

Front Light

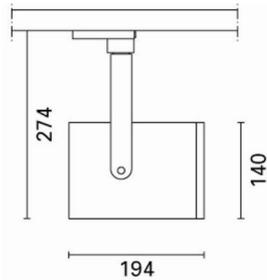
Design iGuzzini

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: MN56

MN56: Strahler mit großem Korpus - LED Warm White - Elektronischem Vorschaltgerät - Medium - Optik



Produktcode

MN56: Strahler mit großem Korpus - LED Warm White - Elektronischem Vorschaltgerät - Medium - Optik **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Schwenkbarer Strahler für Innenbereiche mit Adapter für die Installation auf Stromschiene, zur Bestückung mit Hochleistungs-LED mit einfarbiger Lichtemission in Warm White. Medium-Optik. Die Leuchte ist aus Aluminiumdruckguss hergestellt. Doppelt schwenkbar: Drehung um 360° vertikal und Neigung um 90° horizontal. Mechanische Blockierung der Ausrichtung sowohl für die vertikale Drehung als auch für die horizontale Neigung. Elektronische Versorgungseinheit integriert.

Installation

Zum Anschluss an eine Stromschiene oder an eine Einbaudose, die als Zubehör zu bestellen ist.

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau/Schwarz (74)

Gewicht (Kg)

2

Montage

Dreiphasenstromschienensystem

Verkabelung

Die elektronischen Bauteile sind innen im Produkt enthalten

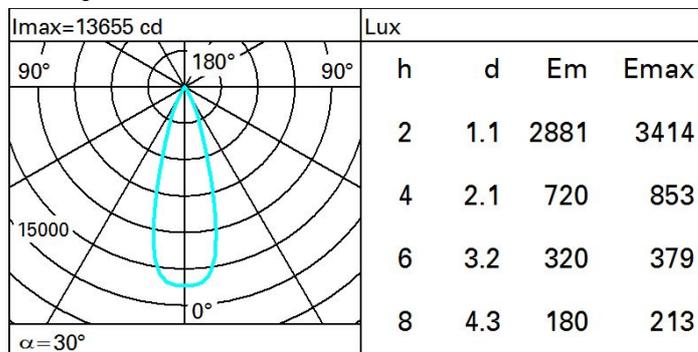
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



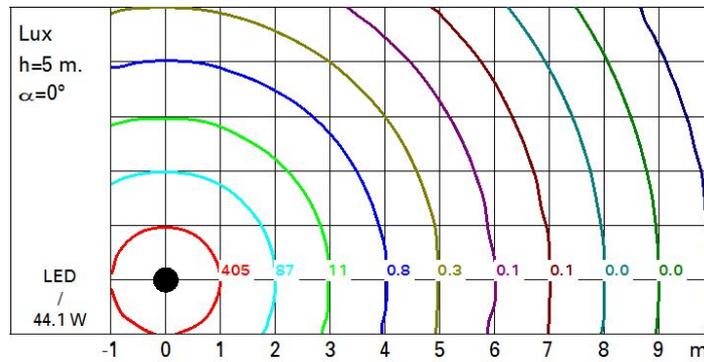
Technische Daten

Im System:	4178	CRI (minimum):	90
W System:	44.1	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	5300	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	41	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	94.7	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 79 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtgehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	30°		

Polardiagramm



Isolux



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 5300 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	4.4	4.9	4.7	5.2	5.4	4.4	4.9	4.7	5.2	5.4
	3H	4.6	5.1	4.9	5.4	5.6	4.4	4.9	4.7	5.1	5.4
	4H	4.7	5.2	5.1	5.5	5.8	4.4	4.8	4.7	5.1	5.4
	6H	4.9	5.3	5.2	5.6	5.9	4.3	4.8	4.7	5.1	5.4
	8H	4.9	5.3	5.3	5.6	6.0	4.3	4.7	4.7	5.0	5.4
	12H	4.9	5.3	5.3	5.7	6.0	4.3	4.7	4.7	5.0	5.3
4H	2H	4.4	4.8	4.7	5.1	5.4	4.7	5.2	5.1	5.5	5.8
	3H	4.7	5.1	5.1	5.4	5.8	4.9	5.2	5.2	5.6	5.9
	4H	4.9	5.2	5.3	5.6	6.0	4.9	5.2	5.3	5.6	6.0
	6H	5.1	5.4	5.6	5.8	6.2	4.9	5.2	5.4	5.6	6.0
	8H	5.2	5.5	5.7	5.9	6.3	4.9	5.2	5.4	5.6	6.0
	12H	5.3	5.5	5.7	6.0	6.4	4.9	5.2	5.4	5.6	6.0
8H	4H	4.9	5.2	5.4	5.6	6.0	5.2	5.5	5.7	5.9	6.3
	6H	5.3	5.5	5.7	5.9	6.4	5.4	5.6	5.8	6.0	6.5
	8H	5.4	5.6	5.9	6.1	6.6	5.4	5.6	5.9	6.1	6.6
	12H	5.5	5.7	6.0	6.2	6.7	5.4	5.6	5.9	6.1	6.6
12H	4H	4.9	5.2	5.4	5.6	6.0	5.3	5.5	5.7	6.0	6.4
	6H	5.3	5.5	5.8	5.9	6.4	5.4	5.6	5.9	6.1	6.6
	8H	5.4	5.6	5.9	6.1	6.6	5.5	5.7	6.0	6.2	6.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.9 / -2.1					3.9 / -2.1				
	1.5H	6.3 / -2.5					6.3 / -2.5				
	2.0H	8.2 / -2.7					8.2 / -2.7				