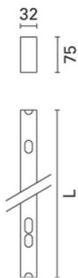


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

### Produktkonfiguration: MJ50

MJ50: Anfangsmodul L 1197 - Low Contrast - direkte Lichtemission - LED Warm White integrierte dimmbare DALI-Versorgungseinheit



### Produktcode

MJ50: Anfangsmodul L 1197 - Low Contrast - direkte Lichtemission - LED Warm White integrierte dimmbare DALI-Versorgungseinheit

### Beschreibung

Modulares Lichtsystem mit direktem Lichtaustritt, zur Bestückung mit LEDs. Anfangsmodul für die Allgemeinbeleuchtung (Low Contrast); kann einzeln oder als Teil einer Reiheninstallation verwendet werden. Profil mit einfacher Länge aus stranggepresstem Aluminium für die Version Minimal (frameless); opaler Metacrylat-Blendschutz, vorgerüstet für die Verbindung mit Endstücken auf beiden Seiten. 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 Anschlussdose mit Kabel (MWG5) und 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)

2.1

### Montage

Deckeneinbauleuchte|Deckenanbauleuchte|Pendelleuchte

### Verkabelung

Das Modul ist an den Enden mit 5-poligen Klemmenbrettern für die Durchgangverkabelung ausgestattet; die im Zubehör enthaltene Anschlussdose Code MWE5) verfügt über eine Befestigungsplatte mit 5-poligem Klemmenbrett für den Anschluss an die Hauptversorgung. In das Modul integrierte dimmbare DALI-Versorgungseinheit.

### Anmerkungen

Die Anfangsmodule können mit den zum Zubehör gehörenden Endstücken (MX80) ergänzt und unabhängig bei den verschiedenen Versionen eingesetzt werden. Lichtreihen können anhand der Zwischenmodule zusammengestellt werden; um eine Reiheninstallation korrekt abzuschließen, muss am Anfang bzw. am Ende der Lichtreihe immer das Anfangsmodul installiert werden.

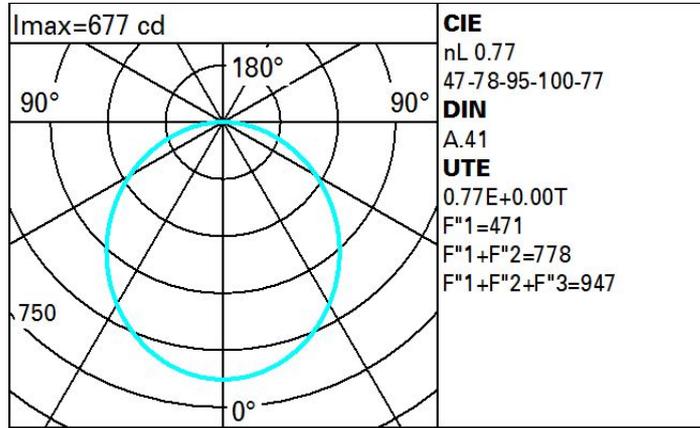
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



### Technische Daten

Im System:	1879	MacAdam Step:	3
W System:	19	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im Lichtquelle:	2450	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	16	Anzahl Lampen in:	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	98.9	Leuchtengehäuse:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 77 (L.O.R.) [%]:		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	80	Einschaltstrom:	13.6 A / 304 µs
Farbtemperatur [K]:	3000	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
		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**

