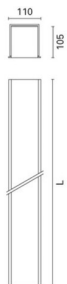


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: M458+M493.01+L042

M458: Zwischen- und Endprofil aus stranggepresstem Aluminium für die Version Frame

M493.01: Verkabelte Platte zur Lampenfassung aus gebogenem Stahlblech - weiss



Produktcode

M458: 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 28/54W vorgesehen

Installation

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

Farben

Weiß (01) | Aluminium (12)

Gewicht (Kg)

8.76

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

M493.01: 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

Weiß (01)

Montage

Deckeneinbauleuchte|Deckenanbauleuchte|Pendelleuchte

Verkabelung

Elektronisches Multiwatt-Vorschaltgerät DALI 2x28W T16

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

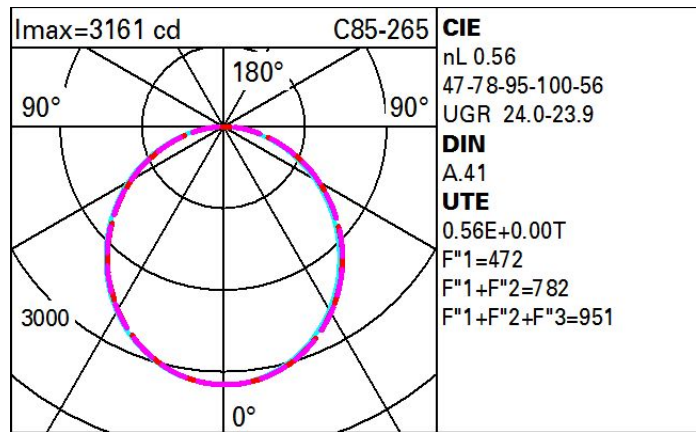


Technische Daten

Im System:	8811
W System:	192
Im Lichtquelle:	2600
W Lichtquelle:	28
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	45.9
Im im Notlichtbetrieb:	-
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 56 (L.O.R.) [%]:	

CRI:	86
Farbtemperatur [K]:	4000
Eingangsspannung [V]:	230
Lampencode:	L042
Fassungstype:	G5
Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	6
ZVEI-Code:	T 16
Anzahl Leuchtengehäuse:	1

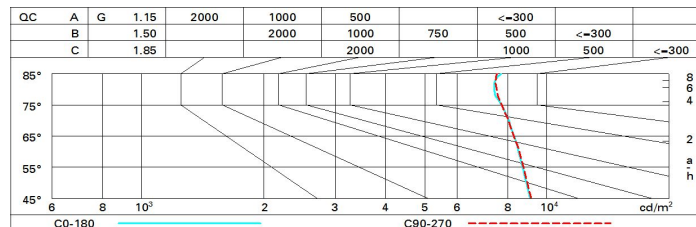
Polardiagramm



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 15000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim 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
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	20.0	21.2	20.3	21.5	21.7	20.3	21.4	20.6	21.7	22.0
	3H	21.6	22.7	21.9	22.9	23.3	20.8	21.8	21.1	22.1	22.4
	4H	22.2	23.2	22.6	23.5	23.8	21.0	22.0	21.3	22.3	22.6
	6H	22.7	23.6	23.1	23.9	24.3	21.0	22.0	21.4	22.3	22.6
	8H	22.9	23.8	23.3	24.1	24.5	21.1	21.9	21.4	22.3	22.6
	12H	23.0	23.8	23.4	24.2	24.6	21.0	21.9	21.4	22.2	22.6
4H	2H	20.7	21.7	21.1	22.0	22.3	22.6	23.6	22.9	23.9	24.2
	3H	22.5	23.3	22.9	23.7	24.1	23.3	24.1	23.7	24.5	24.9
	4H	23.2	24.0	23.6	24.4	24.8	23.6	24.3	24.0	24.7	25.1
	6H	23.8	24.5	24.3	24.9	25.3	23.8	24.5	24.3	24.9	25.3
	8H	24.0	24.7	24.5	25.1	25.5	23.9	24.5	24.4	24.9	25.4
	12H	24.2	24.8	24.7	25.2	25.7	23.9	24.5	24.4	24.9	25.4
8H	4H	23.5	24.1	24.0	24.6	25.0	24.6	25.2	25.0	25.6	26.0
	6H	24.3	24.8	24.7	25.2	25.7	25.0	25.5	25.4	25.9	26.4
	8H	24.6	25.0	25.1	25.5	26.0	25.1	25.6	25.6	26.0	26.6
	12H	24.8	25.2	25.3	25.7	26.2	25.2	25.6	25.7	26.1	26.6
12H	4H	23.5	24.1	24.0	24.5	25.0	24.8	25.3	25.2	25.8	26.2
	6H	24.3	24.8	24.8	25.2	25.8	25.2	25.7	25.7	26.1	26.7
	8H	24.7	25.1	25.2	25.6	26.1	25.4	25.8	25.9	26.3	26.8
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						