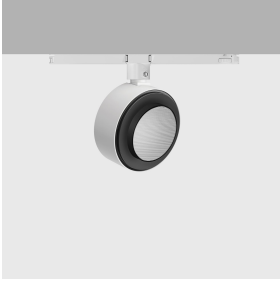


Letzte Aktualisierung der Informationen: März 2025

Produktkonfiguration: 417B

417B: Runder Strahler mit kleinem Korpus - WW

**Produktcode**

417B: Runder Strahler mit kleinem 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 Gehäuse integriertes dimmbares DALI-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)

1.06

Montage

Stromschienen dali|Dreiphasenstromschienensystem

Verkabelung

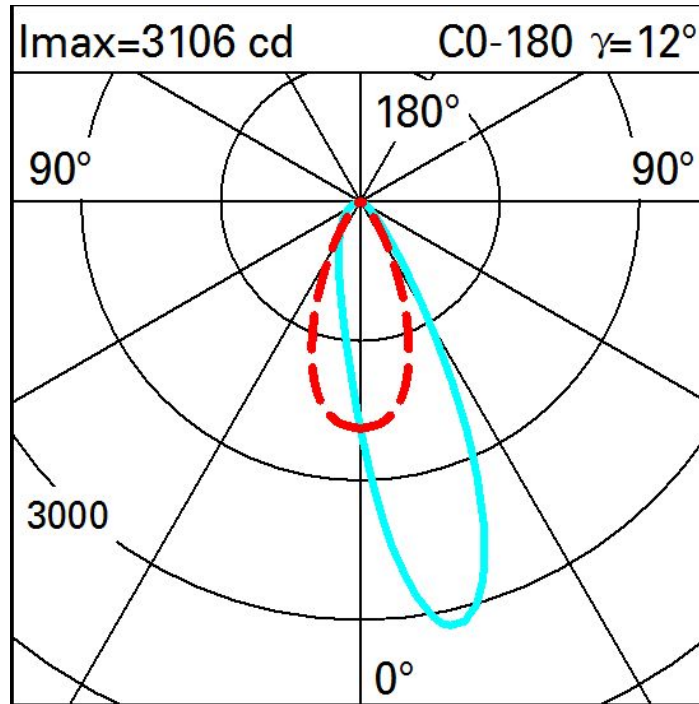
Produkt wird komplett mit DALI-Komponenten ausgeliefert, die im Gehäuse untergebracht sind und halbversenkbar in der Schiene sind.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	1497	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	20.5	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	2170	Anzahl Lampen in	1
W Lichtquelle:	18	Leuchtgehäuse:	
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	73	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.) [%]:		Einschaltstrom:	5 A / 50 µs
CRI (minimum):	90	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten
Farbtemperatur [K]:	3000	Überspannungsschutz:	4kV Gleichtaktspannung und 2kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	2	Control:	DALI-2

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux Wall distance = 1m

3												
	0.1	0.2	0.8	3	8	20	8	3	0.8	0.2	0.1	
2	0.4	0.9	2	8	25	51	25	8	2	0.9	0.4	
	0.7	2	5	17	53	89	53	17	5	2	0.7	
1	1	3	8	30	88	137	88	30	8	3	1	
	1	4	13	40	89	124	89	40	13	4	1	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					