

View Opti Beam Lens rund

Design iGuzzini /
Arup

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: Q305

Q305: Runder Strahler mit großem Korpus - WW



Produktcode

Q305: Runder Strahler mit großem Korpus - WW

Beschreibung

Schwenkbarer Strahler für Innenbereich, mit Adapter für die Installation auf Dreiphasen-Stromschiene. Die Leuchte ist aus Aluminiumdruckguss und der Vorderteil aus Thermoplast hergestellt. Doppelt schwenkbar: Drehung um 360° vertikal und Neigung um 90° horizontal. Leuchtgehäuse aus LED im Farbton Warm White 3000K CRI90 mit Technologie OPTIBEAM LENS, Wall Washer-Lichtverteilung für gleichmäßige vertikale Wandbeleuchtung. Auf dem Gehäuse eingebautes elektronisch-dimmbares Vorschaltgerät, halbversenkbar in Schiene. Möglichkeit der Installation verschiedener flacher Zubehörteile wie OPTIBEAM REFRACTOR zur Variation der Lichtverteilung, Blendschutzvorrichtung, Soft Lens und Zubehör für den Außengebrauch wie ein asymmetrischer Blendschutz zur Vermeidung von Lichtstreuung an der Decke.

Installation

Auf DALI-/Dreiphasen-Stromschiene

Farben

Schwarz (04) | Weiß/Schwarz (47)

Gewicht (Kg)

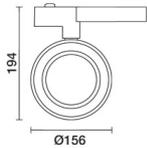
1.7

Montage

Stromschienen dali|Dreiphasenstromschienensystem

Verkabelung

Produkt wird komplett mit dimmbaren elektronischen Komponenten ausgeliefert, die auf dem Gehäuse installiert und halbversenkbar in der Schiene sind.



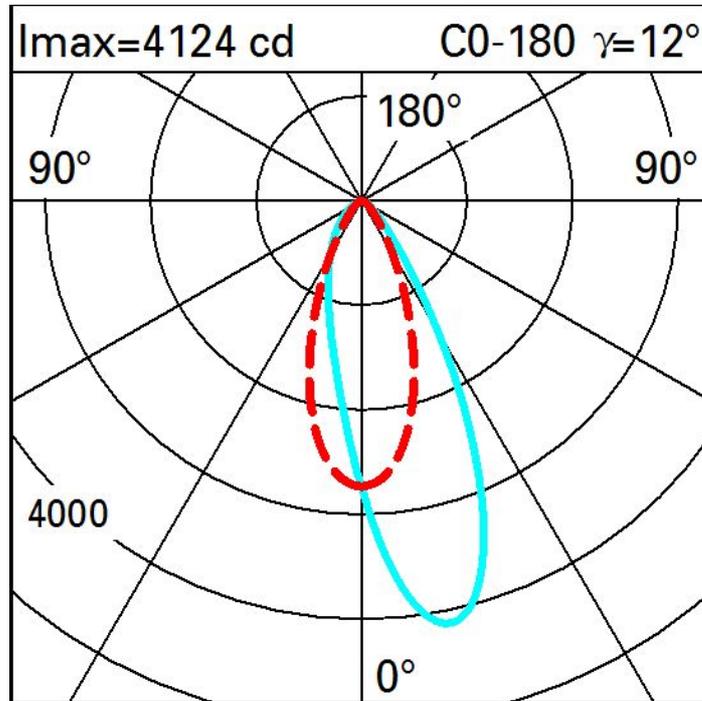
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	2181	MacAdam Step:	2
W System:	29.2	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	3160	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	24	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	74.7	Leuchtgehäuse:	ZVEI-Code: LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtgehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 69 (L.O.R.) [%]:		Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
CRI (minimum):	90	Control:	Push Dim
Farbtemperatur [K]:	3000		

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux Wall distance = 1m

3						●					
	0.3	0.8	2	8	24	42	24	8	2	0.8	0.3
2	1	3	6	17	47	81	47	17	6	3	1
	2	4	9	28	84	145	84	28	9	4	2
1	2	5	12	40	119	193	119	40	12	5	2
	3	6	17	50	113	164	113	50	17	6	3
0											
	m	-2	-1	0	1	2	3				