



Allgemeine Merkmale

| | |
|---------------------------------------|--------------------|
| Beschreibung: | LED-Strahler |
| Schutzklasse: | Klasse II |
| Nennspannung: | 220-240 V 50/60 Hz |
| IP-Schutzgrad: | IP66 |
| Stoßfestigkeit: | IK10 |
| Leistungsfaktor: | > 0.9 |
| Umgebungstemperatur Ta: | -30°C +50°C |
| Gewicht: | 4.00 kg |
| Ausgesetzte Seitenfläche max: | 0,06 m² |
| Ausgesetzte Seitenfläche: | 0,02 m² |
| Schutz vor Gleichtakt-Überspannungen: | 10 kV |
| Schutz vor Gegentakt-Überspannungen: | 6 kV |
| Netzteil: | integriert |
| Prüfzeichen und Zertifizierungen: | CE |



Leistungsdaten*

| | |
|-----------------------------|----------|
| LED-Strom: | 350 mA |
| Lichtstrom der Lichtquelle: | 3105 lm |
| Leistung der Lichtquelle: | 16 W |
| Lichtausbeute: | 194 lm/W |
| Lichtstrom der Leuchte: | 2455 lm |
| Systemleistung: | 18.5 W |
| Geräteeffizienz: | 133 lm/W |
| Kategorie | D6 |
| Blendungsindex: | |

Optisches System

| |
|--|
| Lichtquelle: LED L1 |
| Farbtemperatur: 4000 K |
| Farbwiedergabe-Index (CRI): ≥ 70 |
| Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 3 |
| Typologie der Optiken: LT-62 Asymmetric beam |
| Lebensdauer der Optikeinheit: >100.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10 |
| Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP |
| ULOR: 0% |
| DLOR: 100% |
| Schutzklasse: G*4 |
| BUG rating: B1-U0-G1 |

Bezugsvorschriften

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

Installation und Wartung

| |
|--|
| Einbau: Wand / Boden |
| Neigung: Starre oder verstellbare Installation |
| Befestigung: Stahlbügel |
| Verkabelung: vorverdrahtetes Produkt |
| Ø Versorgungskabel: 10 ÷ 14 mm |
| Kabeleinführung: PG16 |

Durchflussregelung

Auf Anfrage

| | |
|--|---|
| Virtuelles Mitternachts-Selbstlernprogramm | X |
| Konstante Lichtausgabe (CLO) | 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

| | |
|---|-----------------------|
| <div><div></div><div>Sablé 100 Noir</div></div> | Code: 06LT2A430A2CHM4 |
|---|-----------------------|

Zusätze



06LT909J0

B118 Anker für Beton
L=200 mm.



06KS918C0

B137 2 - Wege - Stecker IP68



06KS909C0

B89 Stecker 4-Wege IP68

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.