

### Allgemeine Merkmale

Beschreibung: produkt für Wand-/Bodenmontage

Schutzklasse: Klasse II

Nennspannung: 220-240 V 50/60 Hz

IP-Schutzgrad: IP65

Stoßfestigkeit: IK10

Leistungsfaktor: > 0.90

Umgebungstemperatur Ta: -30°C +50°C

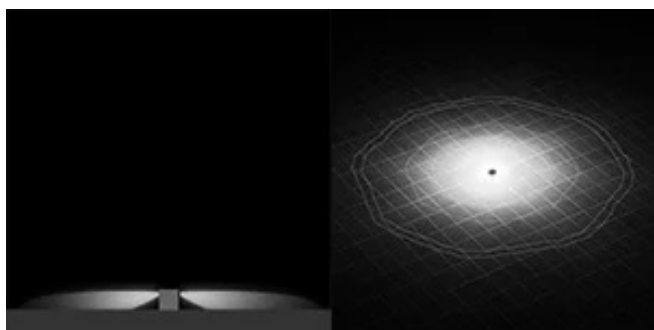
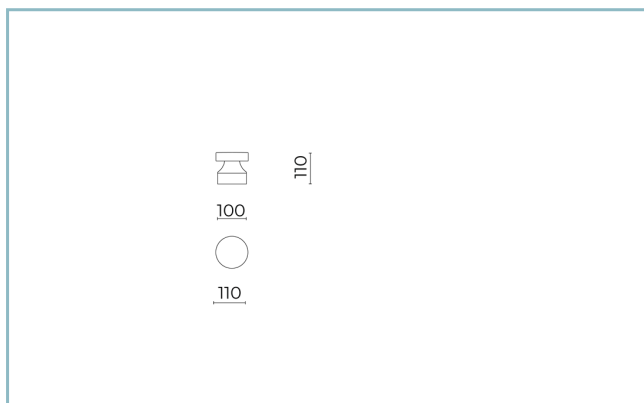
Gewicht: 0.8 kg

Ausgesetzte Seitenfläche max: 0.015 m<sup>2</sup>

Ausgesetzte Seitenfläche: 0.015 m<sup>2</sup>

Netzteil: integriert

Prüfzeichen und Zertifizierungen: CE



### Leistungsdaten\*

LED-Strom:	350 mA
Lichtstrom der Lichtquelle:	1040 lm
Leistung der Lichtquelle:	5.8 W
Lichtausbeute:	179 lm/W
Lichtstrom der Leuchte:	475 lm
Systemleistung:	7.6 W
Geräteeffizienz:	63 lm/W

### Optisches System

Lichtquelle: LED

Farbtemperatur: 3000 K

Farbwiedergabe-Index (CRI):  $\geq 80$

Chromatische Konsistenz (SDCM):  $\leq 3$

Typologie der Optiken: RS-D 360° Rotosymmetric Diffused Beam

Lebensdauer der Optikeinheit: >100.000h @Ta25°C L80B10

Klasse der fotobiologischen Sicherheit: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

### Bezugsvorschriften

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547

### Installation und Wartung

Einbau: Wand, Boden

Ø Versorgungskabel: 3 ÷ 7 mm

Kabeleinführung: M12

### Materialien

Gehäuse: Gehäuse, Kollimator und mit basis platte:  
Druckguss aus Aluminiumlegierung UNI EN AB 47100  
(Kupfergehalt < 1%)

Linsen: opal-weißes Polycarbonat für diffuses Licht

Dichtungen: Alterungsbeständiger Silikonschaum

Schrauben: Edelstahl

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

### Farben

■ Grau RAL9006

Code: **06BM0C4390A**

---

**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.