



Allgemeine Merkmale

Beschreibung: LED-Pendelleuchte

Schutzklasse: classe II

Nennspannung: 220-240 V 50/60 Hz

IP-Schutzgrad: IP66

Stoßfestigkeit: IK09

Überspannungsschutzgerät: integriertes
Überspannungsmodul, 10kV-10kA, integriertes
Gerät mit Thermo-Schmelzsicherung für die
Trennung am Lebensende ausgestattet;
Impulsfestigkeit CL II 10kV CM/DM

Leistungsfaktor: > 0.90

Umgebungstemperatur Ta: -30°C +50°C

Gewicht: 8.00 kg

Ausgesetzte Seitenfläche max: 0,16 m²

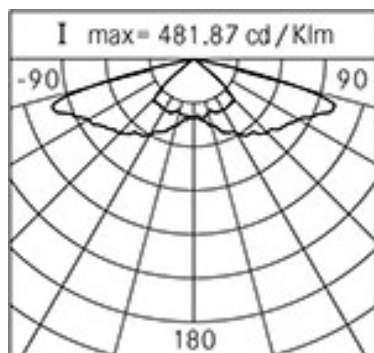
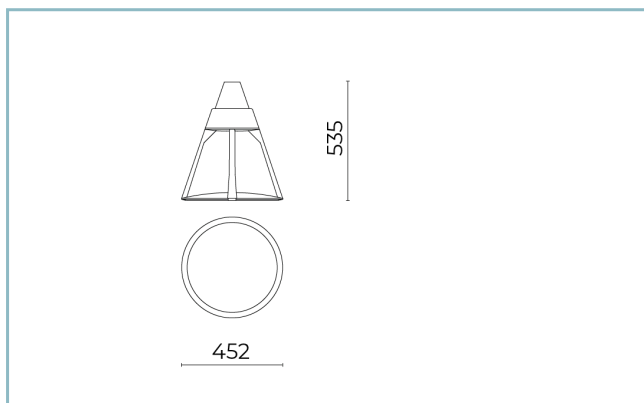
Ausgesetzte Seitenfläche: 0,068 m²

Schutz vor Gleichtakt-Überspannungen: 10 kV

Schutz vor Gegentakt-Überspannungen: 10 kV

Netzteil: integriert

Prüfzeichen und Zertifizierungen: ENEC / CE



Leistungsdaten*

LED-Strom:	700 mA
Lichtstrom der Lichtquelle:	16155 lm
Leistung der Lichtquelle:	95 W
Lichtausbeute:	170 lm/W
Lichtstrom der Leuchte:	13895 lm
Systemleistung:	103.5 W
Geräteeffizienz:	134 lm/W
Kategorie	D3
Blendungsindex:	

Optisches System	Durchflussregelung	Auf Anfrage
Lichtquelle: LED R4	Virtuelles Mitternachts-Selbstlernprogramm	X
Farbtemperatur: 4000 K	Konstante Lichtausgabe (CLO)	X
Farbwiedergabe-Index (CRI): ≥ 70	1-10V Steuerung	X
Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 4	DALI Steuerung	X
Typologie der Optiken: SO-01 Steet centered	Schwankung der Netzspannung	X
Lebensdauer der Optikeinheit: >160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B20 >160.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10	Fernsteuerung Powerline-Technologie (SPS)	X
	Wireless-Fernsteuerung	X
Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP		
ULOR: 0%	Materialien	
DLOR: 100%	Gehäuse: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)	
Schutzklasse: G*4	Blendschutz: Gehärtetes Flachglas 5 mm	
BUG rating: B3-U0-G1	Linsen: hochdurchsichtiges PMMA	
Bezugsvorschriften	Befestigungssystem: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)	
EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547	Dichtungen: Alterungsbeständiger Silikonschaum	
	Schrauben: Edelstahl AISI304	
Installation und Wartung	Verkabelungsplatte: Selbstlöschendes Technopolymer V0	
Einbau: Drahtseilaufhängung / Überdachter Gang	Endbearbeitung: Phosphorchromatisierungsverfahren und PolyesterPulverlackierung in 16 Phasen für eine optimale Witterungsbeständigkeit	
Ø Versorgungskabel: 8 ÷ 13 mm		
Kabeleinführung: M20		
Ersetzbarkeit der Verkabelungseinheit: Abnehmbare Platte	Farben	
Ersetzbarkeit der optischen Einheit: Ersetzung der LED-Scheibe	■ Sablé 100 Noir	Code: 01KA6E80039CHM4
Verkabelungsraum: Unabhängig vom optischen System		

Zusätze



01KA925C0

Aufhängungskit auf Drahtseil Ø 6-12 mm.

Farbe: Sablé 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.