

Letzte Aktualisierung der Informationen: November 2024

Produktkonfiguration: RR43

RR43: Korpus Ø122mm - elektronisch dimmbar - Optik Flood - Neutral White



Produktcode

RR43: Korpus Ø122mm - elektronisch dimmbar - Optik Flood - Neutral White

Beschreibung

Drehbarer Strahler mit Adapter zur Installation an Schiene oder Anschlussdose bei Netzspannung. LED mit hoher Farbwiedergabe mit Farbton Neutral White (4000K) und Optiksystem OptiBeam Lens, Optik Flood. Elektronisches dimmbares DALI-Vorschaltgerät in das Produkt mit manuellem Dimmer eingebaut Tool Free. Leuchtenkorpus aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast, erlaubt eine Drehung um 360° um die Senkrechte und eine Schrägstellung um 90° zur Waagrechten, mit mechanischen Blockiervorrichtungen. Passive Wärmeableitung. Strahler mit System "Push&Go" kann bis zu drei flache Zubehörteile gleichzeitig enthalten. Zudem kann dasselbe Systeme zur Verwendung einer weiteren externe Komponente eingesetzt werden, die wahlweise als Blendschutzklappen oder ein Blendschutzschirm ausgeführt werden kann. Sämtliche internen und externen Zubehörteile können um 360° im Verhältnis zur Längsachse des Strahlers gedreht werden.

Installation

Installation an Schiene oder Anschlussdose bei Netzspannung.

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

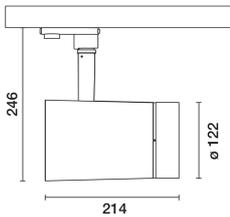
2.13

Montage

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

Im Produkt integrierte elektronische Komponenten



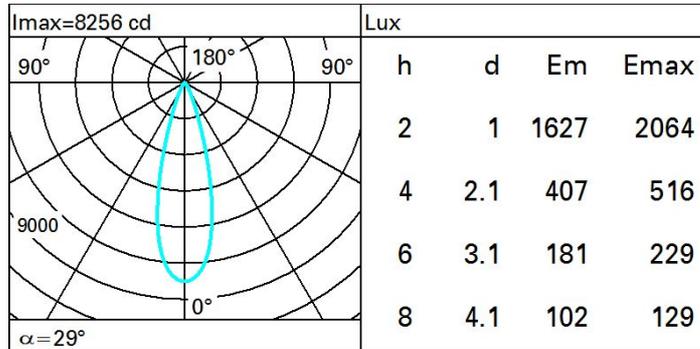
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



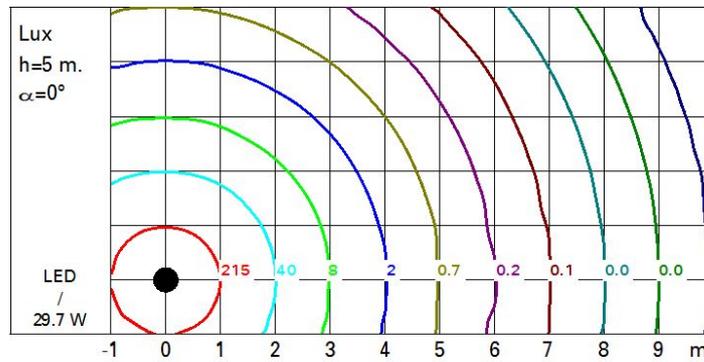
Technische Daten

Im System:	2309	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	29.7	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	2960	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	26	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	77.7	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Einschaltstrom:	5 A / 50 µs
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 78 (L.O.R.) [%]:		maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten
Abstrahlwinkel [°]:	29°	Minimaler Dimmwert %:	1
CRI (minimum):	97	Überspannungsschutz:	4kV Gleichtaktspannung und 2kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	4000	Control:	Completo di dimmer
MacAdam Step:	2		

Polardiagramm



Isolux



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 2900 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	10.4	12.4	10.8	12.7	13.0	10.4	12.4	10.8	12.7	13.0	
	3H	10.3	11.8	10.6	12.2	12.5	10.3	11.8	10.6	12.2	12.5	
	4H	10.2	11.5	10.6	11.9	12.2	10.2	11.5	10.6	11.9	12.2	
	6H	10.2	11.2	10.5	11.6	11.9	10.2	11.2	10.5	11.6	11.9	
	8H	10.1	11.2	10.5	11.5	11.9	10.1	11.2	10.5	11.5	11.9	
	12H	10.1	11.1	10.5	11.5	11.8	10.1	11.1	10.5	11.5	11.8	
4H	2H	10.2	11.5	10.6	11.9	12.2	10.2	11.5	10.6	11.9	12.2	
	3H	10.1	11.1	10.5	11.5	11.9	10.1	11.1	10.5	11.5	11.9	
	4H	10.0	11.0	10.4	11.4	11.8	10.0	11.0	10.4	11.4	11.8	
	6H	9.7	11.2	10.1	11.7	12.2	9.7	11.3	10.2	11.7	12.2	
	8H	9.5	11.3	10.0	11.8	12.3	9.5	11.3	10.0	11.8	12.3	
	12H	9.4	11.3	9.9	11.8	12.3	9.4	11.3	9.9	11.8	12.3	
8H	4H	9.5	11.3	10.0	11.8	12.3	9.5	11.3	10.0	11.8	12.3	
	6H	9.4	11.1	9.9	11.6	12.1	9.4	11.1	9.9	11.6	12.1	
	8H	9.4	10.9	9.9	11.4	12.0	9.4	10.9	9.9	11.4	12.0	
	12H	9.5	10.6	10.0	11.1	11.6	9.5	10.6	10.0	11.1	11.6	
12H	4H	9.4	11.3	9.9	11.8	12.3	9.4	11.3	9.9	11.8	12.3	
	6H	9.4	10.9	9.9	11.4	12.0	9.4	10.9	9.9	11.4	12.0	
	8H	9.5	10.6	10.0	11.1	11.6	9.5	10.6	10.0	11.1	11.6	
Variations with the observer position at spacing:												
S =	1.0H	4.1 / -7.9					4.1 / -7.9					
	1.5H	6.8 / -10.3					6.8 / -10.3					
	2.0H	8.8 / -12.4					8.8 / -12.4					