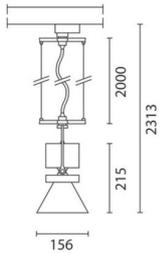


Letzte Aktualisierung der Informationen: November 2023

**Produktkonfiguration: MP77+J005**

MP77: Strahler mittlerer Korpus - Warm White - elektronisches Vorschaltgerät und Dimmer - Flood-Optik  
 J005: Hängesystem L = 500 mm



**Produktcode**

MP77: Strahler mittlerer Korpus - Warm White - elektronisches Vorschaltgerät und Dimmer - Flood-Optik **Warnung! Code eingestellt**

**Beschreibung**

Pendelleuchte mit Anschlussdose, 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 dimmbares Vorschaltgerät. Ausgestattet mit einem Zubehörhaltering, 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**

Installation als Deckenleuchte mittels spezieller mitgelieferter Anschlussdose.

**Farben**

Grau (15)

**Montage**

Pendelleuchte

**Verkabelung**

Elektronische Dimmvorrichtung innen in der Leuchte enthalten.

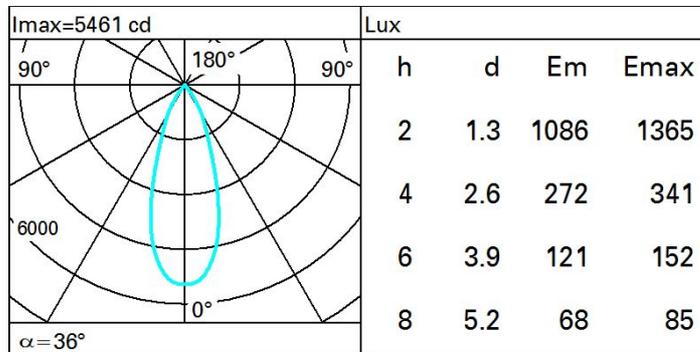
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



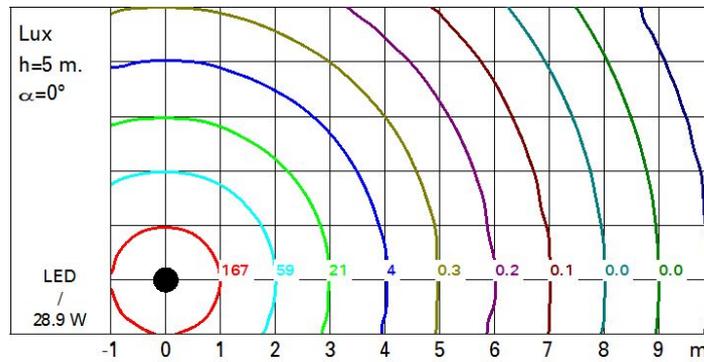
**Technische Daten**

Im System:	2440	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	28.9	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	3300	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	25	Verlustleistung	3.9
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	84.4	Versorgungseinheit [W]:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 74 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	LED
Abstrahlwinkel [°]:	36°	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI:	90	Control:	Completo di dimmer

**Polardiagramm**



### Isolux



### UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 3300 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	15.3	15.9	15.5	16.1	16.3	15.3	15.9	15.5	16.1	16.3
	3H	15.1	15.7	15.4	15.9	16.2	15.1	15.7	15.4	15.9	16.2
	4H	15.1	15.6	15.4	15.9	16.2	15.1	15.6	15.4	15.9	16.2
	6H	15.0	15.5	15.3	15.8	16.1	15.0	15.4	15.3	15.8	16.1
	8H	14.9	15.4	15.3	15.7	16.1	14.9	15.4	15.3	15.7	16.1
12H	14.9	15.3	15.3	15.7	16.0	14.9	15.3	15.3	15.7	16.0	
4H	2H	15.1	15.6	15.4	15.9	16.2	15.1	15.6	15.4	15.9	16.2
	3H	14.9	15.3	15.3	15.7	16.0	14.9	15.3	15.3	15.7	16.0
	4H	14.8	15.2	15.2	15.6	16.0	14.8	15.2	15.2	15.6	16.0
	6H	14.7	15.1	15.2	15.5	15.9	14.7	15.1	15.2	15.5	15.9
	8H	14.7	15.0	15.1	15.4	15.9	14.7	15.0	15.1	15.4	15.9
12H	14.7	14.9	15.1	15.4	15.8	14.6	14.9	15.1	15.4	15.8	
8H	4H	14.7	15.0	15.1	15.4	15.9	14.7	15.0	15.1	15.4	15.9
	6H	14.6	14.9	15.1	15.3	15.8	14.6	14.9	15.1	15.3	15.8
	8H	14.6	14.8	15.0	15.2	15.7	14.6	14.8	15.0	15.2	15.7
	12H	14.5	14.7	15.0	15.2	15.7	14.5	14.7	15.0	15.2	15.7
12H	4H	14.6	14.9	15.1	15.4	15.8	14.7	14.9	15.1	15.4	15.8
	6H	14.6	14.8	15.0	15.2	15.7	14.6	14.8	15.0	15.2	15.7
	8H	14.5	14.7	15.0	15.2	15.7	14.5	14.7	15.0	15.2	15.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.8 / -12.8					5.8 / -12.8				
	1.5H	8.6 / -14.2					8.6 / -14.2				
	2.0H	10.6 / -15.7					10.6 / -15.7				