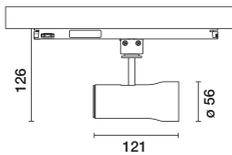


Letzte Aktualisierung der Informationen: September 2025

Produktkonfiguration: 012A.01

012A.01: Strahler SIPARIO Ø56 - DALI - Flood - OBLens - - 15W 1106lm - 3500K - CRI 90 - weiss



Produktcode

012A.01: Strahler SIPARIO Ø56 - DALI - Flood - OBLens - - 15W 1106lm - 3500K - CRI 90 - weiss

Beschreibung

Ausrichtbarer Strahler Ø56 mit Adapter zum Einbau an einer Stromschiene mit Netzspannung. Led-Lichtquelle mit Technologie C.O.B (Chip on board) mit hoher Farbwiedergabe -CRI90- 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 den Adapter integrierte DALI-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

Stromschiene mit Netzspannung.

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

0.47

Montage

Dreiphasenstromschienensystem

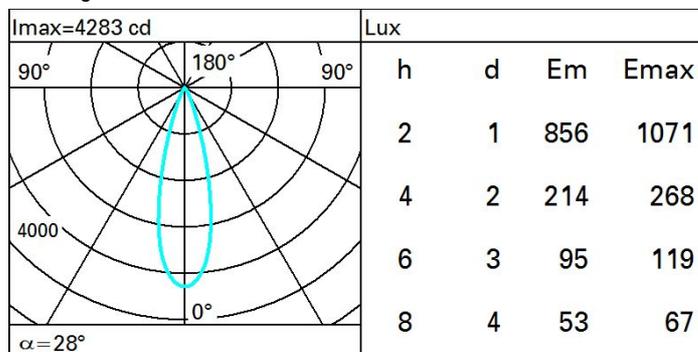
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



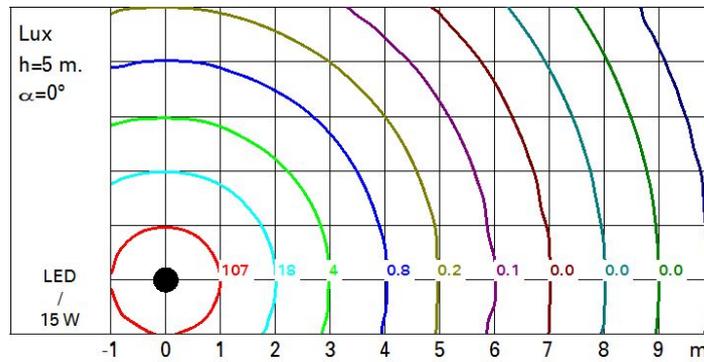
Technische Daten

Im System:	1106	Farbtemperatur [K]:	3500
W System:	15	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	1400	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	13	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	73.7	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtgehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 79 (L.O.R.) [%]:		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
Abstrahlwinkel [°]:	28°	Einschaltstrom:	5 A / 50 µs
CRI (minimum):	90	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten
Rf (Colour Fidelity Index):	90	Überspannungsschutz:	4kV Gleichtaktspannung und 2kV Gegentaktspannung
Rg (Gamut Index):	98	Control:	DALI-2

Polardiagramm



Isolux



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 1400 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	12.2	14.3	12.6	14.6	14.9	12.2	14.3	12.6	14.6	14.9
	3H	12.1	13.7	12.5	14.0	14.4	12.1	13.7	12.5	14.0	14.4
	4H	12.0	13.4	12.4	13.7	14.1	12.0	13.4	12.4	13.7	14.1
	6H	12.0	13.1	12.4	13.4	13.7	12.0	13.1	12.4	13.4	13.7
	8H	12.0	13.0	12.4	13.3	13.7	12.0	13.0	12.4	13.3	13.7
	12H	11.9	12.9	12.3	13.3	13.7	11.9	12.9	12.3	13.3	13.7
4H	2H	12.0	13.4	12.4	13.7	14.1	12.0	13.4	12.4	13.7	14.1
	3H	11.9	12.9	12.3	13.3	13.7	11.9	12.9	12.3	13.3	13.7
	4H	11.8	12.8	12.3	13.2	13.6	11.8	12.8	12.3	13.2	13.6
	6H	11.5	13.1	12.0	13.5	14.0	11.5	13.1	12.0	13.5	14.0
	8H	11.4	13.2	11.8	13.6	14.1	11.4	13.2	11.8	13.6	14.1
	12H	11.2	13.1	11.7	13.6	14.1	11.2	13.1	11.7	13.6	14.1
8H	4H	11.4	13.2	11.8	13.6	14.1	11.4	13.2	11.8	13.6	14.1
	6H	11.2	13.0	11.7	13.5	14.0	11.2	13.0	11.7	13.5	14.0
	8H	11.2	12.8	11.7	13.3	13.8	11.2	12.8	11.7	13.3	13.8
	12H	11.3	12.4	11.8	12.9	13.4	11.3	12.4	11.8	12.9	13.4
	12H	11.2	13.1	11.7	13.6	14.1	11.2	13.1	11.7	13.6	14.1
12H	4H	11.2	13.1	11.7	13.6	14.1	11.2	13.1	11.7	13.6	14.1
	6H	11.2	12.8	11.7	13.3	13.8	11.2	12.8	11.7	13.3	13.8
	8H	11.3	12.4	11.8	12.9	13.4	11.3	12.4	11.8	12.9	13.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.2 / -8.9					5.2 / -8.9				
	1.5H	8.0 / -11.4					8.0 / -11.4				
	2.0H	10.0 / -13.3					10.0 / -13.3				