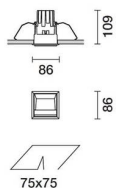
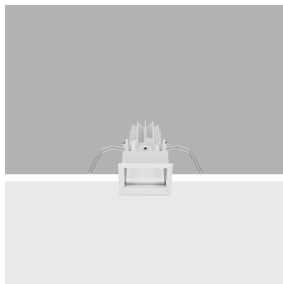


Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2024

Produktkonfiguration: P959.01

P959.01: Einbauleuchte Frame- LED Neutral White - Wall Washer - DALI - weiss

**Produktcode**

P959.01: Einbauleuchte Frame- LED Neutral White - Wall Washer - DALI - weiss

Beschreibung

Einbaugerät mit Wall-Washer-Optik für LED-Lampe neutral white. Passives Wärmeableitungssystem. Lampenkörper mit Abstrahlfläche aus Aluminiumdruckguss, Version mit äußerem Anschlagrahmen. Spezifisches asymmetrisches optisches System für eine definierte Lichtverteilung an der Wand ohne Schattenbereiche. Reflektor - Lichtstromsammler aus hochreinem Aluminium, Schirm - Refraktor aus PMMA, Abschirmung aus Thermoplast. Die an das Gerät angeschlossene, dimmbare Versorgungseinheit DALI ist im Lieferumfang enthalten.

Installation

Einbaumodell mit Fallschutzfedern aus Stahldraht - Mindeststärke der Zwischendecke 1 mm - Vorbohrung 75 x 75 mm. Zur korrekten Beleuchtung an den Wänden müssen die Entfernungen und Bohrabstände der Installation im Anleitungsblatt überprüft werden.

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

0.5

Montage

Wandeinbauleuchte|Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

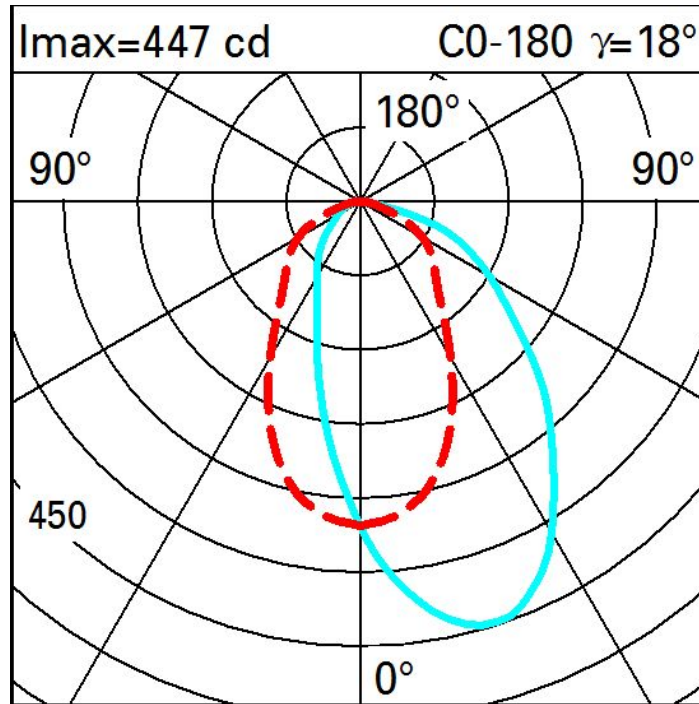
Schnellklemmenanschluss an der Klemmenleiste der Versorgungseinheit - Mit Hilfe der digital-elektronischen Verkabelung ist eine Dimmung mit DALI-Protokoll oder mit Schaltersystem (TOUCH DIM) möglich

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	627	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	8.7	Eingangsspannung [V]:	230
Im Lichtquelle:	1100	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	6.5	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W,	72.1	Leuchtengehäuse:	
Systemwert):		ZVEI-Code:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/	0	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
über einem Winkel von 90°		Einschaltstrom:	16 A / 220 µs
[lm]:		maximale Anzahl Leuchten	
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 57		pro Sicherungsautomat:	B10A: 15 Leuchten B16A: 24 Leuchten C10A: 24 Leuchten C16A: 40 Leuchten
(L.O.R.) [%]:		Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
CRI (minimum):	80	Control:	DALI-2
Farbtemperatur [K]:	4000		
MacAdam Step:	2		

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux												Wall distance = 1m	
3													
	0.9	2	7	21	60	90	60	21	7	2	0.9		
2	2	5	12	27	63	92	63	27	12	5	2		
	3	6	11	24	48	63	48	24	11	6	3		
1	3	5	9	19	32	39	32	19	9	5	3		
	3	4	8	14	21	24	21	14	8	4	3		
0													
	m	-2	-1	0	1	2	3						