



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: 7.50 kg

Ausgesetzte Seitenfläche max: 0,2 m²

Ausgesetzte Seitenfläche: 0,04 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:	4480 lm
Leistung der Lichtquelle:	21.5 W
Lichtausbeute:	208 lm/W
Lichtstrom der Leuchte:	3850 lm
Systemleistung:	25 W
Geräteeffizienz:	154 lm/W
Kategorie Blendungsindex:	D6

Produktblatt Rev. 24/06/2024		Orao Drahtseilaufhängung Größe: small Farbtemperatur: 4000 K Typologie der Optiken: SO-02 Street centered		01OR2B248026CHM4 Farbe: Sablé 100 Noir	
Optisches System			Durchflussregelung		Auf Anfrage
Lichtquelle: LED R1			Virtuelles Mitternachts-Selbstlernprogramm		X
Farbtemperatur: 4000 K			Bereit für Zhaga Steckverbinder (Book 18)		X
Farbwiedergabe-Index (CRI): ≥ 70			Konstante Lichtausgabe (CLO)		X
Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 3			1-10V Steuerung		X
Typologie der Optiken: SO-02 Street centered			DALI Steuerung		X
Lebensdauer der Optikeinheit: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10			Schwankung der Netzspannung		X
Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP			Fernsteuerung Powerline-Technologie (SPS)		X
ULOR: 0%			Wireless-Fernsteuerung		X
DLOR: 100%					
Schutzklasse: G*4			Materialien		
BUG rating: B2-U0-G0			Gehäuse: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)		
Bezugsvorschriften			Blendschutz: Gehärtetes Flachglas		
EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547			Linsen: hochdurchsichtiges PMMA		
			Befestigungssystem: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)		
Installation und Wartung			Dichtungen: Alterungsbeständiger Silikonschaum		
Einbau: Drahtseilaufhängung			Schrauben: Edelstahl AISI304		
Ø Versorgungskabel: 10 ÷ 14 mm			Verkabelungsplatte: Verzinktem Stahl		
Kabeleinführung: PG16			Endbearbeitung: Phosphorchromatisierungsverfahren und PolyesterPulverlackierung in 16 Phasen für eine optimale Witterungsbeständigkeit		
Ersetzbarkeit der Verkabelungseinheit: Abnehmbare Platte					
Ersetzbarkeit der optischen Einheit: Ersetzung der LED-Scheibe			Farben		
Verkabelungsraum: Unabhängig vom optischen System			 Sablé 100 Noir		Code: 01OR2B248026CHM4

Zusätze



01OR915C0

B82 Aufhängungskit 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.