



Allgemeine Merkmale

| | |
|---------------------------------------|---|
| Beschreibung: | LED-Pollerleuchte |
| Schutzklasse: | Klasse II |
| Nennspannung: | 220-240 V 50/60 Hz |
| IP-Schutzgrad: | IP66 |
| Stoßfestigkeit: | IK10 |
| Leistungsfaktor: | > 0.90 |
| Umgebungstemperatur Ta: | -30°C +50°C |
| Gewicht: | 6 kg |
| Ausgesetzte Seitenfläche max: | 0.06 m² |
| Ausgesetzte Seitenfläche: | 0.06 m² |
| Schutz vor Gleichtakt-Überspannungen: | 10 kV |
| Schutz vor Gegentakt-Überspannungen: | 6 kV |
| Netzteil: | integriert |
| Lebensdauer des Netzteil: | >100.000h @700mA @Ta25°C / <0,2% 1000h |
| Prüfzeichen und Zertifizierungen: | CE |

Leistungsdaten*

| | |
|-----------------------------|----------|
| LED-Strom: | 540 mA |
| Lichtstrom der Lichtquelle: | 2085 lm |
| Leistung der Lichtquelle: | 10 W |
| Lichtausbeute: | 209 lm/W |
| Lichtstrom der Leuchte: | 1000 lm |
| Systemleistung: | 12 W |
| Geräteeffizienz: | 83 lm/W |

Optisches System

| |
|--|
| Lichtquelle: LED |
| Farbtemperatur: 4000 K |
| Farbwiedergabe-Index (CRI): ≥ 80 |
| Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 3 |
| Typologie der Optiken: Rotosymmetrisch breitstrahlend |
| RS-D 360° |
| Lebensdauer der Optikeinheit: >100.000h @Ta25°C L90B10 |
| Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP |
| ULOR: 0% |
| DLOR: 100% |

Bezugsvorschriften

| |
|---|
| EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547 |
|---|

Installation und Wartung

| |
|---------------------------------|
| Einbau: Boden |
| Ø Versorgungskabel: 7 ÷ 13.5 mm |
| Kabeleinführung: PG16 |

Durchflussregelung

| | |
|----------------|----------|
| DALI Steuerung | Standard |
| | X |

Materialien

| |
|---|
| Gehäuse: Gehäuse, Kollimator und mit basis platte: |
| Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 |
| (Kupfergehalt < 1%); Mast: extrudierte Aluminiumlegierung |
| Linsen: opal-weißes Polycarbonat für diffuses Licht |
| Dichtungen: Alterungsbeständiger Silikonschaum |
| Schrauben: Edelstahl |
| Endbearbeitung: Phosphorchromatisierungsverfahren |
| und PolyesterPulverlackierung in 16 Phasen für eine |
| optimale Witterungsbeständigkeit |

Farben

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| <div><div></div>Sablé 100 Noir</div> | Code: 06IO3E2800CHL |
|--------------------------------------|---------------------|

Zusätze



06PY999X0

Kit metallanker
L=200 mm.

NOTE

*Leistungsdaten

Die in diesem Datenblatt angegebenen Werte sind als Nennwerte mit einer Toleranz von $\pm 7\%$ 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.