



Allgemeine Merkmale

Beschreibung: LED-Pollerleuchte

Schutzklasse: Klasse II

Nennspannung: 220-240 V 50/60 Hz

IP-Schutzgrad: IP66

Stoßfestigkeit: IK09

Leistungsfaktor: > 0.9

Umgebungstemperatur Ta: -20°C +50°C

Gewicht: 4 kg

Ausgesetzte Seitenfläche max: 0.019 m²

Ausgesetzte Seitenfläche: 0.050 m²

Netzteil: integriert

Lebensdauer des Netzteil: 50.000 h @ 350mA @ Ta 25° C

Prüfzeichen und Zertifizierungen: CE

Leistungsdaten*

LED-Strom:	350 mA
Lichtstrom der Lichtquelle:	1630 lm
Leistung der Lichtquelle:	13 W
Lichtausbeute:	125 lm/W
Lichtstrom der Leuchte:	1150 lm
Systemleistung:	15 W
Geräteeffizienz:	77 lm/W
Kategorie	D6
Blendungsindex:	

Optisches System

Lichtquelle: CoB LED
Farbtemperatur: 3000 K
Farbwiedergabe-Index (CRI): ≥ 90
Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 3
Typologie der Optiken: D 40° Wide beam
Lebensdauer der Optikeinheit: > 100.000 h @ 350mA @ Ta 25° C TM21 L80B10
Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%
Schutzklasse: G*6
BUG rating: B1-U0-G0

Bezugsvorschriften

EN60598-1 / EN60598-2-3 / IEC / TR62778 / EN62471 / EN61547

Installation und Wartung

Einbau: Boden
Neigung: $0^\circ \div 180^\circ$, Drehung $\pm 30^\circ$
\varnothing Versorgungskabel: $3,5 \div 7$ mm
Kabeleinführung: M12x1,5
Verkabelungsraum: Unabhängig vom optischen Aggregat

Materialien

Gehäuse: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt $< 1\%$)
Blendschutz: Gehärtetes Flachglas
Linsen: Linse aus hochdurchsichtigem Technopolymer
Befestigungssystem: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt $< 1\%$)
Dichtungen: Alterungsbeständiger Silikonschaum
Schrauben: Edelstahl AISI304
Verkabelungsplatte: Verzinktem Stahl
Endbearbeitung: Phosphorchromatisierungsverfahren und Polyesterpulverlackierung in 16 Phasen für eine optimale Witterungsbeständigkeit

Farben

■ Champagne

Code: **06SN1A1359B0G6**

Zusätze



06PY999X0

Kit metallanker
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 Effizienz 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.