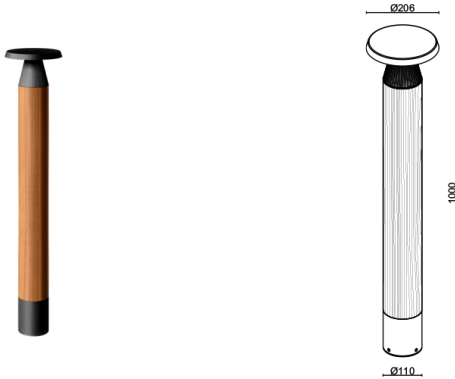
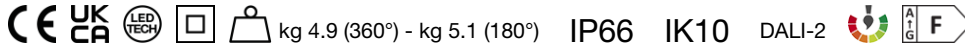


Made in Italy


Olo Wood 1.1, Artikelnummer: LH11100D00NRAH

Pollerleuchte für den Außenbereich, Urbane Beleuchtung

16/05/2026 Rev. 18



BESCHREIBUNG

Pollerleuchte für den Außenbereich; an Oberfläche (Boden); Leistungsaufnahme: 14W; Stromversorgung: 230Vac; Lichtstrom Lichtquelle: 2240 lm (3000K, 14W); Leuchtenlichtstrom: 1460 lm (3000K, 180°, 14W); 72 Mid-Power-LEDs, 3 Step MacAdam, 60000h L90 B10 (Ta 25°C); LED-Farbe: 2200K; Optiken: radial 180°; CRI Farbwiedergabeindex: 80; Material Leuchtenkörper: Kopfteil aus Aluminium-Druckguss EN AB 47100 mit geringem Kupfergehalt für ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit, Körper aus Teakholz und Befestigungssockel aus Edelstahl AISI 316L;

Oberflächen Ausführungen: Oberflächenführung 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; Material Leuchtschirm: Leuchtschirm aus optisches Polycarbonat mit extrem stoßfester UV-Schutz-Beschichtung; Dichtungen: die Dichtungen aus vorbehandeltem Silikon sorgen für eine langfristig hohe UV-Beständigkeit und garantieren, dass die mechanischen Eigenschaften unverändert bleiben; Integriertes Netzteil; zwei 0,30 m Neoprenkabel, H05RN-F 2x1,00 Ø6,7 mm und H05RN-F 2x0,75 Ø6,4 mm, inbegriffen;

Steuerung: DALI-2; Schutzart: IP66; Stoßfestigkeitsgrad: IK10; Betriebstemperatur: -20°C — +50°C; Photobiologische Sicherheit: konform mit IEC TR 62778:2014; Isolationsklasse: Schutzklasse II; Gewicht: 4900 g (360°) - 5100 g (180°); Abmessungen: Ø206x1000 mm; Energieeffizienzklasse: F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015; Zubehör: WFA02 3-Wege-Steckverbinder H-Verteiler (82x53.3x28 mm), WFA06 Zweipoliger Steckverbinder (Stecker-Buchse), WULL10A0 Kit Ankerbolzen; nach Funktionsprüfung und Kontrolle der elektrischen Kennwerte zur Leistungsaufnahme durch End-of-Line (EOL)-Tests überprüft und freigegeben

Status: Verfügbar

ELEKTROTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Leistungsaufnahme	14W
Stromversorgung	230Vac
Netzteil	Integriertes Netzteil
Steuerung	DALI-2

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

LED-Anzahl und Art	72 Mid-Power-LEDs
Durchschnittliche LED-Dauer	60000h L90 B10 (Ta 25°C)
LED-Farbe	2200K
CRI Farbwiedergabeindex	80
Binning	3 Step MacAdam
Optiken	radial 180°
Lichtstrom Lichtquelle	2240 lm (3000K, 14W)
Leuchtenlichtstrom	1460 lm (3000K, 180°, 14W)

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen	Ø206x1000 mm
Gewicht	4900 g (360°) - 5100 g (180°)
Oberflächenausführungen	anthrazit
Befestigung	Bodenmontage
Material Leuchtenkörper	aluminium-Druckguss, Körper aus Teakholz, Befestigungssockel aus Edelstahl AISI 316L
Material Leuchtschirm	optisches Polycarbonat

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Schutzart	IP66
Betriebstemperatur	-20°C — +50°C
Stoßfestigkeitsgrad	IK10
Energieeffizienzklasse	F (Lichtquelle) gemäß EU 2019/2015
Isolationsklasse	Schutzklasse II
Begehbar	nein
Befahrbar	nein
Stromkabel	zwei 0,30 m Neoprenkabel, H05RN-F 2x1,00 Ø6,7 mm und H05RN-F 2x0,75 Ø6,4 mm, inbegriffen
Photobiologische Sicherheit	konform mit IEC TR 62778:2014

