

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: RE02.D8

RE02.D8: Einbauleuchte 9 Zellen - Wall Washer - DALI - weiss / durchsichtig



Produktcode

RE02.D8: Einbauleuchte 9 Zellen - Wall Washer - DALI - weiss / durchsichtig

Beschreibung

Einbauleuchte zur vertikalen Beleuchtung bestehend aus Lichtquelle, 9-zelligem Lichtraster und Komponenten für den Betrieb. Hauptkorpus aus extrudiertem Aluminium - eloxiertes Finish - Enddeckel aus Zamak-Guss - Matt-Finish Halterung für LED-Lichtquellen aus Polkarbonat. Befestigungsfedern aus Stahldraht. Das Optikgehäuse besteht aus einem Raster aus strukturiertem, durchscheinendem Metacrylat mit katadioptrischem System (patentierter Opti Beam Diamond-Optik) - ohne galvanische Oberflächenbehandlung - mit hochglanzbeschichteter Abdeckung aus PP. Im Raster sind Blenden mit Mehrfach-Linsen für LED-Quellen integriert. Werden zusätzlich modellierte Blenden verwendet, sorgt dies für eine präzise definierte asymmetrische Lichtausstrahlung auf der Wandfläche. Dimmbares DALI-Vorschaltgerät mit der Leuchte verbunden.

Installation

Einbauleuchte mit Gegenhalterfedern aus Stahldraht; die Einbauöffnung ist an der Rasterdecke 63 x 363 vorzunehmen.

Farben

Weiß Durchsichtig (D8)

Gewicht (Kg)

1.33

Montage

Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

komplett mit eingebauter DALI-Versorgungseinheit; Schnellanschlüsse am Vorschaltgerät.

Anmerkungen

Für optimale Verlegungsabstände der Wall Washer-Einbauleuchten die Montageanleitung konsultieren.

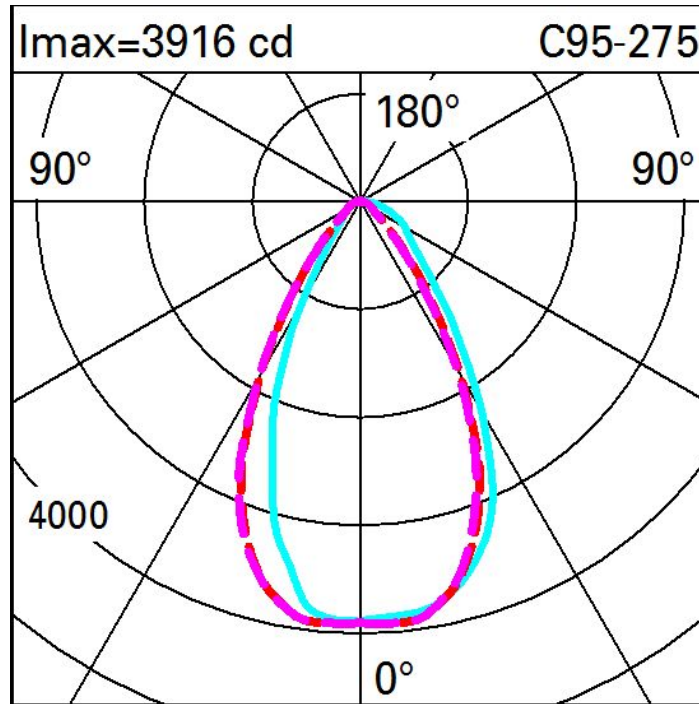
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	4093	Farbtemperatur [K]:	4000
W System:	29	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	5350	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	25	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	141.1	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	43	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 77 (L.O.R.) [%]:		Control:	DALI-2
CRI (minimum):	80		

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux													Wall distance = 1m	
3														
	3	8	19	54	162	289	162	54	19	8	3			
2	5	11	25	66	184	288	184	66	25	11	5			
	6	12	30	90	213	297	213	90	30	12	6			
1	7	15	40	106	196	250	196	106	40	15	7			
	8	21	50	98	146	173	146	98	50	21	8			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							