iN60

Design iGuzzini **iGuzzini**

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: MXN2
MXN2: Winkelprofil Frame mit LED-Modul - Warm White - elektronische Versorgungseinheit

Produktcode
MXN2: Winkelprofil Frame mit LED-Modul - Warm White - elektronische Versorgungseinheit **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung
Winkelelement für Profile der Version Frame mit Falzrahmen; komplett mit LED-Modul; opaler Metacrylat-Blendschirm, voreingestellt für die Verbindung durch Überlappung, Durchgangsverkabelung für Lichtreihen. Hochleistungs-LED Warm White.

Installation
Installation als Einbauleuchte mithilfe der dafür vorgesehenen, in das Profil integrierten Bügel. Um eine Reiheninstallation mit Winkelprofil korrekt abzuschließen, muss an jeder Seite des Winkels immer mindestens ein Anfangsmodul installiert werden.

Farben
Weiß (01) | Aluminium (12)

Montage
Deckeneinbauleuchte|Deckenanbauleuchte|Pendelleuchte

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

Anmekungen
Achten Sie auf die Zusammenstellung des Systems: Um eine Reiheninstallation mit Winkelprofil korrekt abzuschließen, sind immer zwei Anfangsmodule nötig, da an jeder Seite des Winkels ein Anfangsmodul installiert werden muss.

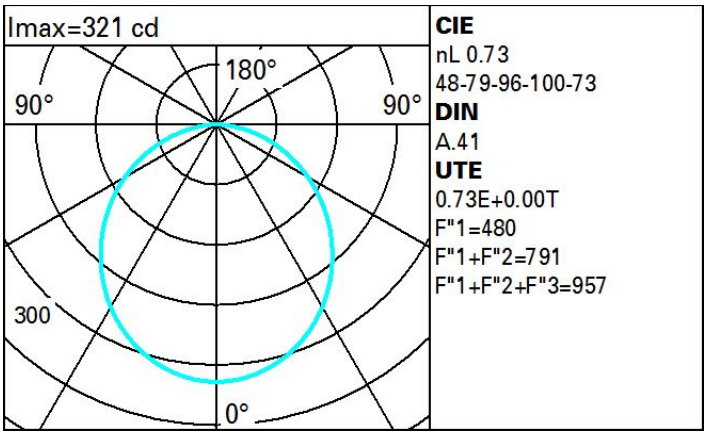
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

IP20

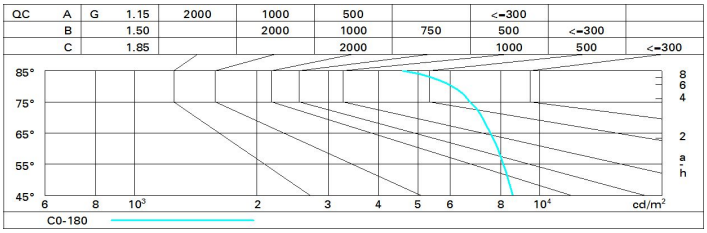
Technische Daten

lm System:	1752	CRI (minimum):	80
W System:	22.2	Farbtemperatur [K]:	3000
lm Lichtquelle:	1200	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	8.3	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	78.9	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:	2

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