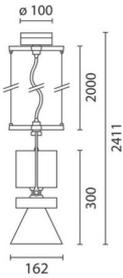


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

**Produktkonfiguration: MQ01**

MQ01: Strahler großer Korpus - Warm White - Elektronisches Vorschaltgerät - Flood-Optik



**Produktcode**

MQ01: Strahler großer Korpus - Warm White - Elektronisches Vorschaltgerät - Flood-Optik **Warnung! Code eingestellt**

**Beschreibung**

Pendelleuchte mit Dreiphasen-Adapter für Stromschienen, hergestellt aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast. Das Aufhängungssystem besteht aus Stahlkabeln L=2000 und gewährleistet eine einfache mechanische Verankerung. Die Dreh- und Neigungsrichtung kann mechanisch arretiert werden, um die gewünschte Richtung des Lichtflusses beizubehalten (auch während Wartungseingriffen). Leuchte für LED-Lampe mit hoher Lichtausbeute und einfarbiger Lichtausstrahlung im Farbton Warm White (3000K). Elektronisches Vorschaltgerät. Ausgestattet mit einem Zubehöraltering, der ein flaches Zubehörteil aufnehmen kann. Außerdem kann ein weiteres Zubehörteil angebracht werden; dabei hat man freie Wahl zwischen asymmetrischem Schirm und Blendschutzklappen. Alle Zubehörteile können um 360° um die Längsachse des Strahlers gedreht werden.

**Installation**

Anschluss an die Stromschiene mittels Multiphasen-Adapter

**Farben**

Weiß (01) | Grau/Schwarz (74)

**Montage**

Pendelleuchte

**Verkabelung**

Elektronische Bauteile innen im Produkt enthalten.

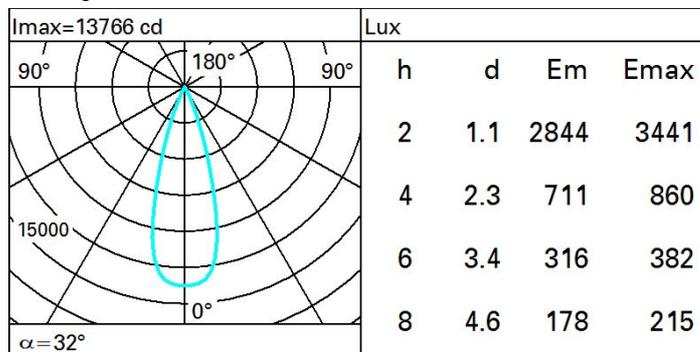
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



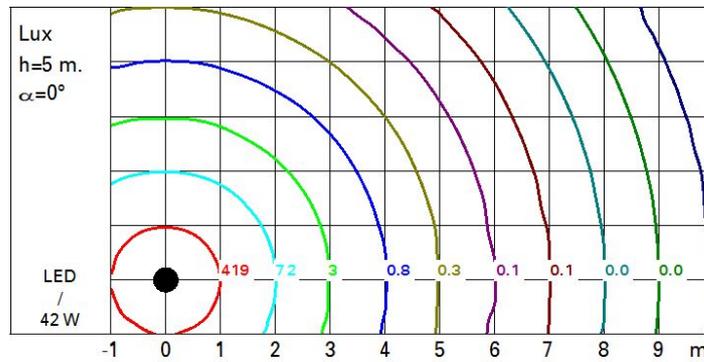
**Technische Daten**

Im System:	3920	CRI (minimum):	80
W System:	42	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	5100	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	38	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	93.3	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 77 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	32°		

**Polardiagramm**



### Isolux



### UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 5100 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 crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	1.9	2.4	2.1	2.6	2.8	1.9	2.4	2.1	2.6	2.8
	3H	1.9	2.4	2.2	2.6	2.9	1.8	2.3	2.2	2.5	2.8
	4H	1.9	2.3	2.3	2.6	2.9	1.8	2.2	2.1	2.5	2.8
	6H	1.9	2.3	2.3	2.6	2.9	1.7	2.1	2.1	2.4	2.8
	8H	1.9	2.3	2.3	2.6	2.9	1.7	2.1	2.1	2.4	2.7
	12H	1.9	2.2	2.2	2.5	2.9	1.7	2.0	2.0	2.4	2.7
4H	2H	1.8	2.2	2.1	2.5	2.8	1.9	2.3	2.3	2.6	2.9
	3H	1.9	2.2	2.3	2.6	2.9	1.9	2.3	2.3	2.6	3.0
	4H	1.9	2.2	2.3	2.6	3.0	1.9	2.2	2.3	2.6	3.0
	6H	1.9	2.2	2.4	2.6	3.0	1.9	2.2	2.3	2.6	3.0
	8H	1.9	2.2	2.3	2.6	3.0	1.9	2.1	2.3	2.5	3.0
	12H	1.9	2.1	2.3	2.5	3.0	1.8	2.0	2.3	2.5	2.9
8H	4H	1.9	2.1	2.3	2.5	3.0	1.9	2.2	2.3	2.6	3.0
	6H	1.9	2.1	2.4	2.5	3.0	1.9	2.1	2.4	2.6	3.0
	8H	1.9	2.1	2.4	2.5	3.0	1.9	2.1	2.4	2.5	3.0
	12H	1.8	2.0	2.3	2.5	3.0	1.8	2.0	2.3	2.5	3.0
12H	4H	1.8	2.0	2.3	2.5	2.9	1.9	2.1	2.3	2.5	3.0
	6H	1.8	2.0	2.3	2.5	3.0	1.8	2.0	2.3	2.5	3.0
	8H	1.8	2.0	2.3	2.5	3.0	1.8	2.0	2.3	2.5	3.0
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.6 / -3.7				3.6 / -3.7					
	1.5H	6.0 / -4.8				6.0 / -4.8					
	2.0H	8.0 / -5.4				8.0 / -5.4					