

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: ME45

ME45: Eckmodul für Lichtreihen - Low Contrast - direkte Lichtemission - LED Warm White integrierte elektronische Versorgungseinheit



Produktcode

ME45: Eckmodul für Lichtreihen - Low Contrast - direkte Lichtemission - LED Warm White integrierte elektronische Versorgungseinheit **Warnung! Code eingestellt**

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. Integrierte elektronische Versorgungsanlage. 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 elektronische 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



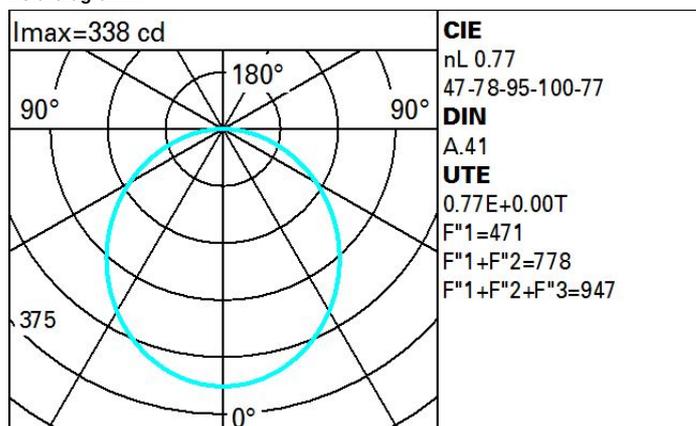
IP20



Technische Daten

Im System:	1879	CRI (minimum):	80
W System:	18.5	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	1225	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	8.1	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	101.5	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	77	Anzahl Leuchtgehäuse:	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

