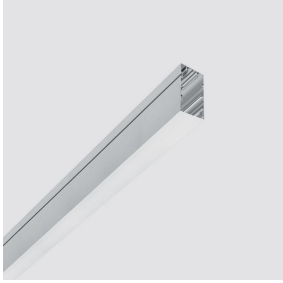
iN60

Design iGuzzini **iGuzzini**

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: MR40+MR54.01
MR40: Anfangsprofil L 3594 - Minimal
MR54.01: LED-Modul - L 1196 - direkte Lichtemission - LED - Warm White - integrierte elektronische, dimmbare DALI-Versorgungseinheit - 17W 2450lm - 3000K - weiss

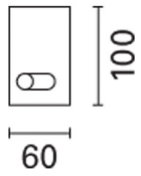


Produktcode
MR40: Anfangsprofil L 3594 - Minimal **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung
Anfangsprofil aus stranggepresstem Aluminium für die Version Minimal (rahmenlos); opaler Metacrylat-Blendschutz, voreingestellt für die Verbindung mehrerer Längen durch Überlappung.

Installation
Installation als Einbauleuchte an Flächen und an der Decke oder als Hängeleuchte mit eigenem, separat zu bestellendem Zubehör. Die Anfangsmodule können bei den verschiedenen Versionen unabhängig eingesetzt werden; sie werden mit den zum Zubehör gehörenden Endstücken und dem vorgesehenen LED-Modul ergänzt.

Farben	**Gewicht (Kg)**
Aluminium (12)	8.37



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.

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

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

850°C 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

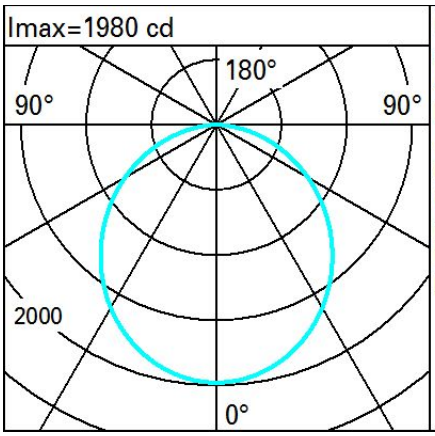
Verkabelung
Einfache Installation mittels Schnellklemmenanschluss. Das LED-Modul ist mit integrierter elektronischer Versorgungseinheit ausgestattet.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

Technische Daten

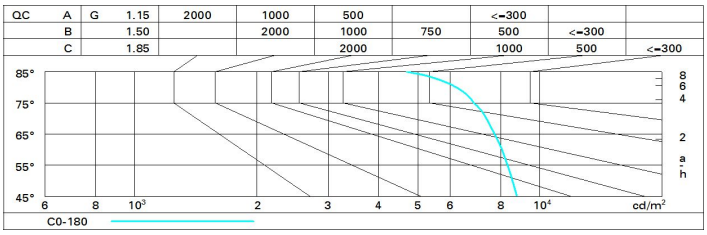
lm System:	5401	CRI:	80
W System:	64.8	Farbtemperatur [K]:	3000
lm Lichtquelle:	7400	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	51	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	83.3	Lampencode:	LED
lm im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	73	Anzahl Leuchtengehäuse:	1

Polardiagramm



CIE
nL 0.73
48-79-96-100-73
DIN
A.41
UTE
0.73E+0.00T
F"1=480
F"1+F"2=791
F"1+F"2+F"3=957

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