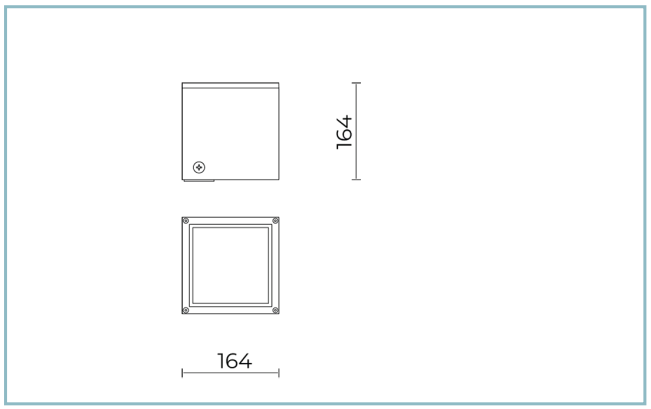
**Produktblatt**
Rev. 17/01/2023

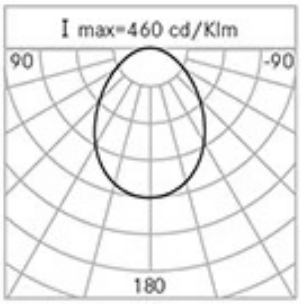
**Cube Strahler**
Größe: mittel
Farbtemperatur: 4000 K
Typologie der Optiken: Ultra-Breitstrahlend 80°

**06LC3A9409CJ**
Farbe: Sablé 100 Noir

## Allgemeine Merkmale

| |
|---|
| Beschreibung: Produkt für die Installation als Decken- oder Bodenleuchte |
| Schutzklasse: Klasse I |
| Nennspannung: 230 V 50 Hz |
| IP-Schutzgrad: IP65 |
| Stoßfestigkeit: IK06 |
| Leistungsfaktor: > 0.90 |
| Umgebungstemperatur Ta: -30°C +50°C |
| Gewicht: 3.00 kg |
| Netzteil: integriert |
| Prüfzeichen und Zertifizierungen: CE |




| H (m) | Ø (m) | Em(lux) |
|---|---|---|
| 5 | 10,34 | 6 |
| 4 | 8,27 | 9 |
| 3 | 6,2 | 15 |
| 2 | 4,14 | 35 |
| 1 | 2,07 | 139 |

**Leistungsdaten***

| | |
|---|---|
| LED-Strom: | 500 mA |
| Lichtstrom der Lichtquelle: | 1560 lm |
| Leistung der Lichtquelle: | 14 W |
| Lichtausbeute: | 111 lm/W |
| Lichtstrom der Leuchte: | 920 lm |
| Systemleistung: | 16 W |
| Geräteeffizienz: | 58 lm/W |

Cariboni group

**Produktblatt**
Rev. 17/01/2023

**Cube Strahler**
Größe: mittel
Farbtemperatur: 4000 K
Typologie der Optiken: Ultra-Breitstrahlend 80°

**06LC3A9409CJ**
Farbe: Sablé 100 Noir

## Optisches System

Lichtquelle: 9 LED

Farbwiedergabe-Index (CRI): ≥ 80

Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 3

Typologie der Optiken: Ultra-Breitstrahlend 80°

Lebensdauer der Optikeinheit: >60.000h @Ta25°C L80B10

## Bezugsvorschriften

EN60598-1 / EN60598-2-1 / EN62471

## Installation und Wartung

Einbau: Wand / Boden

Neigung: Schrägverstellung (mit Gelenk-Set im Zubehör)

Befestigung: Dübel

Ø Versorgungskabel: 8 ÷ 13 mm

Kabeleinführung: M20

Trennschalter: automatisch

## Materialien

Gehäuse: Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100 (Kupfergehalt < 1 %)

Blendschutz: Sandgestrahltes Flachglas

Linsen: PMMA

Dichtungen: Alterungsbeständiges extrudiertes Silikon

Schrauben: Edelstahl AISI 304

Endbearbeitung: Phosphorchromatisierungsverfahren und PolyesterPulverlackierung in 16 Phasen für eine optimale Witterungsbeständigkeit

## Farben

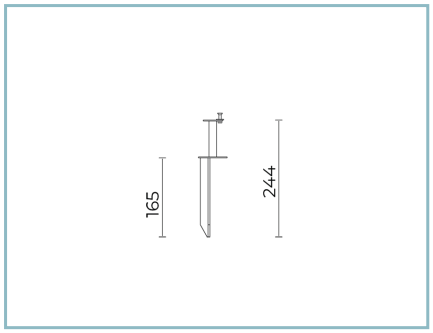
| | |
|---|---|
| ■ Sablé 100 Noir | Code: **06LC3A9409CJ** |

**Produktblatt**
Rev. 17/01/2023

**Cube Strahler**
Größe: mittel
Farbtemperatur: 4000 K
Typologie der Optiken: Ultra-Breitstrahlend 80°

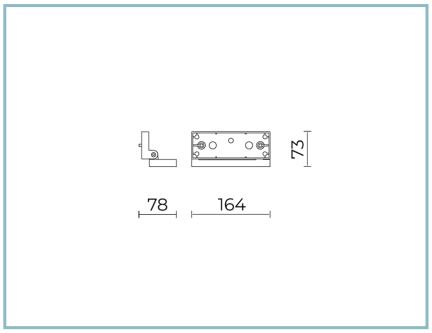
**06LC3A9409CJ**
Farbe: Sablé 100 Noir

## Zusätze




06LC901C0

Erdspieß für Bodeninstallation CUBE MEDIUM.
Farbe: Sablè 100 Noir.




06LC2901C

Gelenk CUBE MEDIUM
für die Installation an der Wand.
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 geschrieben 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 fördert, wird Cariboni Group fristlos Änderungen bringen.