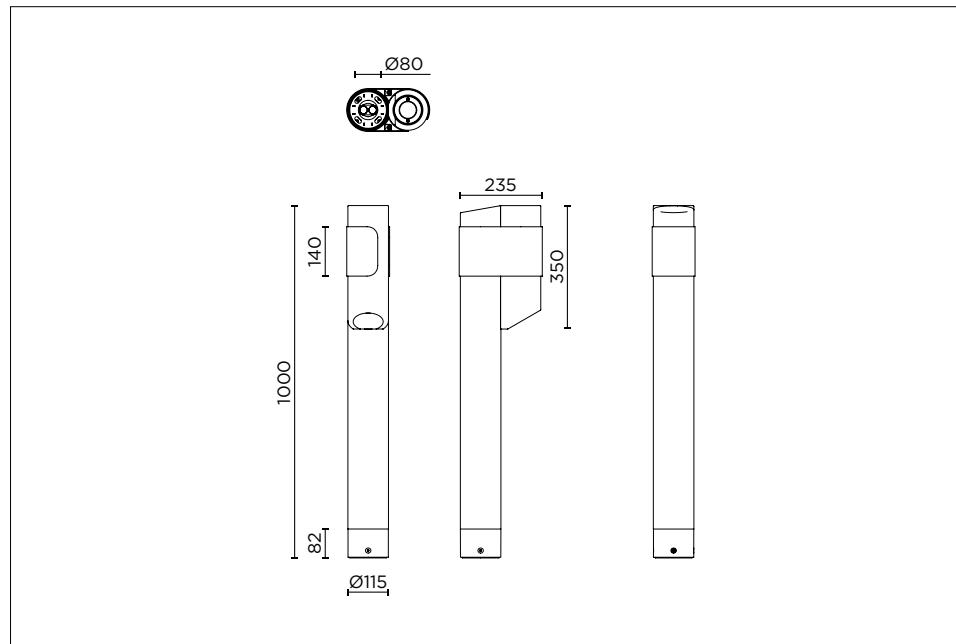
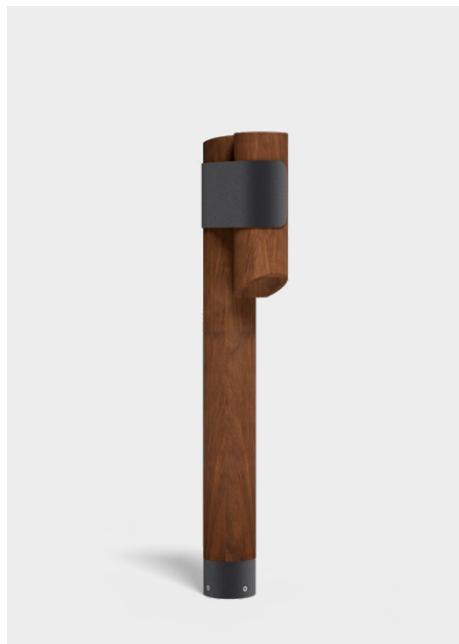


# Solina 1

**LS03000**

Pollerleuchte - 4.5 W



## Technische Beschreibung

Runder Massivholz Pollerleuchte aus Accoya®-Holz aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern (FSC). Accoya® der Qualität A1, Biegefesteitgkeit C22, Gebrauchsklasse 4 gemäß EN 335, Haltbarkeitsklasse 1 gemäß EN 350. Durch Acetylierung modifiziertes Holz, Cradle-to-Cradle Gold zertifiziert. Vierstufiger Lasurprozess, wasserbasierte Lasuren. Haltbarkeit der Lasur > 10 Jahre. Baustoffklasse: Euroklasse D-s2, d0 gemäß EN 13501-1. Auf Anfrage mit feuerhemmender Beschichtung in Klasse B-s1, d0 erhältlich. Sockel aus Edelstahl, Pulverbeschichtet. Seewasserbeständige Beschichtung auf Anfrage.



Abmessungen: H 1 m • Ø 115 mm + Ø 130 mm  
Gewicht: 10,7 kg

Optisches System mit symmetrischer Lichtstärkeverteilung. Leuchte aus Aluminiumguss, Aluminium und rostfreiem Stahl. Klares Sicherheitsglas. Dichtung aus Silikon. DALI-steuerbar Anschlussklemme 4 × 1 mm<sup>2</sup>.

Schutzklasse II

Sicherheitszeichen Konformitätszeichen  
Schutzzart IP 65  
Schlagfestigkeit IK06

## Lichtdaten

Anschlussleistung: 4,5 W  
Umgebungstemperatur: t<sub>a,max</sub> = 55 °C  
20 Jahre Nachliefergarantie für LED-Module.

## Tabelle der Lichtströme

<b>3000 K</b>	code + .K3	324 lm	72 lm/W	CRI>80
<b>2700 K</b>	code + .K27	315 lm	70 lm/W	CRI>80
<b>2200 K</b>	code + .K22	253 lm	56,2 lm/W	CRI>80

\*Amber oder BugSaver auf Anfrage

## Lichtstromanteile

Lichtstromanteil oberer Halbraum: 0 %  
Lichtstromanteil unterer Halbraum: 100 %  
BUG-Rating nach IES TM-15-07: 0 – 0 – 0  
CEN Flux Code nach EN 13032-2:  
87 – 98 – 100 – 100 – 100

## Lebensdauer

Die erwartete Lebensdauer des Produkts ist mehr als 25 Jahre. Accoya® Holz bietet eine 25-jährige Garantie bei dauerhaftem Kontakt mit Erde oder Süßwasser und eine 50-jährige Garantie ohne Erdkontakt.

## Lichtquelle:

Bemessungstemperatur t<sub>a</sub> = 25 °C  
LED-Netzteil: > 50.000 h  
LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)  
100.000 h (L 90 B 50)  
Umgebungstemperatur max. t<sub>j</sub> = 55 °C (100 %)  
LED-Netzteil: 50.000 h  
LED-Modul: 82.000 h (L 80 B 50)  
100.000 h (L 70 B 50)

## Pflege und Wartung

Um die Funktionalität und Ästhetik der Produkte zu erhalten, wird empfohlen, alle 15 Jahre (10 Jahre an Standorten an der Meeresküste) eine regelmäßige Wartung durchzuführen, indem die Lasur erneuert wird (Aufrischungsprotokoll). Diese Maßnahme erfordert keine besondere Expertise und keine Demontage der Produkte. AUBRILAM unterstützt Sie in diesem Prozess, indem es die Pflegeprodukte und das Anwendungsprotokoll bereitstellt.  
Es wird empfohlen, metallische Oberflächen regelmäßig mit Seifenwasser zu reinigen. Achten Sie darauf, nur schonende Produkte zu verwenden. Verwenden Sie keinesfalls korrosive Reinigungsmittel oder Scheuerschwämme. Einmal im Jahr überprüfen Sie, dass keine Oxidationsspuren auf den Metallteilen vorhanden sind.

## Befestigung

Maße Platte: Ø 114 mm  
Lochabstände Befestigung: Ø80 mm  
Befestigungsschlöch: 11 × 22 mm

Befestigung mit 4 M8 × 100 mm, mitgeliefert. Andere Befestigungsarten auf Anfrage.

## Zubehör

DAC1008: Erdstück  
DAC1009: Aufschraubsockel

## Personalisation

Personalisierung auf Anfrage möglich.

## Finish

Finish Holz Brume und Metall Grafit, Code +.W01.M01.K3.  
Finish nach Wahl aus den Standardfarbtönen der AUBRILAM-Farbpalette. Weitere Farben auf Anfrage.

### Holz



### Metall



### Beleuchtung

