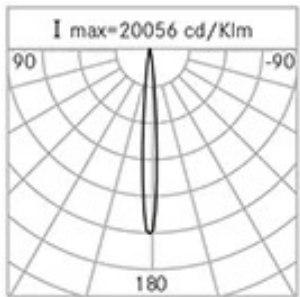
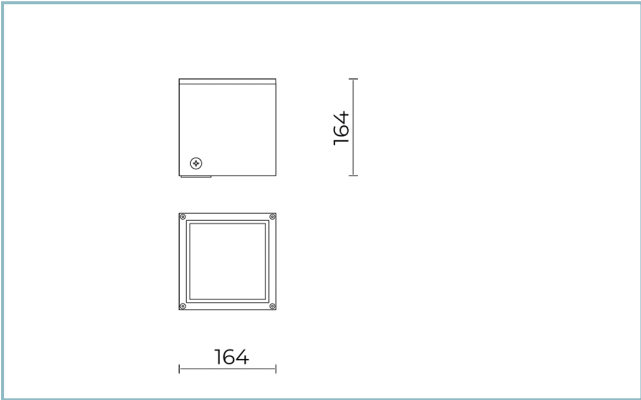




Allgemeine Merkmale

| | |
|-----------------------------------|--|
| 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 | 0,93 | 397 |
| 4 | 0,74 | 619 |
| 3 | 0,56 | 1100 |
| 2 | 0,37 | 2476 |
| 1 | 0,19 | 9904 |

Leistungsdaten*

| | |
|-----------------------------|----------|
| LED-Strom: | 500 mA |
| Lichtstrom der Lichtquelle: | 1460 lm |
| Leistung der Lichtquelle: | 14 W |
| Lichtausbeute: | 104 lm/W |
| Lichtstrom der Leuchte: | 1050 lm |
| Systemleistung: | 16 W |
| Geräteeffizienz: | 66 lm/W |

Optisches System

| |
|---|
| Lichtquelle: 9 LED |
| Farbtemperatur: 3000 K |
| Farbwiedergabe-Index (CRI): ≥ 80 |
| Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 3 |
| Typologie der Optiken: Engstrahlend 8° |
| 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: Gehärtetes Flachglas |
| Linsen: PMMA |
| Dichtungen: Alterungsbeständiges extrudiertes Silikon |
| Schrauben: Edelstahl AISI 304 |
| Endbearbeitung: Phosphorchromatisierungsverfahren und PolyesterPulverlackierung in 16 Phasen für eine optimale Witterungsbeständigkeit |

Farben

| | |
|--|--------------------------|
|  Weiß RAL9003 | Code: 06LC3A9494D |
|--|--------------------------|

Zusätze



06LC901C0

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



06LC2901D

Gelenk CUBE MEDIUM
für die Installation an der Wand.
Farbe: weiß RAL9003.

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.