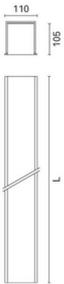


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: M459+MM55.01+L044

M459: Zwischen- und Endprofil aus stranggepresstem Aluminium für die Version Frame
MM55.01: Verkabelte Platte zur Lampenfassung aus gebogenem Stahlblech - weiss



Produktcode

M459: Zwischen- und Endprofil aus stranggepresstem Aluminium für die Version Frame **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Zwischen- und Endprofil aus stranggepresstem Aluminium für die Version Frame, komplett mit Verbindungsstücken; opaler Metacrylat-Schirm, vorgerüstet für die Verbindung mehrerer Längen durch Überlappung; Sitz für 3 verkabelte Platten 35/49W vorgesehen

Installation

Reiheninstallation. Installation als Einbauleuchte mittels spezifischer, im Lieferumfang enthaltener Bügel

Farben

Weiß (01) | Aluminium (12)

Gewicht (Kg)

10.98

Montage

Deckeneinbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

Die Anfangsprofile sind bereits mit einer fünfpoligen Durchgangsverdrahtung für die Reiheninstallation ausgestattet. Einfache Installation mittels Schnellklemmenanschluss

Anmerkungen

Die Zusammensetzung und Anordnung der Reiheninstallation können dem Katalog entnommen werden. Platten, Verkabelungen, Endstück-Sets und Befestigungszubehör müssen separat bestellt werden.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

850°C



Produktcode

MM55.01: Verkabelte Platte zur Lampenfassung aus gebogenem Stahlblech - weiss **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Verkabelte Platte zur Lampenfassung aus gebogenem Stahlblech, vorgerüstet für die Überlappung von zwei Leuchtstoffröhren T16.

Farben

Aluminium (12)

Montage

Deckeneinbauleuchte|Deckenanbauleuchte|Pendelleuchte

Verkabelung

Elektronische Verkabelung, für Notbeleuchtung vorbereitet, komplett mit Inverter und wieder aufladbarer Akku-Gruppe. Klemmbrett für REST MODE vorgerüstet. Permanente Notbeleuchtung mit einer Autonomie von 1,5 Stunden bei einer Wiederaufladungsdauer von 12 Stunden oder einer Autonomie von 3 Stunden bei einer Wiederaufladungsdauer von 24 Stunden. Entspricht den Vorgaben der EN-Norm 60598-2-22.

Anmerkungen

Die Zusammensetzung und Anordnung der Reiheninstallation können dem Katalog entnommen werden. Platten, Verkabelungen, Endstück-Sets und Befestigungszubehör müssen separat bestellt werden. Für die Vorschaltgeräte der Einbauleuchten bitte die Montageanleitung beachten

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

CE

Technische Daten

Im System: 1864

W System: 35

Im Lichtquelle: 3300

W Lichtquelle: 35

Lichtausbeute (lm/W, Systemwert): 53.3

Im im Notlichtbetrieb: -

abgegebener Lichtstrom bei/ 0

über einem Winkel von 90°

[lm]:

Leuchtenbetriebswirkungsgrad 56

(L.O.R.) [%]:

CRI: 86

Farbtemperatur [K]: 4000

Lampencode: L044

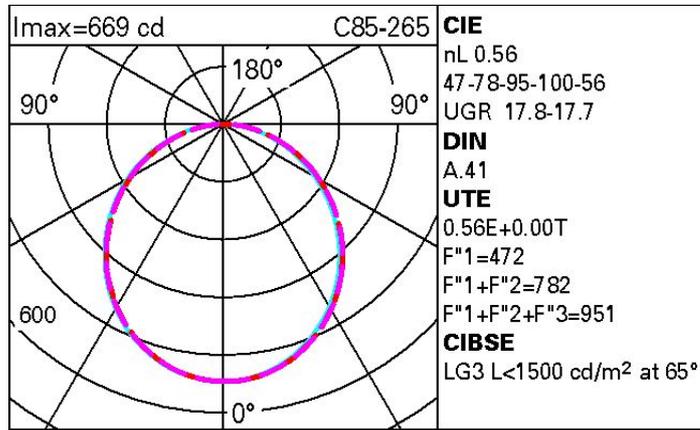
Fassungstype: G5

Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse: 1

ZVEI-Code: T 16

Anzahl Leuchtgehäuse: 1

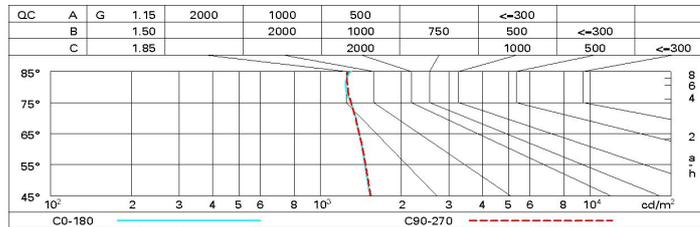
Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	37	31	27	24	30	26	26	22	39
1.0	41	35	31	28	34	30	30	26	46
1.5	47	42	38	35	41	38	37	33	59
2.0	50	46	43	41	45	42	42	38	68
2.5	52	49	46	44	48	45	45	41	73
3.0	54	51	49	46	50	48	47	44	78
4.0	55	53	51	50	52	50	49	47	83
5.0	56	55	53	52	53	52	51	48	86

Söllner-Diagramm



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 3300 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
ceiling	walls	work pl.	viewed crosswise			viewed endwise					
x	y										
0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30		
0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30		
0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		
2H	2H	13.8	15.0	14.1	15.3	15.5	14.1	15.2	14.4	15.5	15.8
	3H	15.4	16.5	15.7	16.8	17.1	14.6	15.6	14.9	15.9	16.2
	4H	16.0	17.0	16.4	17.3	17.7	14.8	15.8	15.1	16.1	16.4
	6H	16.5	17.4	16.9	17.8	18.1	14.9	15.8	15.2	16.1	16.5
	8H	16.7	17.6	17.1	17.9	18.3	14.9	15.8	15.3	16.1	16.5
	12H	16.8	17.7	17.2	18.0	18.4	14.8	15.7	15.2	16.1	16.4
4H	2H	14.5	15.5	14.9	15.8	16.2	16.4	17.4	16.7	17.7	18.0
	3H	16.3	17.1	16.7	17.5	17.9	17.1	17.9	17.5	18.3	18.7
	4H	17.0	17.8	17.4	18.2	18.6	17.4	18.2	17.8	18.5	18.9
	6H	17.6	18.3	18.1	18.7	19.1	17.6	18.3	18.1	18.7	19.2
	8H	17.8	18.5	18.3	18.9	19.3	17.7	18.3	18.2	18.8	19.2
	12H	18.0	18.6	18.5	19.0	19.5	17.7	18.3	18.2	18.7	19.2
8H	4H	17.3	18.0	17.8	18.4	18.8	18.4	19.0	18.8	19.4	19.9
	6H	18.1	18.6	18.6	19.0	19.5	18.8	19.3	19.3	19.7	20.2
	8H	18.4	18.8	18.9	19.3	19.8	18.9	19.4	19.4	19.9	20.4
	12H	18.6	19.0	19.1	19.5	20.0	19.0	19.4	19.6	19.9	20.5
12H	4H	17.4	17.9	17.8	18.4	18.8	18.6	19.1	19.1	19.6	20.1
	6H	18.1	18.6	18.6	19.1	19.6	19.0	19.5	19.5	20.0	20.5
	8H	18.5	18.9	19.0	19.4	19.9	19.2	19.6	19.8	20.1	20.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.1 / -0.1					0.1 / -0.1				
	1.5H	0.2 / -0.3					0.2 / -0.3				
	2.0H	0.4 / -0.5					0.3 / -0.5				