

Laser Blade

Design iGuzzini

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: MT89

MT89: Starres Modul Wallwasher - LED - Neutral White - dimmbare, integrierte DALI-Versorgungseinheit



Produktcode

MT89: Starres Modul Wallwasher - LED - Neutral White - dimmbare, integrierte DALI-Versorgungseinheit **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Lineares, starres Modul mit LED, spezifisch für die Installation im Kanal Laser Blade System. Die Verbindungsplatte aus Stahl beinhaltet die Gruppe der Leuchtmittel und die Komponenten für den Betrieb. Asymmetrisches optisches System, das spezifisch für eine effiziente Wallwasher-Lichtverteilung konzipiert ist. Lichtstromverstärker - Reflektor aus Reinstaluminium - Blendschutz aus PMMA mit gerillter Oberfläche; eine spezielle Folie aus Acryl, die am Blendschutz angebracht ist, gewährleistet eine gleichförmige und effiziente Lichtverteilung auf der Wand. Interner Konturenrahmen aus schwarzem Polycarbonat. Komplett mit elektronischer, an die Leuchte angeschlossener Versorgungseinheit. LED Neutral White - Lifetime mit Restlichtstrom 80% (L80) 50.000 Stunden - 25°.

Installation

Blockiervorrichtung mit doppeltem, drehbarem Zapfen mit Rückholfeder für ein leichtes Einsetzen in den Sitz des Profils, verstellbar mittels Schraubendreher. Um eine korrekte Lichtverteilung auf der Wand zu gewährleisten, müssen die Wallwasher-Module auf bestimmten Distanzen und mit spezifischen Zwischenabständen positioniert werden (siehe Montageanleitung); für den Gebrauch dieser Module ist es daher wichtig, die Position des Kanals so zu planen, dass die vorgesehenen Abstände eingehalten werden.

Farben

Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

1.7

Montage

Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

An beiden Seiten des Moduls sind Verbinder für den Anschluss an die nächsten Module vorgesehen; für weiter distanzierte Verbindungen sind zusätzliche Verbinder verfügbar (Bestellnr. MXN6 - Kabel nicht im Lieferumfang enthalten).

Anmerkungen

Möglichkeit zum Dimmen mit Taster (TOUCH DIM/PUSH): Für diese Option verweisen wir auf die in der Packung enthaltene Montageanleitung.

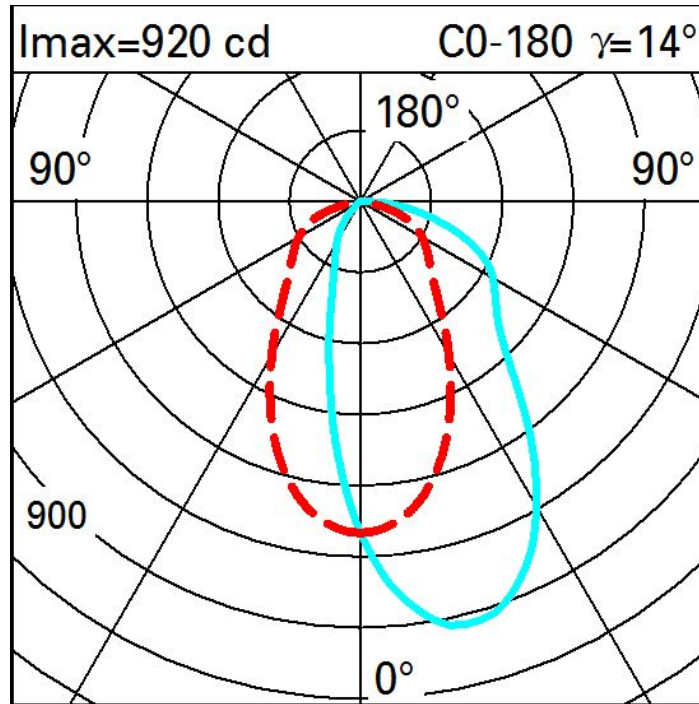
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	1170	Farbtemperatur [K]:	4000
W System:	35	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	3000	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	31	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	33.4	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 39 (L.O.R.) [%]:		Control:	DALI
CRI:	95		

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux												Wall distance = 1m	
3													
	3	7	17	46	127	215	127	46	17	7	3		
2	6	12	24	52	111	155	111	52	24	12	6		
	7	12	22	47	90	116	90	47	22	12	7		
1	6	11	20	38	63	77	63	38	20	11	6		
	6	10	17	29	41	48	41	29	17	10	6		
0													
	m	-2	-1		0		1		2	3			