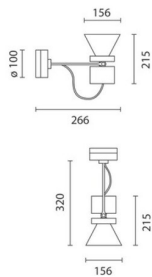


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: MR05

MR05: Strahler mittlerer Korpus - Warm White - Elektronisches Vorschaltgerät und Dimmer - Flood-Optik



Produktcode

MR05: Strahler mittlerer Korpus - Warm White - Elektronisches Vorschaltgerät und Dimmer - Flood-Optik **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Der Strahler ist aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast hergestellt. Die Leuchte kann um 340° um die Vertikalachse und um 100° um die horizontale Ebene geneigt werden. Die Ausrichtung des Lichtaustritts kann durch mechanische Blockierungen mit Schrauben, Gradskalen und Blockiervorrichtungen in Position reguliert werden. Der Strahler ist mit einer Anschlussdose aus Aluminiumdruckguss für die Wand- oder Deckeninstallation ausgerüstet. Leuchte für LED-Lampe mit hoher Lichtausbeute und einfarbiger Lichtausstrahlung im Farbton Warm White (3000K). Elektronische dimmbare Versorgungseinheit. 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

Wand- oder Deckeninstallation

Farben

Weiß (01) | Grau (15)

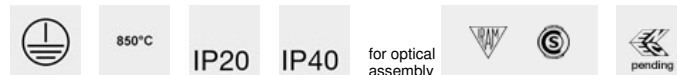
Montage

Wandarm|Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

Elektronische Dimmvorrichtung innen in der Leuchte enthalten.

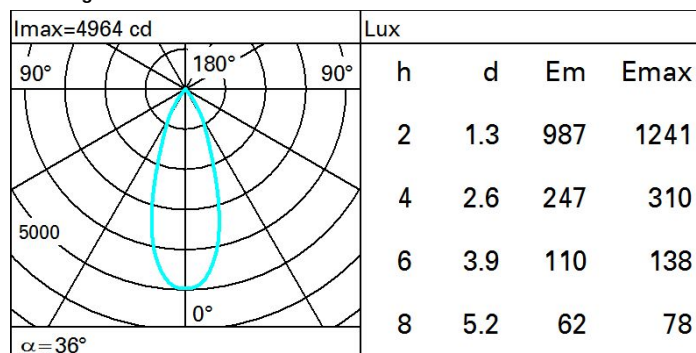
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



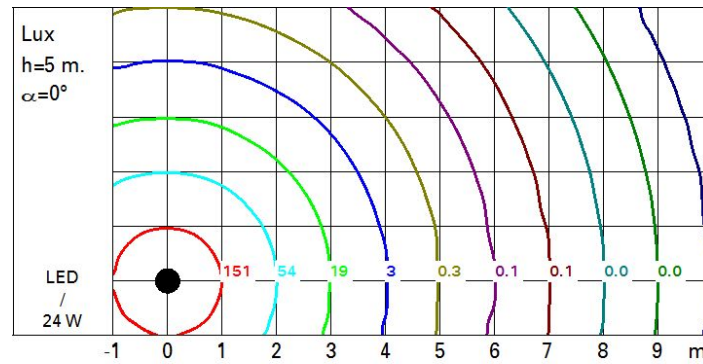
Technische Daten

Im System:	2218	CRI (minimum):	80
W System:	24	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	3000	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	21	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	92.4	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 74 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	36°		

Polardiagramm



Isolux



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 3000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	14.9	15.5	15.2	15.8	16.0	14.9	15.5	15.2	15.8	16.0
	3H	14.8	15.3	15.1	15.6	15.9	14.8	15.3	15.1	15.6	15.9
	4H	14.7	15.2	15.1	15.5	15.8	14.7	15.2	15.1	15.5	15.8
	6H	14.6	15.1	15.0	15.4	15.8	14.6	15.1	15.0	15.4	15.8
	8H	14.6	15.1	15.0	15.4	15.7	14.6	15.1	15.0	15.4	15.7
	12H	14.6	15.0	15.0	15.3	15.7	14.6	15.0	14.9	15.3	15.7
4H	2H	14.7	15.2	15.1	15.5	15.8	14.7	15.2	15.1	15.5	15.8
	3H	14.6	15.0	15.0	15.4	15.7	14.6	15.0	15.0	15.4	15.7
	4H	14.5	14.9	14.9	15.2	15.6	14.5	14.9	14.9	15.2	15.6
	6H	14.4	14.7	14.8	15.1	15.6	14.4	14.7	14.8	15.1	15.6
	8H	14.4	14.7	14.8	15.1	15.5	14.4	14.7	14.8	15.1	15.5
	12H	14.3	14.6	14.8	15.0	15.5	14.3	14.6	14.8	15.0	15.5
8H	4H	14.4	14.7	14.8	15.1	15.5	14.4	14.7	14.8	15.1	15.5
	6H	14.3	14.5	14.7	15.0	15.5	14.3	14.5	14.7	15.0	15.5
	8H	14.2	14.4	14.7	14.9	15.4	14.2	14.4	14.7	14.9	15.4
	12H	14.2	14.4	14.7	14.8	15.4	14.2	14.4	14.7	14.8	15.4
12H	4H	14.3	14.6	14.8	15.0	15.5	14.3	14.6	14.8	15.0	15.5
	6H	14.2	14.4	14.7	14.9	15.4	14.2	14.4	14.7	14.9	15.4
	8H	14.2	14.4	14.7	14.8	15.4	14.2	14.4	14.7	14.8	15.4
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				