor-ten
Gemeinsam mit den beiden Leuchten zu bestellen
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen



WPA11T
Doppel-Erdspieß - h 1100 mm - Cor-ten
Gemeinsam mit den beiden Leuchten zu bestellen
Obligatorisches Installationszubehör, nicht im Lieferumfang inbegriffen

Blendschutz





WB0310T
Standard-Blendring - Cor-ten

WB0311T
Asymmetrischer Blendring - Cor-ten

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.