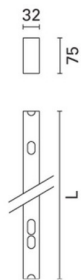


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: ME43

ME43: Modul für die Reiheninstallation L=2394 - Low Contrast - direkte Lichtemission - LED Warm White integrierte elektronische Versorgungseinheit



Produktcode

ME43: Modul für die Reiheninstallation L=2394 - Low Contrast - direkte Lichtemission - LED Warm White integrierte elektronische Versorgungseinheit **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Modulares Lichtsystem mit direktem Lichtaustritt, zur Bestückung mit LEDs. Modul für Allgemeinbeleuchtung (Low Contrast), speziell für Reiheninstallationen. Profil mit doppelter Länge aus stranggepresstem Aluminium für die Version minimal (frameless); opaler Metacrylat-Blendschutz, vorgerüstet für die überlappende Verbindung aufeinander folgender Module; mechanisches System für den Anschluss der einzelnen Module im Lieferumfang enthalten. Installation als Einbau-, Decken-, Wand- und Hängeleuchte; das Modul muss mit den passenden Zubehörteil-Kits kombiniert werden, je nach Art der gewählten Installation. Integrierte elektronische Versorgungsanlage. 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)

4.23

Montage

Deckeneinbauleuchte|Deckenanbauleuchte|Pendelleuchte

Verkabelung

Das Modul ist an den Enden mit 5-poligen Klemmenbrettern für die Durchgangsverkabelung ausgestattet; die im Zubehör enthaltene Anschlussdose Code MWEG5) verfügt über eine Befestigungsplatte mit 5-poligem Klemmenbrett für den Anschluss an die Hauptversorgung. In das Modul integrierte elektronische Versorgungseinheit.

Anmerkungen

Die Zwischenmodule sind spezifisch für Reiheninstallationen konzipiert; um eine Lichtreihe korrekt abzuschließen, muss am Anfang bzw. am Ende immer das Anfangsmodul installiert werden. Möglichkeit einer kombinierten Anwendung von Low Contrast / High Contrast.

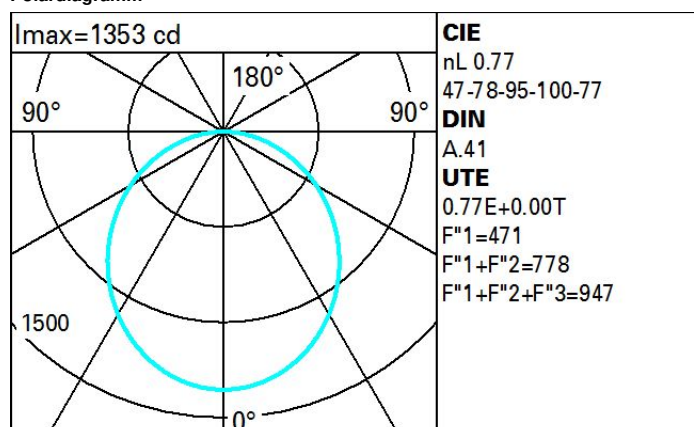
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	3757	CRI (minimum):	80
W System:	37.6	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	4900	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	32	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	99.9	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	1	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 77 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtgehäuse:	1

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

