



H (m)	Ø (m)	Em (lux)
1	0.6	6332
2	1.2	1583
3	1.75	704
4	2.3	396
5	2.9	253

### Allgemeine Merkmale

- Beschreibung: LED-Leuchte für die Beleuchtung von Fassaden, Wegen und städtischen Räumen
- Schutzklasse: Klasse II
- Nennspannung: 220-240 V 50/60 Hz
- IP-Schutzgrad: IP66
- Stoßfestigkeit: IK09
- Überspannungsschutzgerät: Integriertes, 10kV-10kA
- Leistungsfaktor: > 0.95
- Umgebungstemperatur Ta: -30°C +50°C
- Gewicht: 6 kg
- Ausgesetzte Seitenfläche max: 0.119 m<sup>2</sup>
- Ausgesetzte Seitenfläche: 0.026 m<sup>2</sup>
- Schutz vor Gleichtakt-Überspannungen: 10 kV
- Schutz vor Gegentakt-Überspannungen: 10 kV
- Netzteil: integriert
- Prüfzeichen und Zertifizierungen: CE / ENEC

### Leistungsdaten\*

LED-Strom:	300 mA
Lichtstrom der Lichtquelle:	2925 lm
Leistung der Lichtquelle:	19 W
Lichtausbeute:	153 lm/W
Lichtstrom der Leuchte:	2515 lm
Systemleistung:	22 W
Geräteeffizienz:	114 lm/W
Kategorie	D6
Blendungsindex:	

<b>Optisches System</b>	<b>Durchflussregelung</b>	Standard
Lichtquelle: LED L6	DALI Steuerung	X
Farbtemperatur: 3000 K		
Farbwiedergabe-Index (CRI): ≥ 80		
Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 3	<b>Materialien</b>	
Typologie der Optiken: D 40° Wide beam	Gehäuse: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)	
Lebensdauer der Optikeinheit: >100.000h @ Ta 25°C L90B10	Blendschutz: Gehärtetes Flachglas 4 mm	
Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP	Linsen: hochdurchsichtiges PMMA	
ULOR: 0%	Dichtungen: Alterungsbeständiges Silikon	
DLOR: 100%	Schrauben: Edelstahl AISI304	
Schutzklasse: G*6	Endbearbeitung: Phosphorchromatisierungsverfahren und PolyesterPulverlackierung in 16 Phasen für eine optimale Witterungsbeständigkeit	
BUG rating: B3-U0-G0		
<b>Bezugsvorschriften</b>	<b>Farben</b>	
EN60598-1 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547	■ Sablé 100 Noir	Code: <b>06LN2C4309C0CHL</b>
<b>Installation und Wartung</b>		
Einbau: Wand, Decken, Boden, Seitlicher Mastanschluss		
Neigung: (Wand, Boden) mit Justierbares Gelenk kann von -90° bis +90° geneigt und von -15° bis +15° gedreht werden; das Verstell- und Verriegelungssystem ist stufenlos einstellbar; (Seitlicher Mastanschluss) mit Justierbares Gelenk kann von -70° bis +90° geneigt und von 0° bis +180° gedreht werden; das Verstell- und Verriegelungssystem ist stufenlos einstellbar.		
Ø Versorgungskabel: 10 ÷ 14 mm		
Kabeleinführung: PG16		
Verkabelungsraum: Unabhängig vom optischen Aggregat		

## Zusätze



06LN901C0

B225 Justierbares Gelenk.  
Farbe: Sable 100 Noir.



06LN912B0

B240 Visierhauben-Bausatz.  
Levante 2.0 small. Farbe: Schwarz  
RAL9005.



06LN900C0

B224 Fix Befestigungsbügel  
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.