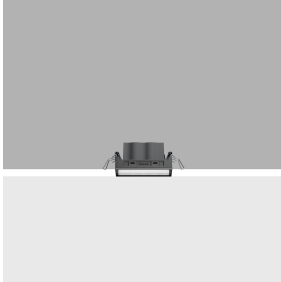


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: QJ57

QJ57: Minimal 5 LED-Abschnitte - Wall Washer

**Produktcode**

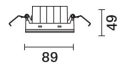
QJ57: Minimal 5 LED-Abschnitte - Wall Washer

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 Aluminium-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. Komplett mit dimmbarer DALI-Vorsorgungseinheit, die an die Leuchte angeschlossen ist.

Installation

Einsetzen des Leuchtenkorpus in den zuvor an der Decke installierten speziellen Adapter (QJ90) 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)

0.32

Montage

Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

An der Versorgungseinheit mit eingebauter Klemmleiste.

Anmerkungen

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

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IP20

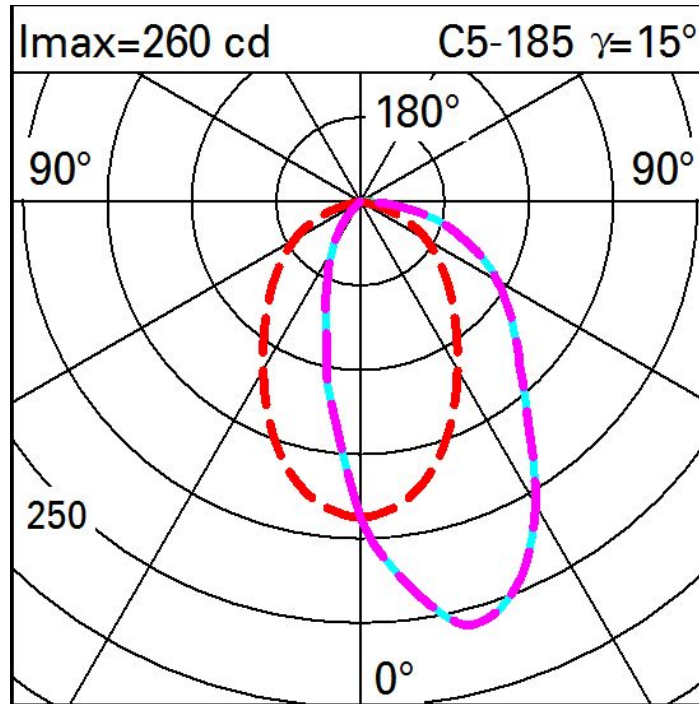
IP43



Technische Daten

Im System:	346	Eingangsspannung [V]:	230
W System:	12.4	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	910	Anzahl Lampen in	1
W Lichtquelle:	9.9	Leuchtengehäuse:	
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	27.9	ZVEI-Code:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 38 (L.O.R.) [%]:		Einschaltstrom:	9 A / 22 µs
CRI (minimum):	90	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 20 Leuchten B16A: 33 Leuchten C10A: 34 Leuchten C16A: 56 Leuchten
Farbtemperatur [K]:	3000	Minimaler Dimmwert %:	1
MacAdam Step:	2	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)	Control:	DALI-2

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux											Wall distance = 1m	
3												
	0.7	2	5	13	36	59	36	13	5	2	0.7	
2	2	3	7	17	35	49	35	17	7	3	2	
	2	4	8	15	26	32	26	15	8	4	2	
1	2	4	7	12	18	21	18	12	7	4	2	
	2	3	5	8	12	13	12	8	5	3	2	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					