

Laser Blade XS

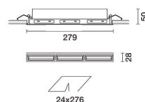
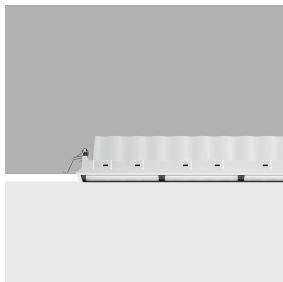
Design iGuzzini

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: Q597

Q597: Frame 3x5 LED-Abschnitte - Wall Washer



Produktcode

Q597: Frame 3x5 LED-Abschnitte - Wall Washer

Beschreibung

Miniaturisierte, lineare Einbauleuchte für LED. 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, Version mit Anschlag-Konturenrahmen. Lichtstromverstärker - Reflektor aus Reinstaluminium - asymmetrischer Schirm aus PMMA mit Textures - Interner Konturenrahmen aus schwarzem Polycarbonat. Komplett mit DALI-Versorgungseinheit, die an die Leuchte angeschlossen ist.

Installation

Zum Einbau in abgehängte Decken von 1 bis 25 mm mittels Federn aus Stahldraht - Einbauöffnung 24 x 276.

Farben

Schwarz/Schwarz (43) | Weiß/Schwarz (47) | Grau/Schwarz (74)* 0.75

Gewicht (Kg)

* Farben auf Anfrage

Montage

Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

An der Versorgungseinheit mit eingebauter Klemmleiste.

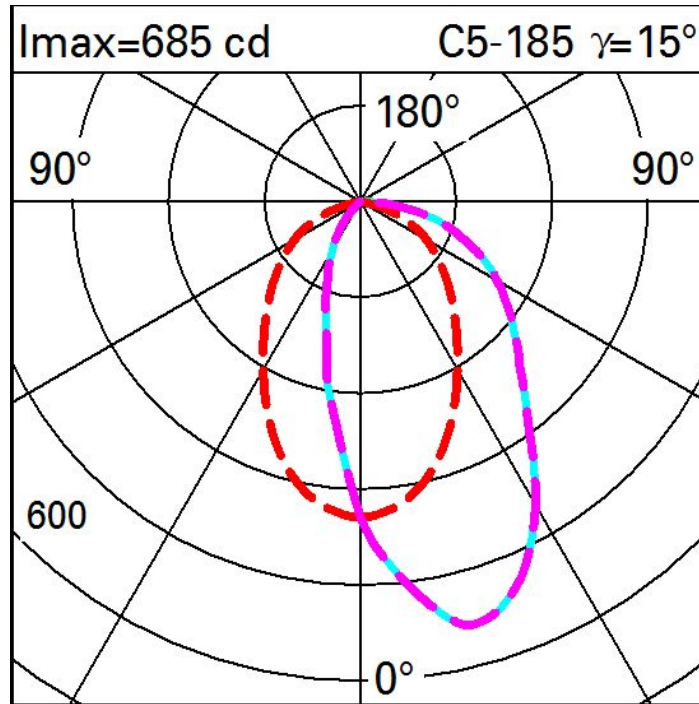
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	912	Eingangsspannung [V]:	230
W System:	28.4	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	2400	Anzahl Lampen in	1
W Lichtquelle:	25	Leuchtengehäuse:	
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	32.1	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														
	2	4	12	35	94	156	94	35	12	4	2			
2	4	9	20	45	92	129	92	45	20	9	4			
	5	10	20	40	68	86	68	40	20	10	5			
1	6	10	17	31	47	56	47	31	17	10	6			
	5	9	14	22	31	35	31	22	14	9	5			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							