

View Opti Beam Lens rund

Design iGuzzini /
Arup

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: 419B

419B: Runder Strahler mit großem Korpus - Medium



Produktcode

419B: Runder Strahler mit großem Korpus - Medium

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 Neutral White 4000K mit Technologie OPTIBEAM LENS, hochdefiniertes Medium-Lichtbündel. Auf Gehäuse integriertes dimmbares DALI-Vorschaltgerät, halbversenkbar in Schiene. Möglichkeit der Installation verschiedener flacher Zubehörteile wie OPTIBEAM REFRACTOR zur Variation der Lichtverteilung, Refraktor zur elliptischen 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)

1.57

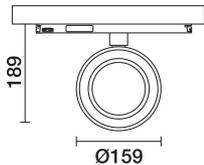
Montage

Stromschienen dali|Dreiphasenstromschienensystem

Verkabelung

Produkt wird komplett mit DALI-Komponenten ausgeliefert, die im Gehäuse untergebracht sind und halbversenkbar in der Schiene sind.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	3245	MacAdam Step:	2
W System:	28.3	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	3730	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	24	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	114.7	Leuchtgehäuse:	ZVEI-Code: LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtgehäuse:	1
abgegebenen Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 87 (L.O.R.) [%]:	16°	Einschaltstrom:	5 A / 50 µs
Abstrahlwinkel [°]:	80	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten
CRI (minimum):	80	Überspannungsschutz:	4kV Gleichtaktspannung und 2kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	4000	Control:	DALI-2

Polardiagramm

