

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

Produktkonfiguration: QL60

QL60: Minimal 3 x 5 LED-Abschnitte - Wall Washer- LGC



Produktcode

QL60: Minimal 3 x 5 LED-Abschnitte - Wall Washer- LGC

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. Dank des Konturenrahmens aus schwarzem Polycarbonat wird der längsseitige Blendeffekt spürbar vermindert, so dass immer die höchste Gleichförmigkeit des Lichts an der Wand gegeben ist. 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. Komplett mit dimmbarer DALI-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

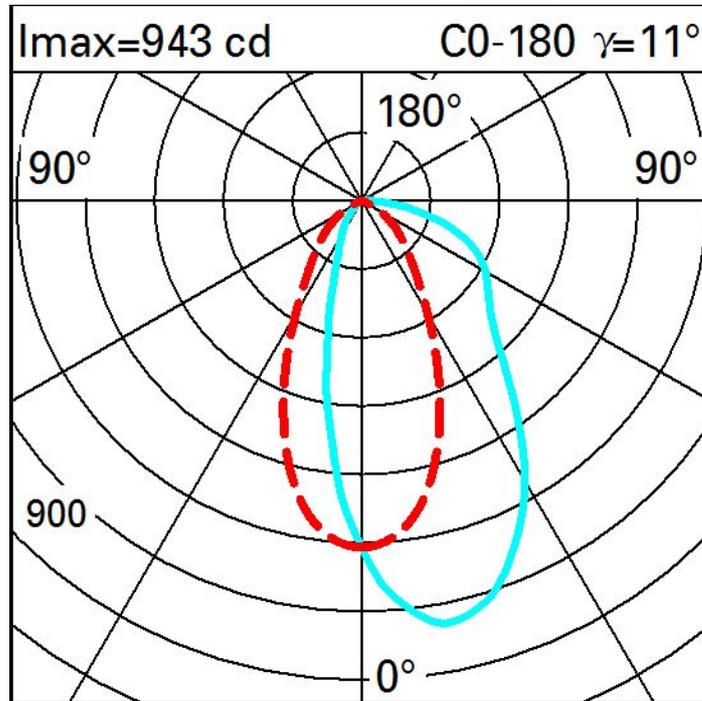
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	946	CRI (typisch):	97
W System:	35	Farbtemperatur [K]:	4000
Im Lichtquelle:	3050	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	31	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	27	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	31	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI (minimum):	95	Control:	DALI-2

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux Wall distance = 1 m

3																					
	0.5	1	5	22	94	206	94	22	5	1	0.5										
2	1	4	12	36	93	149	93	36	12	4	1										
	3	6	15	35	78	109	78	35	15	6	3										
1	3	7	14	31	58	73	58	31	14	7	3										
	4	7	13	24	39	46	39	24	13	7	4										
0																					
	m	-2	-1	0	1	2	3														