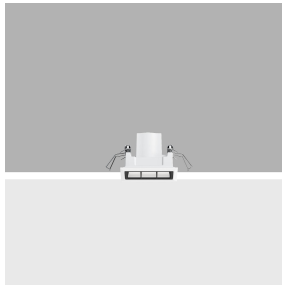


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: QD60

QD60: Frame-Einbauleuchte 3 LED - Remote-Driver - Wall Washer Longitudinal Glare Control



Produktcode

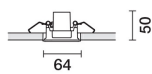
QD60: Frame-Einbauleuchte 3 LED - Remote-Driver - Wall Washer Longitudinal Glare Control

Beschreibung

Miniaturisierte, lineare Einbauleuchte für LED. Die patentierte Technologie des optischen Systems gewährleistet eine homogene, effiziente Lichtverteilung an der Wand, trotz der sehr kompakten Leuchtenabmessungen, so dass Schattenbereiche in Deckennähe vermieden werden. Der schwarze Konturenrahmen aus Polycarbonat wurde entwickelt, um den Blendeffekt in Längsrichtung fühlbar zu senken. Hauptkorpus mit abstrahlender Oberfläche aus Zamak-Guss, Version mit Anschlag-Konturenrahmen. Lichtstromverstärker/Reflektor aus Reinstaluminium - asymmetrischer Blendschutz aus PMMA mit Textures. Versorgungseinheit nicht inbegriffen, mit separatem Code erhältlich.

Installation

Zum Einbau in abgehängte Decken von 1 bis 25 mm mittels Federn aus Stahldraht - Einbauöffnung 24 x 60 Die in der Montageanleitung angegebenen Distanzen und Zwischenabstände beachten, um eine korrekte Lichtverteilung an den Wänden zu gewährleisten.



24x60

Farben

Schwarz/Schwarz (43) | Weiß/Schwarz (47) | Grau/Schwarz (74)* 0.15

Gewicht (Kg)

* Farben auf Anfrage

Montage

Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Konstantstrom-Versorgungseinheiten separat zu bestellen. ON-OFF - Cod. MXF9 (min 1 / max 2); dimmbar DALI - Cod. BZM4 (min 1 / max 6) - auf der Montageanleitung Betriebsstrom/kompatible Längen und Querschnitte der zu verwendenden Kabel kontrollieren.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IP20

IP43

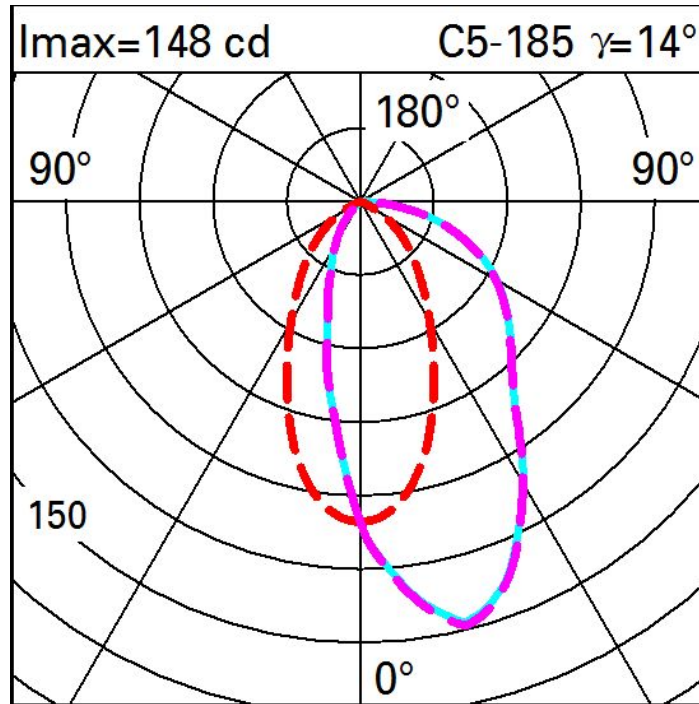
on the visible part of the product once installed



Technische Daten

Im System:	154	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	5.9	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	550	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	5.9	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	26.1	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 28 (L.O.R.) [%]:		LED Strom [mA]:	700
CRI (minimum):	90		

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux													Wall distance = 1m	
3														
	0.1	0.2	0.8	4	17	34	17	4	0.8	0.2	0.1			
2	0.2	0.7	2	7	17	27	17	7	2	0.7	0.2			
	0.5	1	3	6	12	17	12	6	3	1	0.5			
1	0.7	1	2	5	9	11	9	5	2	1	0.7			
	0.7	1	2	4	6	7	6	4	2	1	0.7			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							