

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

**Produktkonfiguration: MR44+MR54.01**

MR44: Anfangsprofil L 2397 - Frame

MR54.01: LED-Modul - L 1196 - direkte Lichtemission - LED - Warm White - integrierte elektronische, dimmbare DALI-Versorgungseinheit - 17W 2450lm - 3000K - weiss



**Produktcode**

MR44: Anfangsprofil L 2397 - Frame **Warnung! Code eingestellt**

**Beschreibung**

Anfangsprofil aus stranggepresstem Aluminium für die Version Frame mit Falzrahmen; opaler Metacrylat-Blendschutz, voreingestellt für die Verbindung mehrerer Längen durch Überlappung.

**Installation**

Installation als Einbauleuchte mithilfe der dafür vorgesehenen, in das Profil integrierten Bügel. Die Anfangsmodule können unabhängig eingesetzt werden; sie werden mit den zum Zubehör gehörenden Endstücken und dem vorgesehenen LED-Modul ergänzt.

**Farben**

Weiß (01) | Aluminium (12)

**Montage**

Deckeneinbauleuchte|Deckenanbauleuchte|Pendelleuchte

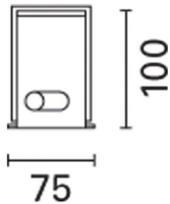
**Verkabelung**

Das Anfangsprofil ist mit Durchgangsverkabelung zur Reiheninstallation ausgestattet. Einfache Installation mittels Schnellklemmenanschluss. Für die Bestückung mit den für das System vorgesehenen LED-Modulen vorgerüstet.

**Anmerkungen**

Achten Sie auf die Zusammenstellung des Systems: Lichtreihen können anhand der Zwischenmodule zusammengestellt werden; eine Reiheninstallation korrekt abzuschließen, muss am Anfang bzw. am Ende der Lichtreihe immer ein Anfangsmodul installiert werden.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



**IP20**



**Produktcode**

MR54.01: LED-Modul - L 1196 - direkte Lichtemission - LED - Warm White - integrierte elektronische, dimmbare DALI-Versorgungseinheit - 17W 2450lm - 3000K - weiss **Warnung! Code eingestellt**

**Beschreibung**

LED-Modul, das zur Installation in den Anfangs- bzw. Zwischenprofilen des Systems vorgesehen ist; elektronische, dimmbare DALI-Versorgungseinheit in die Leuchte integriert. Wärmeableiter aus stranggepresstem Aluminium; Lichtstromverstärker mit hoher Emissionsleistung. Led Warm White.

**Installation**

Leichtes Einsetzen der Module in die Profile durch das mechanische Easy-Push-System (Schnappfedern).

**Farben**

Weiß (01)

**Montage**

Deckeneinbauleuchte|Deckenanbauleuchte|Pendelleuchte

**Verkabelung**

Einfache Installation mittels Schnellklemmenanschluss. Das LED-Modul ist mit integrierter elektronischer Versorgungseinheit ausgestattet.

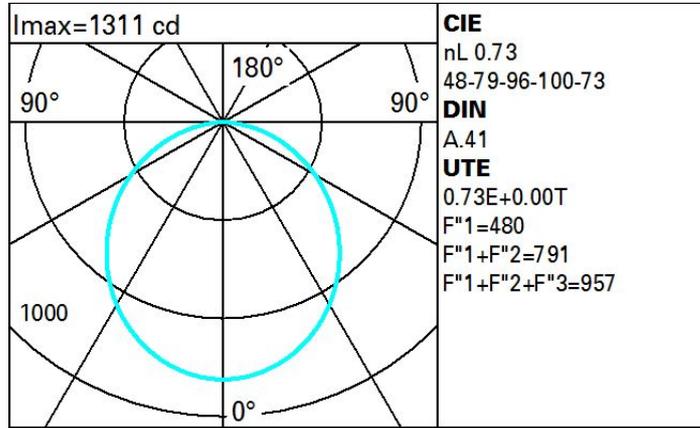
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



**Technische Daten**

Im System:	3576	CRI:	80
W System:	43.2	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	4900	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	34	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	82.8	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 73 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtgehäuse:	1

**Polardiagramm**



**Wirkungsgrad**

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	48	40	35	31	39	34	34	29	40
1.0	53	46	40	36	45	40	39	34	47
1.5	60	55	50	46	53	49	48	44	60
2.0	65	60	56	53	59	55	54	50	68
2.5	68	64	60	57	62	59	58	54	74
3.0	69	66	63	61	64	62	61	57	78
4.0	72	69	67	65	67	65	64	61	83
5.0	73	71	69	67	69	68	66	63	86

**Söllner-Diagramm**

