

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: P645

P645: Kleiner Korpus - Neutral White - Optik Wall Washer

**Produktcode**

P645: Kleiner Korpus - Neutral White - Optik Wall Washer

Beschreibung

Schwenkbarer Strahler mit Adapter für die Installation auf Stromschiene, zur Bestückung mit linearen LEDs PCB im Farbton Neutral White (4000K). Produkt komplett mit Reflektor aus superreinem eloxiertem Aluminium, um eine Up Light Wall Washer-Lichtverteilung für die vertikale Ausleuchtung der Wand von oben nach unten zu erzielen. In den Korpus integriertes DALI-Vorschaltgerät. Das Leuchtgehäuse ist aus Aluminiumdruckguss hergestellt. Drehung um 360° um die Senkrechte und Schrägstellung um 90° zur Waagrechten Passive Wärmeableitung. Möglichkeit der Anbringung des als Zubehör lieferbaren asymmetrischen Schirms.

Installation

mit Stromschiene oder Einbaudose

Farben

Schwarz (04) | Weiß/Schwarz (47)

Gewicht (Kg)

0,9

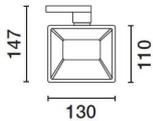
Montage

Dreiphasenstromschienensystem|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

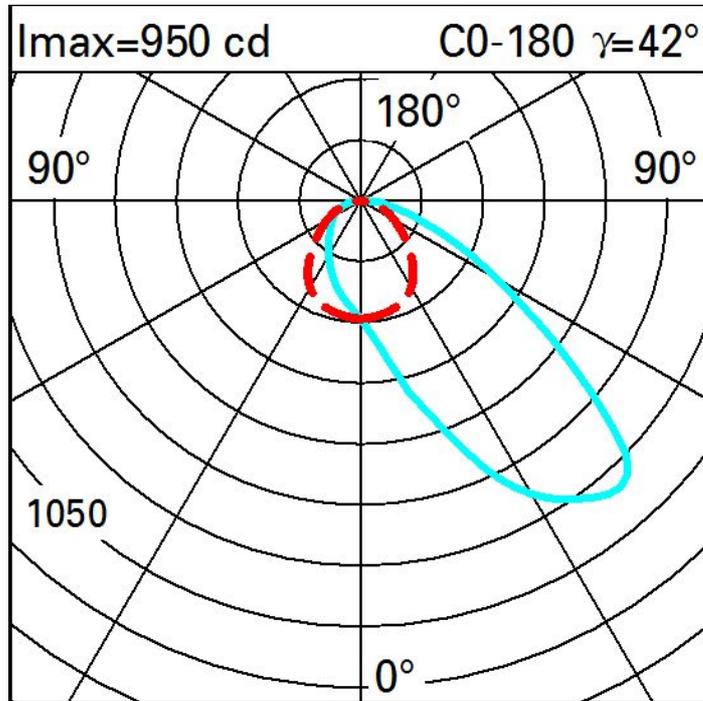
Die Leuchte wird komplett mit elektronischen Komponenten ausgeliefert.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

| | | | |
|---|------|---|--|
| Im System: | 1225 | Lebensdauer LED 1: | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| W System: | 16.5 | Lampencode: | LED |
| Im Lichtquelle: | 1750 | Anzahl Lampen in | 1 |
| W Lichtquelle: | 14 | Leuchtgehäuse: | |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert): | 74.2 | ZVEI-Code: | LED |
| Im im Notlichtbetrieb: | - | Anzahl Leuchtgehäuse: | 1 |
| abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]: | 0 | Leistungsfaktor: | Sehen Montageanleitung |
| Leuchtenbetriebswirkungsgrad 70 (L.O.R.) [%]: | | Einschaltstrom: | 20 A / 150 µs |
| CRI (minimum): | 80 | maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat: | B10A: 18 Leuchten B16A: 30 Leuchten C10A: 31 Leuchten C16A: 51 Leuchten |
| Farbtemperatur [K]: | 4000 | Minimaler Dimmwert %: | 1 |
| MacAdam Step: | 2 | Überspannungsschutz: | 2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung |
| | | Control: | DALI-2 |

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux Wall distance = 1m

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|---|
| 3 | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 5 | 13 | 42 | 118 | 189 | 118 | 42 | 13 | 5 | 2 |
| 2 | 4 | 9 | 27 | 84 | 227 | 330 | 227 | 84 | 27 | 9 | 4 |
| | 5 | 12 | 30 | 71 | 132 | 165 | 132 | 71 | 30 | 12 | 5 |
| 1 | 6 | 12 | 25 | 44 | 65 | 74 | 65 | 44 | 25 | 12 | 6 |
| | 6 | 10 | 17 | 25 | 33 | 35 | 33 | 25 | 17 | 10 | 6 |
| 0 | | | | | | | | | | | |
| | m | -2 | -1 | 0 | 1 | 2 | 3 | | | | |