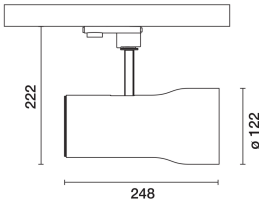


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: 536A

536A: Strahler SIPARIO ø122 - DALI - Flood - OBLens -



Produktcode

536A: Strahler SIPARIO ø122 - DALI - Flood - OBLens -

Beschreibung

Ausrichtbarer Strahler ø122 mit Adapter zum Einbau an einer Anschlussdose oder Stromschiene mit Netzspannung. Led-Lichtquelle mit Technologie C.O.B (Chip on board) mit hoher Farbwiedergabe - CRI97- Farbton 3500K. Korpus aus Aluminiumdruckguss mit hinterem Verschluss und Stirnring aus Thermoplast (Mass-Balance). Das Produkt ermöglicht eine Drehung von 360° um die vertikale Achse mit mechanischer Arretierung und eine Neigung von 90° auf der horizontalen Ebene. Passive Wärmeableitung. System OptiBeam Lens mit Flood-Optik. Dimmbare elektronische, in das Leuchtengehäuse integrierte DALI-2-Versorgungseinheit. Strahler mit Push&Go-System, für die schnelle und sichere Kopplung von Leuchte und optischem Zubehör. Die mechanische Abtrennung ermöglicht die sichere Auskopplung des Zubehörs ohne Fallgefahr. Die Verwendung von bis zu drei internen und einem externen Zubehör ist möglich. Sämtliche internen und externen Zubehörteile können um 360° im Verhältnis zur Längsachse des Strahlers gedreht werden.

Installation

Anschlussdose oder Stromschiene mit Netzspannung.

Farben

Weiß (01) | Matter schwarz (V0)

Gewicht (Kg)

1.82

Montage

Dreiphasenstromschienensystem

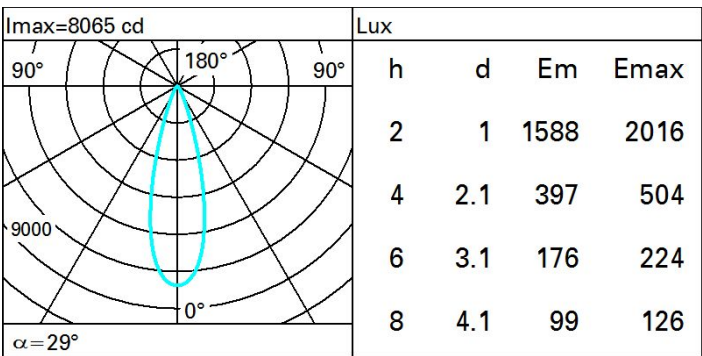
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



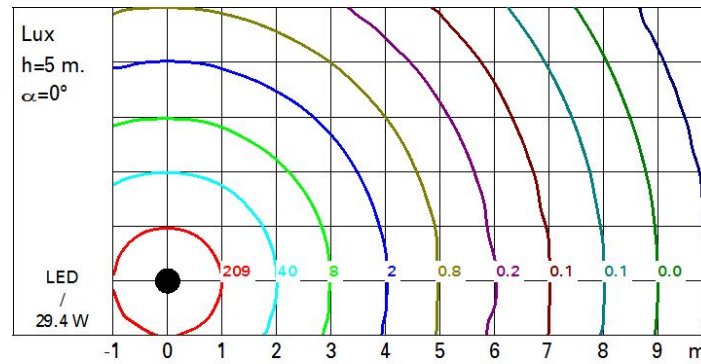
Technische Daten

Im System:	2278	CRI (minimum):	97
W System:	29.4	Farbtemperatur [K]:	3500
Im Lichtquelle:	2920	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	26	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	77.5	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 78 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	29°	Control:	DALI-2

Polardiagramm



Isolux



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 2920 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	10.8	12.8	11.2	13.1	13.4	10.8	12.8	11.2	13.1	13.4	
	3H	10.7	12.3	11.1	12.6	12.9	10.7	12.3	11.1	12.6	12.9	
	4H	10.6	12.0	11.0	12.3	12.6	10.6	12.0	11.0	12.3	12.6	
	6H	10.6	11.7	11.0	12.0	12.4	10.6	11.7	11.0	12.0	12.4	
	8H	10.5	11.6	10.9	11.9	12.3	10.5	11.6	10.9	12.0	12.3	
	12H	10.5	11.5	10.9	11.9	12.3	10.5	11.5	10.9	11.9	12.3	
4H	2H	10.6	12.0	11.0	12.3	12.6	10.6	12.0	11.0	12.3	12.6	
	3H	10.6	11.6	11.0	11.9	12.3	10.5	11.6	11.0	11.9	12.3	
	4H	10.4	11.4	10.9	11.8	12.2	10.4	11.4	10.9	11.8	12.2	
	6H	10.1	11.7	10.6	12.1	12.6	10.1	11.7	10.6	12.1	12.6	
	8H	10.0	11.7	10.5	12.2	12.7	10.0	11.7	10.5	12.2	12.7	
	12H	9.9	11.7	10.4	12.2	12.7	9.9	11.7	10.4	12.2	12.7	
8H	4H	10.0	11.7	10.5	12.2	12.7	10.0	11.7	10.5	12.2	12.7	
	6H	9.9	11.6	10.4	12.1	12.6	9.9	11.6	10.4	12.1	12.6	
	8H	9.8	11.4	10.3	11.9	12.4	9.8	11.4	10.3	11.9	12.4	
	12H	9.9	11.0	10.5	11.5	12.0	9.9	11.0	10.5	11.5	12.0	
12H	4H	9.9	11.7	10.4	12.2	12.7	9.9	11.7	10.4	12.2	12.7	
	6H	9.8	11.4	10.3	11.9	12.4	9.8	11.4	10.3	11.9	12.4	
	8H	9.9	11.0	10.5	11.5	12.0	9.9	11.0	10.5	11.5	12.0	
Variations with the observer position at spacing:												
S =		1.0H	4.0 / -7.4				4.0 / -7.4					
		1.5H	6.6 / -9.8				6.6 / -9.8					
		2.0H	8.6 / -12.1				8.6 / -12.1					