



### Allgemeine Merkmale

Beschreibung: LED-Leuchte für die Beleuchtung von Wegen und städtischen Räumen

Schutzklasse: Klasse II

Nennspannung: 220-240 V 50/60 Hz

IP-Schutzgrad: IP66

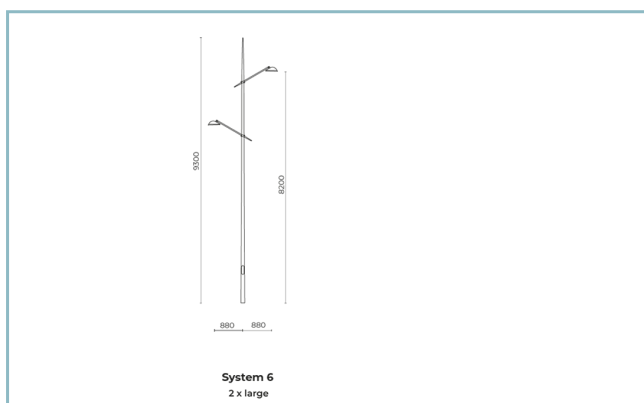
Stoßfestigkeit: IK09

Leistungsfaktor: > 0.9

Umgebungstemperatur Ta: -25°C +50°C

Netzteil: integriert

Prüfzeichen und Zertifizierungen: CE / ENEC



### Leistungsdaten\*

<b>Optisches System</b>	<b>Durchflussregelung</b>	Standard
Lichtquelle: LED	DALI Steuerung	X
Farbtemperatur: 3000 K		
Farbwiedergabe-Index (CRI): ≥ 80		
Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 3	<b>Materialien</b>	
Typologie der Optiken: Projection optics	Gehäuse: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)	
Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP	Blendschutz: Gehärtetes Flachglas	
ULOR: 0%	Linsen: hochdurchsichtiges PMMA	
DLOR: 100%	Befestigungssystem: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)	
<b>Bezugsvorschriften</b>	Dichtungen: Alterungsbeständiger Silikon	
EN60598-1 / EN60598-2-3 / IEC / TR62778 / EN62471 / EN61547	Schrauben: Edelstahl AISI304	
	Verkabelungsplatte: Verzinktem Stahl	
<b>Installation und Wartung</b>	Endbearbeitung: Phosphorchromatisierungsverfahren und PolyesterPulverlackierung in 16 Phasen für eine optimale Witterungsbeständigkeit	
Einbau: Mast		
Neigung: 0° +90°	<b>Farben</b>	
Ø Versorgungskabel: 6 ÷ 11 mm	<div>Champagne</div>	Code:
Kabeleinführung: PG13,5		<b>06SP0E90001C10G6HL</b>
Verkabelungsraum: Unabhängig vom optischen Aggregat		

---

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.