

Letzte Aktualisierung der Informationen: Februar 2025

### Produktkonfiguration: 250A

250A: Strahler SIPARIO Ø73 - DALI - Flood - OBReflector -



### Produktcode

250A: Strahler SIPARIO Ø73 - DALI - Flood - OBReflector -

### Beschreibung

Ausrichtbarer Strahler Ø73 mit Adapter zum Einbau an einer Anschlussdose oder Stromschiene mit Netzspannung. Led-Lichtquelle mit Technologie C.O.B (Chip on board) mit hoher Farbwiedergabe -CRI90- Farbton 4000K. 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 Reflector mit Flood-Optik. Kratzfester Reflektor aus PVD (Physical Vapour Deposition)-Aluminium, das eine herausragende Lichtausbeute garantiert. Dimmbare elektronische, in das Leuchtgehäuse 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 Zubehöerteile 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)

0.64

### Montage

Dreiphasenstromschienensystem

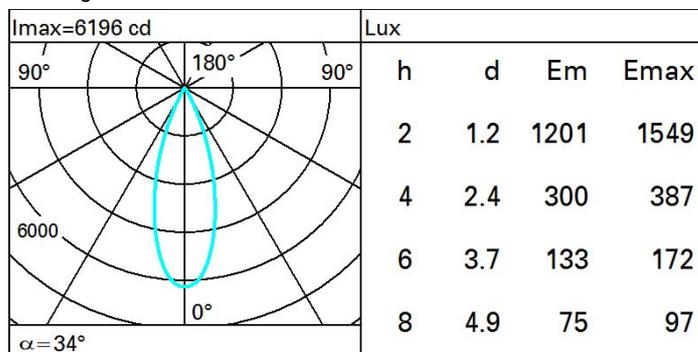
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



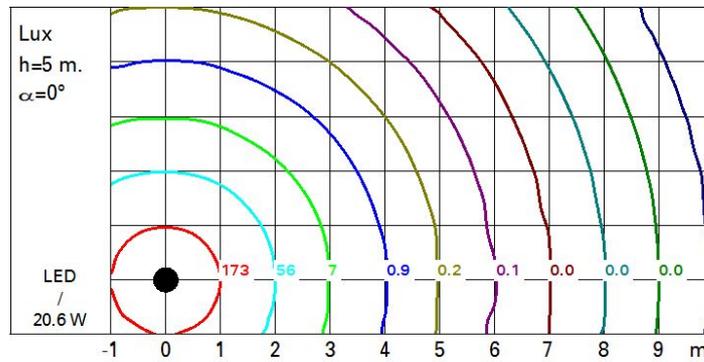
### Technische Daten

Im System:	2114	CRI (minimum):	90
W System:	20.6	Farbtemperatur [K]:	4000
Im Lichtquelle:	2430	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	18	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	102.6	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 87 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtgehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	34°	Control:	DALI-2

### Polardiagramm



### Isolux



### UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 2430 lm bare lamp luminous flux)												
Riflect.:		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	12.8	13.3	13.1	13.6	13.8	12.8	13.3	13.1	13.6	13.8	
	3H	12.7	13.1	13.0	13.4	13.7	12.7	13.1	13.0	13.4	13.7	
	4H	12.6	13.0	12.9	13.3	13.6	12.6	13.0	12.9	13.3	13.6	
	6H	12.5	12.9	12.8	13.2	13.6	12.5	12.9	12.8	13.2	13.6	
	8H	12.5	12.9	12.8	13.2	13.5	12.5	12.9	12.8	13.2	13.5	
	12H	12.4	12.8	12.8	13.2	13.5	12.4	12.8	12.8	13.2	13.5	
4H	2H	12.6	13.0	12.9	13.3	13.6	12.6	13.0	12.9	13.3	13.6	
	3H	12.4	12.8	12.8	13.2	13.5	12.4	12.8	12.8	13.2	13.5	
	4H	12.3	12.7	12.7	13.0	13.4	12.3	12.7	12.7	13.0	13.4	
	6H	12.2	12.5	12.7	12.9	13.4	12.2	12.5	12.7	12.9	13.4	
	8H	12.2	12.5	12.6	12.9	13.3	12.2	12.5	12.6	12.9	13.3	
	12H	12.2	12.4	12.6	12.8	13.3	12.2	12.4	12.6	12.8	13.3	
8H	4H	12.2	12.5	12.6	12.9	13.3	12.2	12.5	12.6	12.9	13.3	
	6H	12.1	12.3	12.6	12.8	13.3	12.1	12.3	12.6	12.8	13.3	
	8H	12.0	12.2	12.5	12.7	13.2	12.0	12.2	12.5	12.7	13.2	
	12H	12.0	12.2	12.5	12.7	13.2	12.0	12.2	12.5	12.7	13.2	
12H	4H	12.2	12.4	12.6	12.8	13.3	12.2	12.4	12.6	12.8	13.3	
	6H	12.0	12.2	12.5	12.7	13.2	12.0	12.2	12.5	12.7	13.2	
	8H	12.0	12.2	12.5	12.7	13.2	12.0	12.2	12.5	12.7	13.2	
Variations with the observer position at spacing:												
S =	1.0H	5.9 / -10.2					5.9 / -10.2					
	1.5H	8.7 / -22.8					8.7 / -22.8					
	2.0H	10.7 / -30.2					10.7 / -30.2					