

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

Produktkonfiguration: MJ92

MJ92: Strahler mittlerer Korpus - LED Neutral White - elektronische Versorgungseinheit und Dimmer - Flood-Optik



Produktcode

MJ92: Strahler mittlerer Korpus - LED Neutral White - elektronische Versorgungseinheit und Dimmer - Flood-Optik

Beschreibung

Schwenkbarer Strahler mit Adapter für die Installation auf Stromschiene, zur Bestückung mit Hochleistungs-LED mit einfarbiger Lichtemission Neutral White (4000K). Flood-Optik (30-35°). In das Produkt integrierte, dimmbare elektronische Versorgungseinheit. Die Leuchte aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast ist um 360° vertikal und um 90° horizontal schwenkbar. Sie ist für beide Bewegungen mit mechanischen Blockierungen ausgestattet, die die Position halten und mittels eines einzigen Werkzeugs anhand von zwei Schrauben betätigt werden, eine seitlich an der Stange und eine auf dem Schienen-Adapter. Passive Wärmeableitung. Der Strahler kann bis zu zwei flache Zubehörteile gleichzeitig enthalten. Als weitere externe Komponente können wahlweise Blendschutzklappen oder ein Blendschutzschirm angebracht werden. Sämtliche externen Zubehörteile können um 360° im Verhältnis zur Längsachse des Strahlers gedreht werden.

Installation

Auf Stromschiene

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

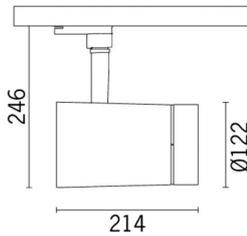
2.12

Montage

Dreiphasenstromschienensystem

Verkabelung

Elektronische Bauteile innen im Produkt enthalten



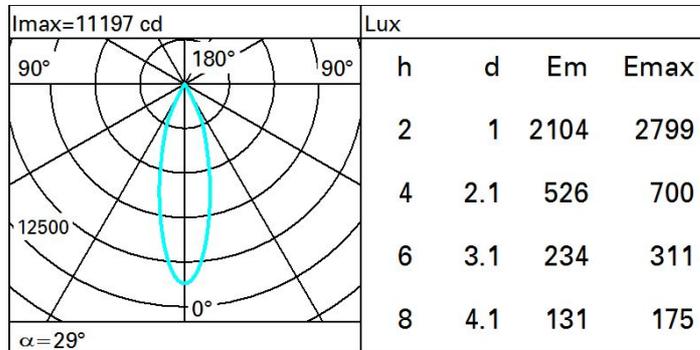
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



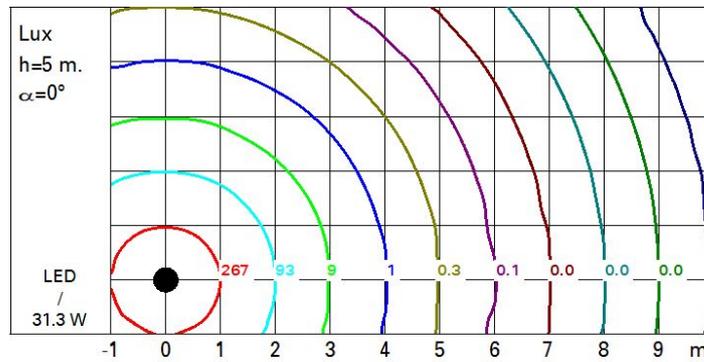
Technische Daten

Im System:	3354	CRI (minimum):	80
W System:	31.3	Farbtemperatur [K]:	4000
Im Lichtquelle:	4300	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	29	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	107.2	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	30°	Control:	Completo di dimmer

Polardiagramm



Isolux



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 4300 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		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					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	7.0	7.5	7.2	7.7	8.0	7.0	7.5	7.2	7.7	8.0
	3H	6.9	7.4	7.2	7.6	7.9	6.9	7.3	7.2	7.6	7.9
	4H	6.8	7.3	7.1	7.5	7.8	6.8	7.2	7.1	7.5	7.8
	6H	6.7	7.1	7.1	7.5	7.8	6.7	7.1	7.1	7.4	7.8
	8H	6.7	7.1	7.0	7.4	7.7	6.7	7.1	7.0	7.4	7.7
	12H	6.6	7.0	7.0	7.4	7.7	6.6	7.0	7.0	7.4	7.7
4H	2H	6.8	7.2	7.1	7.5	7.8	6.8	7.3	7.1	7.5	7.8
	3H	6.7	7.1	7.0	7.4	7.7	6.7	7.1	7.0	7.4	7.7
	4H	6.6	6.9	7.0	7.3	7.7	6.6	6.9	7.0	7.3	7.7
	6H	6.5	6.8	6.9	7.2	7.6	6.5	6.8	6.9	7.2	7.6
	8H	6.5	6.7	6.9	7.1	7.6	6.5	6.7	6.9	7.1	7.6
	12H	6.4	6.7	6.9	7.1	7.5	6.4	6.7	6.9	7.1	7.5
8H	4H	6.5	6.7	6.9	7.1	7.6	6.5	6.7	6.9	7.1	7.6
	6H	6.4	6.6	6.8	7.0	7.5	6.4	6.6	6.8	7.0	7.5
	8H	6.3	6.5	6.8	7.0	7.5	6.3	6.5	6.8	7.0	7.5
	12H	6.3	6.4	6.8	6.9	7.4	6.3	6.4	6.8	6.9	7.4
12H	4H	6.4	6.7	6.9	7.1	7.5	6.4	6.7	6.9	7.1	7.5
	6H	6.3	6.5	6.8	7.0	7.5	6.3	6.5	6.8	7.0	7.5
	8H	6.3	6.4	6.8	6.9	7.4	6.3	6.4	6.8	6.9	7.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.8 / -9.5					5.8 / -9.5				
	1.5H	8.6 / -11.8					8.6 / -11.8				
	2.0H	10.6 / -13.0					10.6 / -13.0				