

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: MJ57

MJ57: Eckmodul für Lichtreihen - Low Contrast - direkte Lichtemission - LED Warm White integrierte dimmbare DALI-Versorgungseinheit



Produktcode

MJ57: Eckmodul für Lichtreihen - Low Contrast - direkte Lichtemission - LED Warm White integrierte dimmbare DALI-Versorgungseinheit

Beschreibung

Modulares Lichtsystem mit direktem Lichtaustritt, zur Bestückung mit LEDs. Eckmodul für Allgemeinbeleuchtung (Low Contrast), speziell für Reiheninstallationen. Profil aus stranggepresstem Aluminium für die Version Minimal (framless); opaler Metacrylat-Blendschutz, vorgerüstet für die überlappende Verbindung aufeinander folgender Module. Installation als Einbau-, Decken-, Wand- und Hängeleuchte; das Modul muss mit den passenden Zubehörteil-Kits kombiniert werden, je nach Art der gewählten Installation. Dimmbare elektronische DALI-Versorgungseinheit in die Leuchte integriert. Hochleistungs-LED Warm White.

Installation

Version Hängeleuchte: zu ergänzen mit Seilpendeln (MWG6); Versionen Wand- und Deckenleuchte: zu ergänzen mit spezifischen Fassungen (MWG7); Version Einbauleuchte: nach der Vorbereitung des Einbaulochs die spezifischen Fassungen für die Montage an abgehängten Decken (MWG8) verwenden.

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04) | Aluminium (12)

Gewicht (Kg)

2.21

Montage

Deckeneinbauleuchte|Deckenanbauleuchte|Pendelleuchte

Verkabelung

Das Modul ist an den Enden mit 5-poligen Klemmenbrettern für die Durchgangverkabelung ausgestattet. In das Modul integrierte dimmbare DALI-Versorgungseinheit.

Anmerkungen

Die Zwischenmodule sind speziell für Reiheninstallationen konzipiert; um eine Lichtreihe korrekt mit einem Eckmodul abzuschließen, ist ein Anfangsmodul an beiden Seite des Eckmoduls erforderlich. Möglichkeit einer kombinierten Anwendung von Low Contrast / High Contrast.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



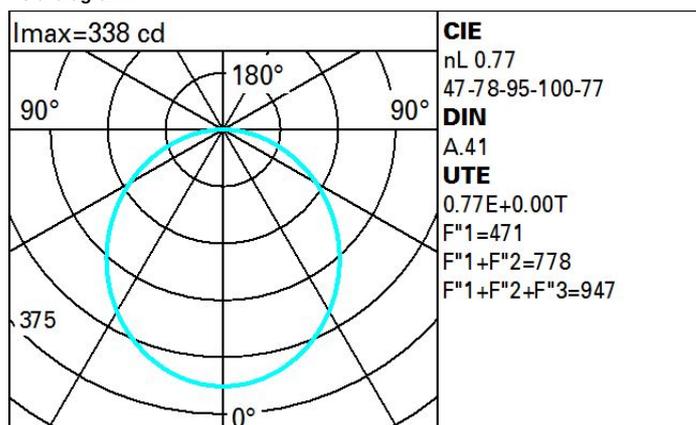
IP20



Technische Daten

Im System:	1879	MacAdam Step:	3
W System:	20.6	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	1225	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	8.1	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	91.2	ZVEI-Code:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtgehäuse:	2
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 77 (L.O.R.) [%]:		Einschaltstrom:	13.6 A / 304 µs
CRI (minimum):	80	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	3000	Control:	DALI-2

Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	50	42	36	32	41	36	35	30	39
1.0	55	48	42	38	46	41	41	35	46
1.5	63	57	52	48	55	51	50	45	59
2.0	68	63	58	55	61	57	56	52	67
2.5	71	66	63	60	65	61	60	56	73
3.0	73	69	66	63	67	64	63	59	77
4.0	75	72	70	67	70	68	67	63	82
5.0	77	74	72	70	72	70	69	66	85

Söllner-Diagramm

