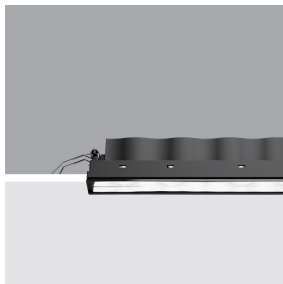


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: QL47

QL47: Minimal 3 x 5 LED-Abschnitte - Wall Washer



Produktcode

QL47: Minimal 3 x 5 LED-Abschnitte - Wall Washer

Beschreibung

Miniaturisierte, lineare Einbauleuchte für LED, speziell für die vertikale Beleuchtung von Wänden. Die patentierte Technologie des optischen Systems sorgt 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 Versorgungseinheit, die an die Leuchte angeschlossen ist. LED mit hohem Farbwiedergabeindex.

Installation

Einsetzen des Einbaukorpus mithilfe von Stahlfedern auf den speziellen, zuvor eingebauten Adapter - Dicke der Rasterdecke prüfen und den entsprechenden mit separatem Produktcode einsetzen.

Farben

Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

0.85

Montage

Wandeinbauleuchte|Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

auf der Box der Versorgungseinheit: verschraubbare Anschlüsse

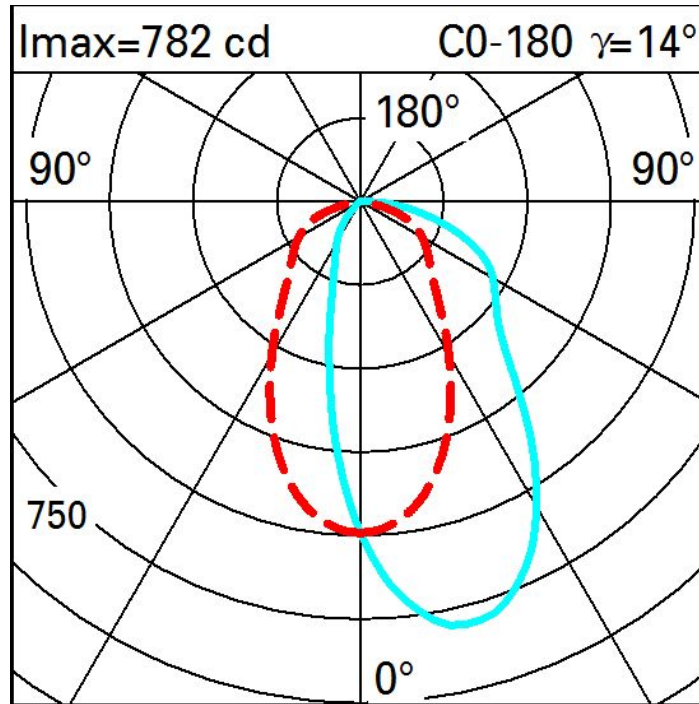
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	994	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	35	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	2550	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	31	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	28.4	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 39 (L.O.R.) [%]:		maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 20 Leuchten B16A: 33 Leuchten C10A: 34 Leuchten C16A: 56 Leuchten
CRI (minimum):	95	Minimaler Dimmwert %:	1
CRI (typisch):	97	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	2700	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	3		

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux													Wall distance = 1m	
3														
	2	6	14	39	108	183	108	39	14	6	2			
2	5	10	20	44	94	131	94	44	20	10	5			
	6	10	19	40	76	99	76	40	19	10	6			
1	5	9	17	33	54	65	54	33	17	9	5			
	5	8	15	24	35	40	35	24	15	8	5			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							