



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 |

Optisches System

| |
|---|
| Lichtquelle: 9 LED |
| Farbtemperatur: 4000 K |
| 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 |

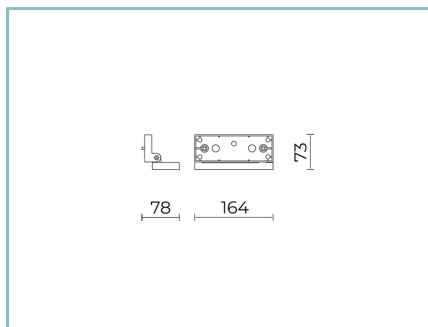
Materialien

| |
|--|
| 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 |
|--|---------------------------|

Zusätze



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 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.