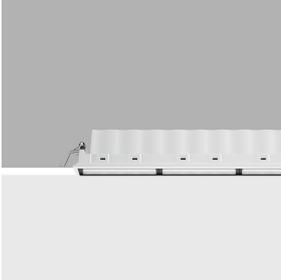


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

**Produktkonfiguration: Q596**

Q596: Frame 3x5 LED-Abschnitte - Wall Washer



**Produktcode**

Q596: 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

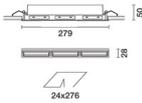
**Montage**

Deckeneinbauleuchte

**Verkabelung**

An der Versorgungseinheit mit eingebauter Klemmleiste.

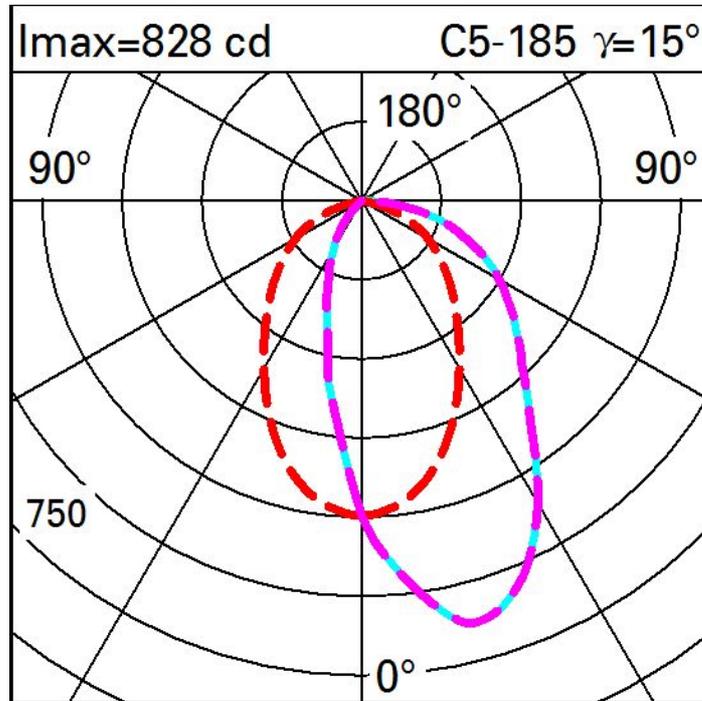
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



**Technische Daten**

Im System:	1102	Eingangsspannung [V]:	230
W System:	28.4	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	2900	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	25	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	38.8	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Einschaltstrom:	9 A / 22 µs
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 38 (L.O.R.) [%]:		maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 20 Leuchten B16A: 33 Leuchten C10A: 34 Leuchten C16A: 56 Leuchten
CRI (minimum):	90	Minimaler Dimmwert %:	1
Farbtemperatur [K]:	4000	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	2	Control:	DALI-2
Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)		

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux Wall distance = 1m

3						●					
	2	5	15	42	114	189	114	42	15	5	2
2	5	11	24	54	111	156	111	54	24	11	5
	7	12	24	48	82	103	82	48	24	12	7
1	7	12	21	37	57	68	57	37	21	12	7
	6	10	17	27	37	43	37	27	17	10	6
0											
	m	-2	-1	0	1	2	3				