



Allgemeine Merkmale

Beschreibung: LED-Apparat

Schutzklasse: Klasse II (Klasse I auf Anfrage)

Nennspannung: 220-240 V 50/60 Hz

IP-Schutzgrad: IP66

Stoßfestigkeit: IK10

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: > 0.9

Umgebungstemperatur Ta: -30°C +50°C

Gewicht: 6.00 kg

Ausgesetzte Seitenfläche max: 0,10 m²

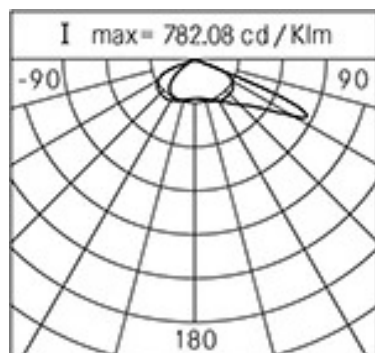
Ausgesetzte Seitenfläche: 0,02 m²

Schutz vor Gleichtakt-Überspannungen: 10 kV

Schutz vor Gegentakt-Überspannungen: 10 kV

Netzteil: integriert

Prüfzeichen und Zertifizierungen: ENEC / CE



Leistungsdaten*

| | |
|-----------------------------|----------|
| LED-Strom: | 350 mA |
| Lichtstrom der Lichtquelle: | 5780 lm |
| Leistung der Lichtquelle: | 30.5 W |
| Lichtausbeute: | 190 lm/W |
| Lichtstrom der Leuchte: | 4855 lm |
| Systemleistung: | 34 W |
| Geräteeffizienz: | 143 lm/W |
| Kategorie | D6 |
| Blendungsindex: | |

Optisches System

| |
|---|
| Lichtquelle: LED L2 |
| Farbtemperatur: 4000 K |
| Farbwiedergabe-Index (CRI): ≥ 70 |
| Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 4 |
| Typologie der Optiken: Asymmetrisch LT-62 |
| Lebensdauer der Optikeinheit: >100.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10 |
| Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP |
| ULOR: 0% |
| DLOR: 100% |
| Schutzklasse: G*4 |

Bezugsvorschriften

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 /
EN61547

Installation und Wartung

| |
|--|
| Einbau: Wand / Boden / Mast |
| Mastdurchmesser: Ø 60 - 76 - 102 mm |
| Neigung: Starre oder verstellbare Installation |
| Befestigung: Ausführung oder mit Drehgelenk direkt an der Wand oder am Boden mit Drehgelenk und Pflock montiert werden |
| Verkabelung: vorverdrahtetes Produkt |
| Ø Versorgungskabel: 10 ÷ 14 mm |
| Kabeleinführung: PG16 |

Durchflussregelung

Auf Anfrage

| | |
|---|---|
| Virtuelles Mitternachts-Selbstlernprogramm | X |
| Konstante Lichtausgabe (CLO) | X |
| 1-10V Steuerung | X |
| DALI Steuerung | X |
| Steuerleitung | X |
| Fernsteuerung Powerline-Technologie (SPS) | X |
| Wireless-Fernsteuerung | X |
| Bereit für Bewegungs- / Helligkeitssensoren | X |

Materialien

| |
|--|
| 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: Alterungsbeständiges Silikon |
| Schrauben: Edelstahl AISI304 |
| Verkabelungsplatte: Verzinktem Stahl |
| Endbearbeitung: Phosphorchromatisierungsverfahren und PolyesterPulverlackierung in 16 Phasen für eine optimale Witterungsbeständigkeit |

Farben

■ Sablé 100 Noir

Code: **06LT7A830A2CHM4**

Zusätze



06LT902C0

B111 Justierbares Gelenk
LIT Flood medium / large. Farbe: Sablé
100 Noir.



06LT904C0

B113 Justierbares Gelenk
LIT medium / large für Arm und
Erdspeiß. Farbe: Sablé 100 Noir.



06LT908C0

B117 Erdspeiß für Bodeninstallation
LIT/SIGMA 1xØ60x542 SABLE 100.
Farbe: Sablé 100 Noir.



06LT909J0

B118 Anker für Beton
L=200 mm.

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.