



Allgemeine Merkmale

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Beschreibung: | LED-Apparat |
| Schutzklasse: | Klasse II |
| Nennspannung: | 220-240 V 50/60 Hz |
| IP-Schutzgrad: | IP66 |
| Stoßfestigkeit: | IK09 |
| Überspannungsschutzgerät: | Integriertes, 10kV-10kA |
| Leistungsfaktor: | > 0.95 |
| Umgebungstemperatur Ta: | -30°C +50°C |
| Gewicht: | 6 kg |
| Ausgesetzte Seitenfläche max: | 0.119 m ² |
| Ausgesetzte Seitenfläche: | 0.026 m ² |
| Schutz vor Gleichtakt-Überspannungen: | 10 kV |
| Schutz vor Gegentakt-Überspannungen: | 10 kV |
| Netzteil: | integriert |
| Lebensdauer des Netzteil: | F10 >100.000h @Ta25°C |
| Prüfzeichen und Zertifizierungen: | CE / ENEC (pending) |

Leistungsdaten*

| | |
|-----------------------------|----------|
| Lichtstrom der Lichtquelle: | 8500 lm |
| Leistung der Lichtquelle: | 49 W |
| Lichtausbeute: | 173 lm/W |
| Lichtstrom der Leuchte: | 7275 lm |
| Systemleistung: | 53 W |
| Geräteeffizienz: | 137 lm/W |
| Kategorie Blendungsindex: | D6 |

| | | |
|---|--|------------------------|
| Optisches System | Durchflussregelung | Auf Anfrage |
| Lichtquelle: LED R2 | Virtuelles Mitternachts-Selbstlernprogramm | X |
| Farbtemperatur: 2700 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: RS-02 Rotosymmetric Beam | DALI Steuerung | X |
| Lebensdauer der Optikeinheit: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10 | Schwankung der Netzspannung | X |
| Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP | Wireless-Fernsteuerung | X |
| ULOR: 0% | Bereit für Bewegungs- / Helligkeitssensoren | X |
| DLOR: 100% | | |
| Schutzklasse: G*6 | | |
| Bezugsvorschriften | Materialien | |
| EN60598-1, EN60598-2-3, EN61547; EN62471, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3 | Gehäuse: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %) | |
| | Blendschutz: Gehärtetes Flachglas 4 mm | |
| | Linsen: hochdurchsichtiges PMMA | |
| | Befestigungssystem: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %) | |
| | Dichtungen: Alterungsbeständiges Silikon | |
| | Schrauben: Edelstahl AISI304 | |
| | Endbearbeitung: Phosphorchromatisierungsverfahren und PolyesterPulverlackierung in 16 Phasen für eine optimale Witterungsbeständigkeit | |
| Installation und Wartung | Farben | |
| Einbau: Drahtseilaufhängung | <div><div></div> Sablé 100 Noir</div> | Code: 06LN5C454824CHM4 |
| Neigung: -15° +15° | | |
| Ø Versorgungskabel: 10 ÷ 14 mm | | |
| Kabeleinführung: PG16 | | |
| Verkabelungsraum: Unabhängig vom optischen Aggregat | | |

Zusätze



06LN909C0

B233 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.