

### Allgemeine Merkmale

Beschreibung: LED-Apparat

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

Lebensdauer des Netzteil: F10 >100.000h @Ta25°C

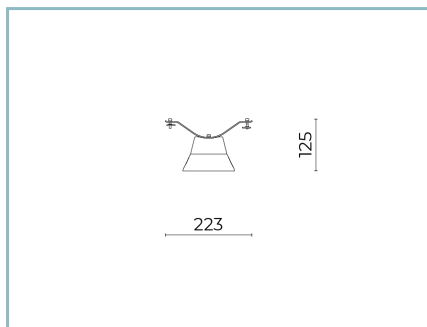
Prüfzeichen und Zertifizierungen: CE / ENEC  
(pending)

### Leistungsdaten\*

Lichtstrom der Lichtquelle:	3870 lm
Leistung der Lichtquelle:	21.5 W
Lichtausbeute:	180 lm/W
Lichtstrom der Leuchte:	3315 lm
Systemleistung:	25 W
Geräteeffizienz:	132 lm/W
Kategorie Blendungsindex:	D6

Produktblatt Rev 16/05/2024	Levante 2.0 String Suspension		06LN5B248824CHM4	
	Größe: small		Farbe: Sablé 100 Noir	
	Farbtemperatur: 2700 K			
		Typologie der Optiken: RS-02 Rotosymmetric Beam		
Optisches System		Durchflussregelung		Auf Anfrage
Lichtquelle: LED R1		Virtuelles Mitternachts-Selbstlernprogramm		X
Farbtemperatur: 2700 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: RS-02 Rotosymmetric Beam		DALI Steuerung		X
Lebensdauer der Optikeinheit: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10		Schwankung der Netzspannung		X
Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP		Wireless-Fernsteuerung		X
ULOR: 0%		Bereit für Bewegungs- / Helligkeitssensoren		X
DLOR: 100%				
Schutzklasse: G*6				
Bezugsvorschriften		Materialien		
EN60598-1, EN60598-2-3, EN61547; EN62471, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3		Gehäuse: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)		
		Blendschutz: Gehärtetes Flachglas 4 mm		
		Linsen: hochdurchsichtiges PMMA		
		Befestigungssystem: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)		
		Dichtungen: Alterungsbeständiges Silikon		
		Schrauben: Edelstahl AISI304		
		Endbearbeitung: Phosphorchromatisierungsverfahren und PolyesterPulverlackierung in 16 Phasen für eine optimale Witterungsbeständigkeit		
Installation und Wartung		Farben		
Einbau: Drahtseilaufhängung		■ Sablé 100 Noir		
Neigung: -15° +15°		Code: 06LN5B248824CHM4		
Ø Versorgungskabel: 10 ÷ 14 mm				
Kabeleinführung: PG16				
Verkabelungsraum: Unabhängig vom optischen Aggregat				

## Zusätze



06LN909C0

B233 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.