



Allgemeine Merkmale

Beschreibung:	LED-Apparat
Schutzklasse:	Klasse II
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 m ²
Ausgesetzte Seitenfläche:	0,02 m ²
Schutz vor Gleichtakt-Überspannungen:	10 kV
Schutz vor Gegentakt-Überspannungen:	10 kV
Netzteil:	integriert
Prüfzeichen und Zertifizierungen:	ENEC / CE



Leistungsdaten*

LED-Strom:	525 mA
Lichtstrom der Lichtquelle:	8745 lm
Leistung der Lichtquelle:	47.5 W
Lichtausbeute:	184 lm/W
Lichtstrom der Leuchte:	6910 lm
Systemleistung:	51.5 W
Geräteeffizienz:	134 lm/W
Kategorie	D6
Blendungsindex:	

Produktblatt Rev. 10/07/2024	Lit System Größe: medium Farbtemperatur: 4000 K Typologie der Optiken: LA-02 Wide street	06LT7A850A1CHM4 Farbe: Sablé 100 Noir
Optisches System	Durchflussregelung	Auf Anfrage
Lichtquelle: LED L2	Virtuelles Mitternachts-Selbstlernprogramm	X
Farbtemperatur: 4000 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: LA-02 Wide street	DALI Steuerung	X
Lebensdauer der Optikeinheit: >100.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10	Wireless-Fernsteuerung	X
Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP	Bereit für Bewegungs- / Helligkeitssensoren	X
ULOR: 0%		
DLOR: 100%	Materialien	
Schutzklasse: G*3	Gehäuse: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)	
BUG rating: B1-U0-G1	Blendschutz: Gehärtetes Flachglas	
Bezugsvorschriften	Linsen: hochdurchsichtiges PMMA	
EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547	Befestigungssystem: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)	
Installation und Wartung	Dichtungen: Alterungsbeständiges Silikon	
Einbau: Wand / Boden / Mast	Schrauben: Edelstahl AISI304	
Mastdurchmesser: Ø 60 - 76 - 102 mm	Verkabelungsplatte: Verzinktem Stahl	
Neigung: Starre oder verstellbare Installation	Endbearbeitung: Phosphorchromatisierungsverfahren und PolyesterPulverlackierung in 16 Phasen für eine optimale Witterungsbeständigkeit	
Ø Versorgungskabel: 10 ÷ 14 mm	Farben	
Kabeleinführung: PG16	■ Sablé 100 Noir	Code: 06LT7A850A1CHM4

Zusätze



06LT915C0

B124 Mast aus extrudiertem Aluminium H6m
x1 LIT medium / large. Farbe: Sablè 100 Noir.



06LT927C0

B161 Mast aus extrudiertem Aluminium H6m
x2 LIT medium / large. Farbe: Sablè 100 Noir.



06LT928C0

B162 Mast aus extrudiertem Aluminium H6m
x2 LIT medium / large (H 4/6m). Farbe: Sablè 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.