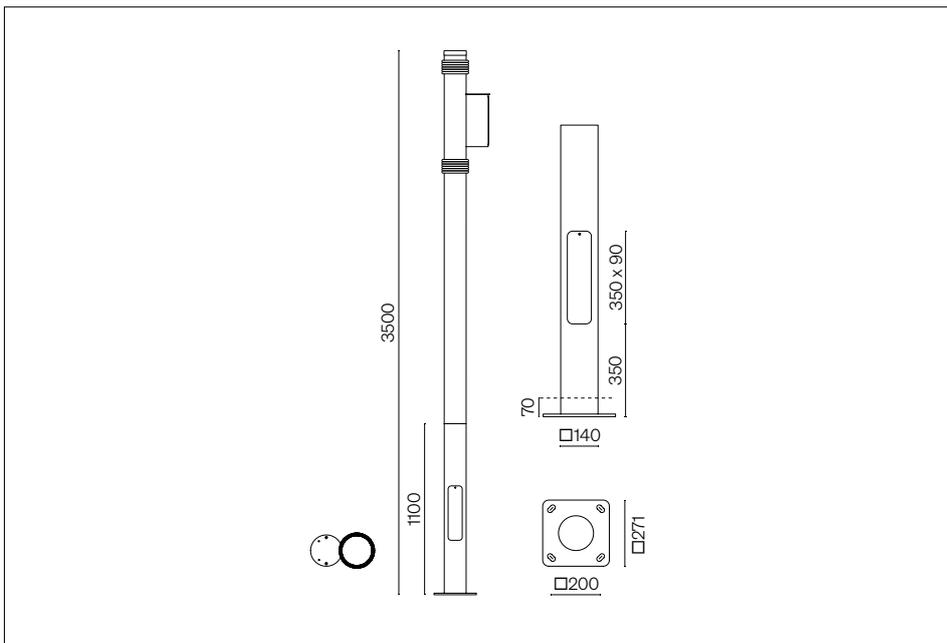


Sahari

LSA0351

Lichtbauelemente Einfach - 22.5 W



Technische Beschreibung

Zylindrisches Lichtbauelement aus Kiefer-Leimholz aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern (PEFC). Festigkeitsklasse GL24H (Biegefestigkeit C24), zertifiziert nach ACERBOIS-Glulam und gemäß HTE-Verfahren mit Doppel-Lamellierung hergestellt. Vierstufiger Lasurprozess, wasserbasierte Lasuren. Haltbarkeit der Lasur > 6 Jahre. Baustoffklasse: Euroklasse D-s1, d0 gemäß EN 13501-1. Sockel und Mastspitze aus verzinktem Stahl, Pulverbeschichtet. Seewasserbeständige Beschichtung auf Anfrage. CE-gekennzeichnetes Produkt (CE-Konformitätszertifikat 0679-CPR-0473).



Abmessungen: H 3,5 m • Ø 140 mm
 Sockel: H 1,10 m • Ø 140 mm
 Nutzbare Abmessungen: 350 x 90 mm • 93 mm
 Abmessungen der Leuchte: H 338 mm • Ø 150 mm
 Gewicht: 34,8kg

Hochleistungsfähiges optisches System, Anbauleuchte mit asymmetrisch-bandförmiger Lichtstärkeverteilung. Gehäuse aus Aluminium, pulverbeschichtet. Beschichtungstechnologie BEGA Unidure®. Optische Linse aus Silikon. BEGA Hybride Optics® • BEGA Thermal Control® DALI-steuerbar Anschlussklemme 5G 1,5 mm². Schutzklasse I □
 ⚡⚠️ Sicherheitszeichen **CE** Konformitätszeichen Schutzart IP 65 Schlagfestigkeit IK06

Lichtdaten

Anschlussleistung: 22,5 W
 Umgebungstemperatur: $t_{a,max} = 45\text{ °C}$
 20 Jahre Nachliefergarantie für LED-Module.

Tabelle der Lichtströme

3000 K	code + .K3	2 357 lm	104,75 lm/W	CRI>80
2700 K	code + .K27	2 284 lm	101,5 lm/W	CRI>80
2200 K	code + .K22	1 700 lm	75,6 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: 1 - 0 - 0
 CEN Flux Code nach EN 13032-2:
 27 - 65 - 98 - 100 - 100

Lebensdauer

Im Hinblick auf unsere Lastenhefte für die Beschaffung der Rohstoffe und laut CSTB haben unsere Produkte eine strukturelle Lebensdauer von 25 Jahren (CE-Kennzeichnung).

Lichtquelle:

Bemessungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
 LED-Netzteil: > 50.000 h
 LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)
 Umgebungstemperatur max. $t_a = 45\text{ °C}$ (100 %)
 LED-Netzteil: 50.000 h
 LED-Modul: 140.000 h (L 80 B 50)

Pflege und Wartung

Um die Funktionalität und Ästhetik der Produkte zu erhalten, wird empfohlen, alle 8 Jahre (6 Jahre an Standorten an der Meeresküste) eine regelmäßige Wartung durchzuführen, indem die Lasur erneuert wird (Auffrischungsprotokoll). 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. Bei jeder Wartung der Leuchten die Befestigung der Zubehörteile und Ausleger überprüfen. Jährliche Kontrolle: Überprüfen Sie den Zustand der Revisionsklappe(n), des Fundaments und der Verankerungsstangen. Reinigen Sie die Wasserablauföcher und stellen Sie sicher, dass keine Oxidationsspuren auf den Metallteilen vorhanden sind.

Befestigung

Maße Platte: □ 271 mm
 Lochabstände Befestigung: □ 200 mm
 Befestigungsloch: 20 x 36 mm

Befestigung mit 4 HA20/M18 - 400 mm Ankerstangen, nur auf Anfrage geliefert.
 Version mit Erdstück auf Anfrage.

Zubehör

- Sockel aus Edelstahl
- Tür mit Scharnieren oder Kettenaufhängung
- Doppeltür
- Manipulationssichere Schraube
- Kabeldurchführung

Personalisation

Personalisierung auf Anfrage möglich.

Finish

Finish Holz La Mer und Metall Flugrost, Code +W10.M50.K3. Finish nach Wahl aus den Standardfarbtönen der AUBRILAM-Farbkarte. Weitere Farben auf Anfrage.

Holz

Brume code+.W01	Küfer code+.W02	Tiroler Kiefer code+.W03	Kastanie code+.W04
Ferrara-Eiche code+.W05	Basalt code+.W06	Meteor code+.W07	Origin code+.W08
Alizé code+.W09	La Mer code+.W10	Gebrannte Umbrar code+.W11	

Metall

Grafit code+.M01	Silber code+.M02	RAL 7006 MFT code+.M03	Grau 2900 sandgestrahlt code+.M04
Schwarz 2100 sandgestrahlt code+.M05	Schwarz 2200 sandgestrahlt code+.M06	Flugrost code+.M50	Kristallschwarz code+.M51

Beleuchtung

3 000K code+.K3	2 700K code+.K27	2 200K code+.K22