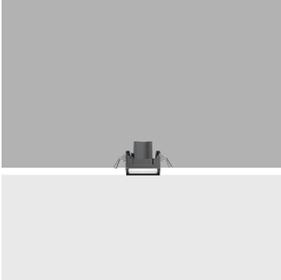


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: QJ52

QJ52: Minimal 3 LED-Abschnitte - Wall Washer



Produktcode

QJ52: Minimal 3 LED-Abschnitte - Wall Washer

Beschreibung

Miniaturisierte, lineare Einbauleuchte für LED, speziell für die vertikale Beleuchtung von Wänden. Trotz der sehr kompakten Größe der Leuchte sorgt die patentierte Technologie des optischen Systems für eine gleichmäßige und leistungsstarke Bestrahlung von Wänden, die keine Schattenzonen in Deckennähe erzeugt. Hauptkorpus mit strahlender Oberfläche aus Zamak-Guss; minimale Version (rahmenlos) für die bündig mit der Decke abschließende Montage. Für die Installation an abgehängten Decken wird ein spezifischer Adapterrahmen benötigt, der mit separatem Code erhältlich ist. Lichtstromverstärker - Reflektor aus Reinstaluminium - asymmetrischer Schirm aus PMMA mit Textures - Interner Konturenrahmen aus schwarzem Polycarbonat. Versorgungseinheit nicht inbegriffen, mit getrenntem Code verfügbar.

Installation

Einsetzen des Leuchtenkorpus in den zuvor an der Decke installierten speziellen Adapter (QJ86) mittels Stahldrahtfedern die gleichzeitig als Fallschutz dienen - Einbau in Decken mit einer Stärke von 12,5 / 15 / 20 mm. Eine spezielle Schutzschicht vereinfacht und beschleunigt abschließende Verspachtelungen an Gipskarton.

Farben

Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

0.1

Montage

Deckeneinbauleuchte

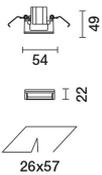
Verkabelung

Konstantspannungsversorgungseinheiten separat zu bestellen. ON-OFF - Cod. MXF9 (min 1 / max 2); dimmbar DALI - Cod. BZM4 (min 1 / max 6) - in der Montageanleitung Länge und Dicke der einzusetzenden Kabel auf Kompatibilität überprüfen.

Anmerkungen

Die spezielle mitgelieferte Stahldraht-Feder sorgt für eine einfache Entnahme des Leuchtenkorpus nach erfolgter Einsetzung.

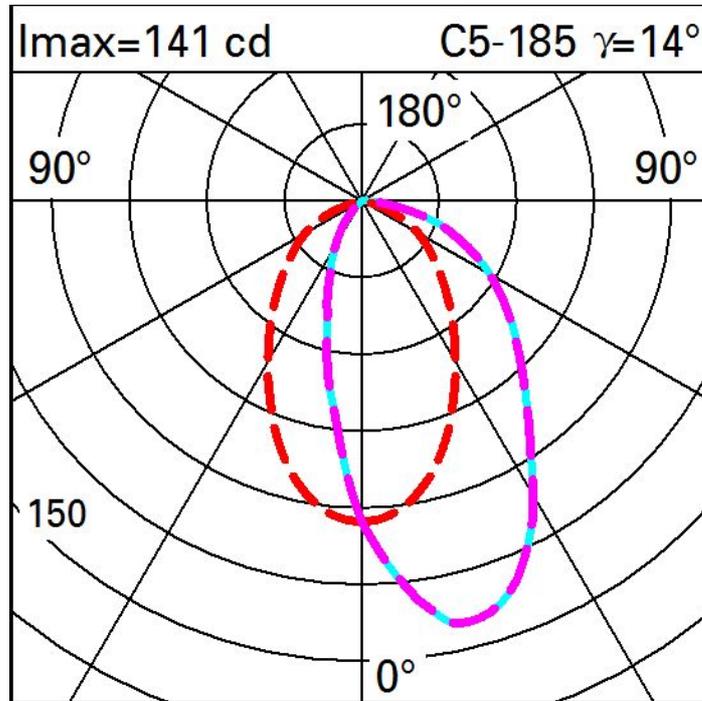
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	175	Farbtemperatur [K]:	2700
W System:	5.9	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	530	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	5.9	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	29.6	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 (L.O.R.) [%]:	33	LED Strom [mA]:	700
CRI (minimum):	90		

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux Wall distance = 1m

3												
	0.1	0.4	2	6	17	29	17	6	2	0.4	0.1	
2	0.6	1	3	8	18	26	18	8	3	1	0.6	
	0.9	2	4	8	14	17	14	8	4	2	0.9	
1	1	2	3	6	9	11	9	6	3	2	1	
	1.0	2	3	4	6	7	6	4	3	2	1.0	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					