



Allgemeine Merkmale

Beschreibung: LED-Apparat

Schutzklasse: Klasse II

Nennspannung: 220-240 V 50/60 Hz

IP-Schutzgrad: IP66

Stoßfestigkeit: IK09

Überspannungsschutzgerät: Integriertes Überspannungsmodul, 10kV-10kA, Type 3, mit Signalisierung-LED und Thermo-Schmelzsicherung für die Trennung am Lebensende ausgestattet; Impulsfestigkeit CL II 10kV DM

Leistungsfaktor: > 0.90

Umgebungstemperatur Ta: -30°C +50°C

Gewicht: 12.00 kg

Ausgesetzte Seitenfläche max: 0,34 m²

Ausgesetzte Seitenfläche: 0,05 m²

Schutz vor Gleichtakt-Überspannungen: 10 kV

Schutz vor Gegentakt-Überspannungen: 10 kV

Netzteil: integriert

Lebensdauer des Netzteil: >100.000 h @ Ta 25°C (0,2% / 1000h)

Prüfzeichen und Zertifizierungen: ENEC / CE

Leistungsdaten*

Lichtstrom der Lichtquelle:	11720 lm
Leistung der Lichtquelle:	61 W
Lichtausbeute:	192 lm/W
Lichtstrom der Leuchte:	10080 lm
Systemleistung:	65 W
Geräteeffizienz:	155 lm/W
Kategorie Blendungsindex:	D5

Produktblatt Rev. 24/06/2024		Orao Drahtseilaufhängung Größe: medium Farbtemperatur: 4000 K Typologie der Optiken: SO-02 Street centered		01OR4C466026CHM4 Farbe: Sablé 100 Noir	
Optisches System			Durchflussregelung		
Lichtquelle: LED R2			Auf Anfrage		
Farbtemperatur: 4000 K			Virtuelles Mitternachts-Selbstlernprogramm X		
Farbwiedergabe-Index (CRI): ≥ 70			Bereit für Zhaga Steckverbinder (Book 18) X		
Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 3			Konstante Lichtausgabe (CLO) X		
Typologie der Optiken: SO-02 Street centered			1-10V Steuerung X		
Lebensdauer der Optikeinheit: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10			DALI Steuerung X		
Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP			Schwankung der Netzspannung X		
ULOR: 0%			Fernsteuerung Powerline-Technologie (SPS) X		
DLOR: 100%			Wireless-Fernsteuerung X		
Schutzklasse: G*4					
BUG rating: B3-U0-G1					
Bezugsvorschriften			Materialien		
EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547			Gehäuse: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)		
			Blendschutz: Gehärtetes Flachglas		
			Linsen: hochdurchsichtiges PMMA		
			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		
Installation und Wartung			Farben		
Einbau: Drahtseilaufhängung			■ Sablé 100 Noir		
Ø Versorgungskabel: 10 ÷ 14 mm			Code: 01OR4C466026CHM4		
Kabeleinführung: PG16					
Ersetzbarkeit der Verkabelungseinheit: Abnehmbare Platte					
Ersetzbarkeit der optischen Einheit: Ersetzung der LED-Scheibe					
Verkabelungsraum: Unabhängig vom optischen System					

Zusätze



01OR915C0

B82 Aufhängeskit auf Drahtseil Ø
6-12 mm.
Farbe: Sablé 100 Noir.

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.