



### Allgemeine Merkmale

Beschreibung: Leuchte mit Mono und Doppellemission für Wandinstallation

Schutzklasse: Klasse I

Nennspannung: 230 V 50 Hz

IP-Schutzgrad: IP65

Stoßfestigkeit: IK05

Leistungsfaktor: > 0.90

Umgebungstemperatur Ta: -30°C +50°C

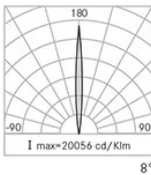
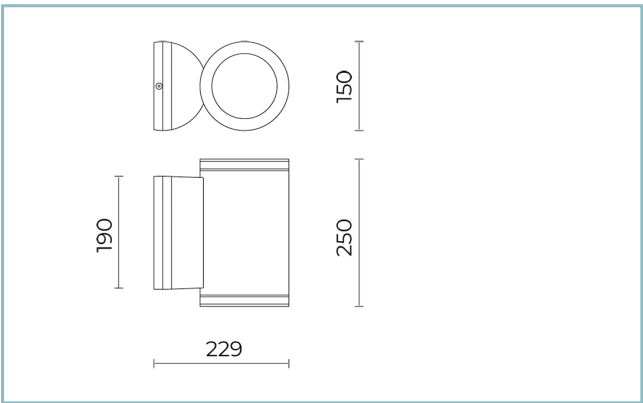
Gewicht: 4.00 kg

Ausgesetzte Seitenfläche max: 0,058 m²

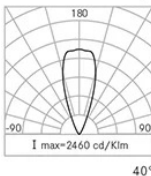
Ausgesetzte Seitenfläche: 0,035 m²

Netzteil: integriert

Prüfzeichen und Zertifizierungen: CE



H (m)	Ø (m)	Em(lux)
1	0,19	12155
2	0,37	3040
3	0,56	1351
4	0,74	760
5	0,93	487



H (m)	Ø (m)	Em(lux)
1	0,71	1441
2	1,41	361
3	2,13	161
4	2,84	91
5	3,54	57

### Leistungsdaten\*

LED-Strom:	500 mA
Lichtstrom der Lichtquelle:	3120 lm
Leistung der Lichtquelle:	27 W
Lichtausbeute:	116 lm/W
Lichtstrom der Leuchte:	2200 lm
Systemleistung:	31 W
Geräteeffizienz:	71 lm/W

### Optisches System

Lichtquelle: 2x9 LED

Farbtemperatur: 4000 K

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

Chromatische Konsistenz (SDCM):  $\leq 3$

Typologie der Optiken: 8°+40°

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

### Bezugsvorschriften

EN60598-1 / EN60598-2-1 / EN62471

### Installation und Wartung

Einbau: Wand

Befestigung: Mit Konsole aus Aluminiumdruckguss

Ø Versorgungskabel: 7 ÷ 11 mm

Kabeleinführung: PG11

### Materialien

Gehäuse: Extrudierte Aluminiumlegierung UNI9006/T6

Blendschutz: Gehärtetes Flachglas

Linsen: hochdurchsichtiges PMMA

Dichtungen: Alterungsbeständiges extrudiertes Silikon

Schrauben: Edelstahl AISI 304

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

### Farben

■ Grau RAL9006

Code: **06OT3B84012A**

---

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.