



Allgemeine Merkmale

Beschreibung: LED-Leuchte für die Beleuchtung von Fassaden, Wegen und städtischen Räumen

Schutzklasse: Klasse III

Nennspannung: 24Vdc

IP-Schutzgrad: IP66

Stoßfestigkeit: IK09

Leistungsfaktor: > 0.9

Umgebungstemperatur Ta: -20°C +50°C

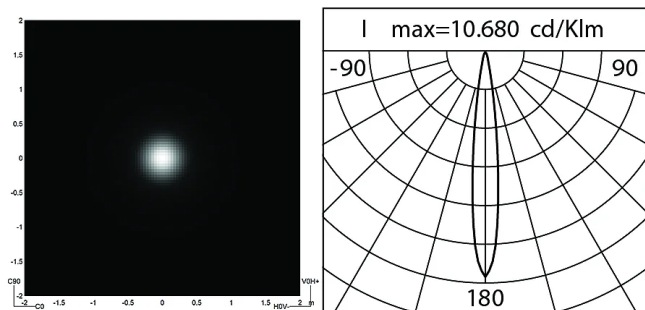
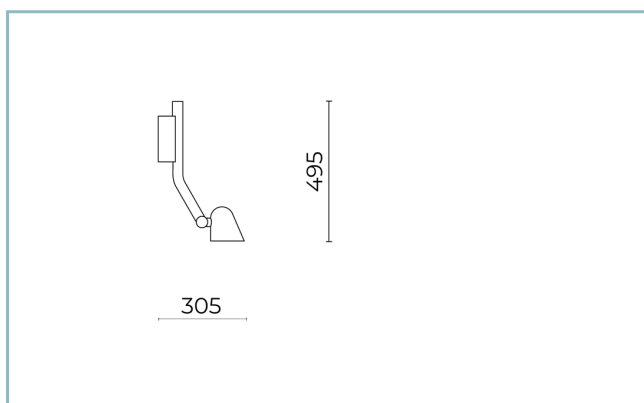
Gewicht: 2.4 kg

Ausgesetzte Seitenfläche max: 0.019 m²

Ausgesetzte Seitenfläche: 0.036 m²

Netzteil: remote (getrennt zu bestellen)

Prüfzeichen und Zertifizierungen: CE / ENEC
pending



Leistungsdaten*

LED-Strom:	350 mA
Lichtstrom der Lichtquelle:	1630 lm
Leistung der Lichtquelle:	13 W
Lichtausbeute:	125 lm/W
Lichtstrom der Leuchte:	1150 lm
Systemleistung:	15 W
Geräteeffizienz:	77 lm/W
Kategorie	D6
Blendungsindex:	

Optisches System

Lichtquelle: CoB LED

Farbtemperatur: 3000 K

Farbwiedergabe-Index (CRI): ≥ 90

Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 3

Typologie der Optiken: C 10° Narrow Beam

Lebensdauer der Optikeinheit: > 100.000 h @ 350mA @ Ta 25° C TM21 L80B10

Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

Schutzklasse: G*6

BUG rating: B1-U0-G0

Bezugsvorschriften

EN60598-1 / EN60598-2-3 / IEC / TR62778 / EN62471 / EN61547

Installation und Wartung

Einbau: Wand

Neigung: $-120^{\circ} \div 30^{\circ}$

Ø Versorgungskabel: $3,5 \div 7$ mm

Kabeleinführung: M12x1,5

Verkabelungsraum: Unabhängig vom optischen Aggregat

Durchflussregelung

Standard

DALI Steuerung

X

Materialien

Gehäuse: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt $< 1\%$)

Blendschutz: Gehärtetes Flachglas

Linsen: linse aus hochdurchsichtigem Technopolymer

Befestigungssystem: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt $< 1\%$)

Dichtungen: Alterungsbeständiger Silikonschaum

Schrauben: Edelstahl AISI304

Verkabelungsplatte: Verzinktem Stahl

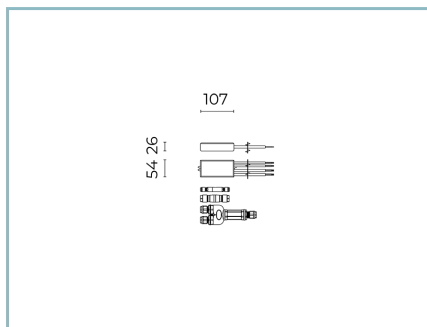
Endbearbeitung: Phosphorchromatisierungsverfahren und PolyesterPulverlackierung in 16 Phasen für eine optimale Witterungsbeständigkeit

Farben

■ Champagne

Code: 06SN3A1359A8G6V

Zusätze



06SN901X0

D18 DALI Treiber
30W 350mA IP67 (N. 1 Spoon Small)

NOTE

*Leistungsdaten

Die in diesem Datenblatt angegebenen Werte sind als Nennwerte mit einer Toleranz von +/-7% zu betrachten. Daten beziehen sich auf Lichtstrom und Effizient des Led-Moduls ohne Linsen. Wenn Sie Daten zum kompletten Led-Modul mit Linsen benötigen, multiplizieren Sie die geschriebenen Daten mit 0.9 Faktor.

Allgemeine Informationen

Die hier unter gelisteten Eigenschaften der Leuchte könnten Änderungen unterliegen und bei Auftragsbestätigung bestätigt werden.

Um eine konstante Aktualisierung der Leuchten zu fördern, wird Cariboni Group fristlos Änderungen bringen.