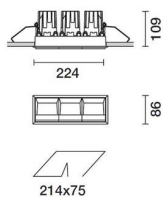
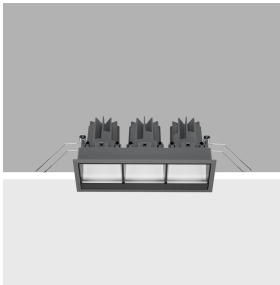


Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2024

Produktkonfiguration: P967.74

P967.74: Einbauleuchte Frame mit 3 Elementen - LED Warm White Wall Washer - DALI - grau / schwarz

**Produktcode**

P967.74: Einbauleuchte Frame mit 3 Elementen - LED Warm White Wall Washer - DALI - grau / schwarz

Beschreibung

Einbaugerät mit drei Elementen mit Wall-Washer-Optik für LED-Lampe warm white 2700 K mit hohem Farbwiedergabeindex. Passives Wärmeableitungssystem. Lampenkörper mit Abstrahlfläche aus Aluminiumdruckguss, Version mit äußerem Anschlagrahmen. Spezifisches optisches System für eine definierte Lichtverteilung an der Wand ohne Schattenbereiche. Die anliegende Position der asymmetrischen Gruppen sorgt für eine grundsätzliche Reduzierung der direkten Blendwirkung, ohne die Qualität der Lichtstrahlung zu beeinträchtigen. Reflektoren - Lichtstromsammel aus hochreinem Aluminium, Schirme - Refraktoren aus PMMA, Abschirmung aus Thermoplast. Die an das Gerät angeschlossene, dimmbare Versorgungseinheit DALI ist im Lieferumfang enthalten.

Installation

Einbaumodell mit Fallschutzfedern aus Stahl Draht - Mindeststärke der Zwischendecke 1 mm - Vorbohrung 75 x 214 mm. Zur korrekten Beleuchtung an den Wänden müssen die Entfernungen und Bohrabstände der Installation im Anleitungsblatt überprüft werden.

Gewicht (Kg)

1.5

Montage

Wand einbauleuchte | Decke einbauleuchte

Verkabelung

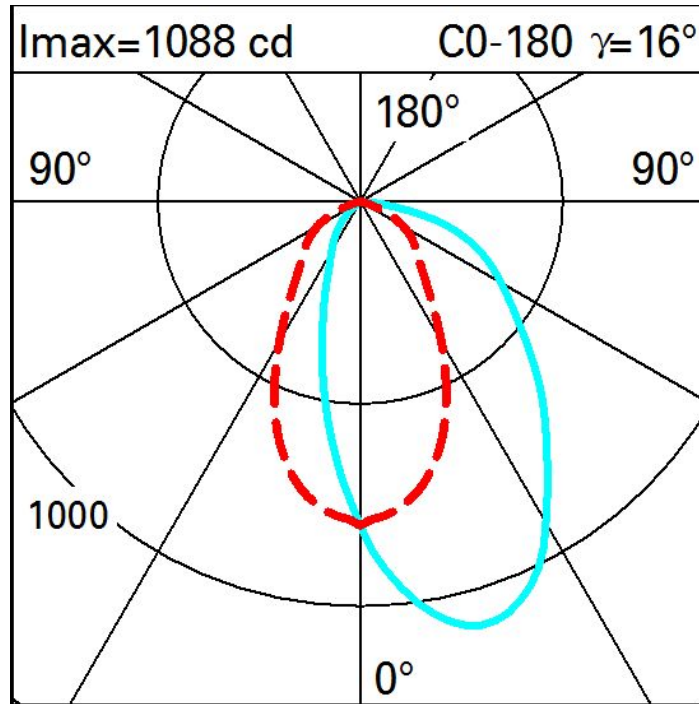
Schnellklemmenanschluss an der Klemmenleiste der Versorgungseinheit - Mit Hilfe der digital-elektronischen Verkabelung ist eine Dimmung mit DALI-Protokoll oder mit Schaltersystem (TOUCH DIM) möglich

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	1333	Eingangsspannung [V]:	230
W System:	28.4	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	3100	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	25	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	46.9	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Einschaltstrom:	10 A / 200 µs
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 43 (L.O.R.) [%]:		maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 18 Leuchten B16A: 30 Leuchten C10A: 31 Leuchten C16A: 51 Leuchten
CRI (minimum):	90	Minimaler Dimmwert %:	1
Farbtemperatur [K]:	2700	Überspannungsschutz:	5kV Gleichtaktspannung und 4kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	2	Dimm-Methode:	CCR
Lebensdauer LED 1: > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		Control:	DALI

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux													Wall distance = 1m	
3														
	0.9	3	12	42	142	256	142	42	12	3	0.9			
2	4	11	25	59	148	224	148	59	25	11	4			
	6	12	23	54	112	148	112	54	23	12	6			
1	6	10	21	45	77	94	77	45	21	10	6			
	5	10	19	34	50	57	50	34	19	10	5			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							