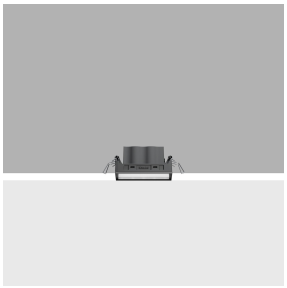
Laser Blade XS

Design iGuzzini **iGuzzini**

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

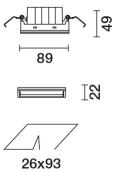
Produktkonfiguration: QJ58
QJ58: Minimal 5 LED-Abschnitte - Wall Washer



Produktcode
QJ58: 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-Versorgungseinheit, 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	Gewicht (Kg)
Schwarz (04)	0.32

Montage
Deckeneinbauleuchte

Verkabelung
An der Versorgungseinheit mit eingebauter Klemmleiste.

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

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

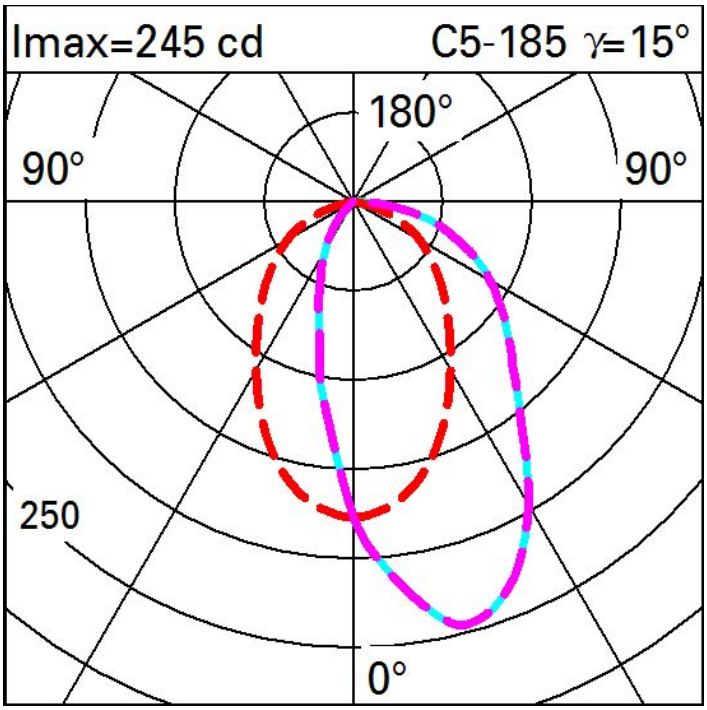
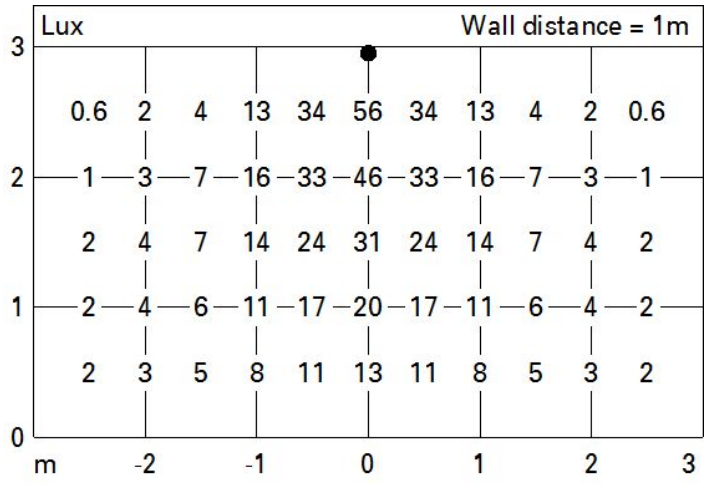
IP20 IP43 pending

Technische Daten

lm System:	327
W System:	12.4
lm Lichtquelle:	860
W Lichtquelle:	9.9
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	26.4
lm im Notlichtbetrieb:	-
abgegebener Lichtstrom bei/über einem Winkel von 90° [lm]:	0
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	38
CRI (minimum):	90
Farbtemperatur [K]:	2700
MacAdam Step:	2
Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

Eingangsspannung [V]:	230
Lampencode:	LED
Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
ZVEI-Code:	LED
Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Einschaltstrom:	9 A / 22 µs
maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 20 Leuchten B16A: 33 Leuchten C10A: 34 Leuchten C16A: 56 Leuchten
Minimaler Dimmwert %:	1
Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
Control:	DALI-2

Polardiagramm



Beleuchtungen