



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

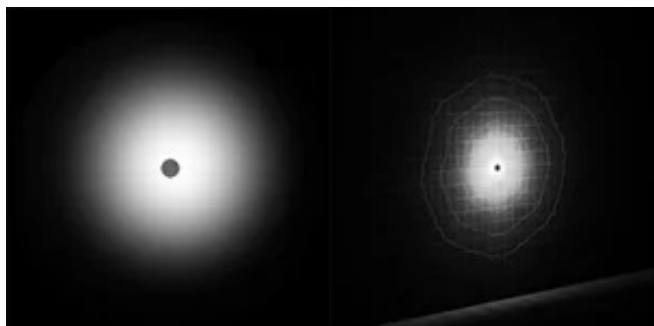
Gewicht: 0.8 kg

Ausgesetzte Seitenfläche max: 0.015 m²

Ausgesetzte Seitenfläche: 0.015 m²

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): ≥ 80 Chromatische Konsistenz (SDCM): ≤ 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 RAL9006Code: **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.