

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: 244A

244A: Strahler SIPARIO Ø73 - DALI - Flood - OBReflector -



Produktcode

244A: 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 3000K. 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

Dreiphasenstromschiensystem

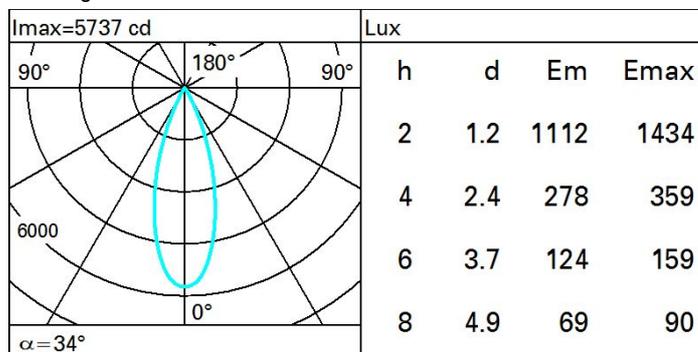
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



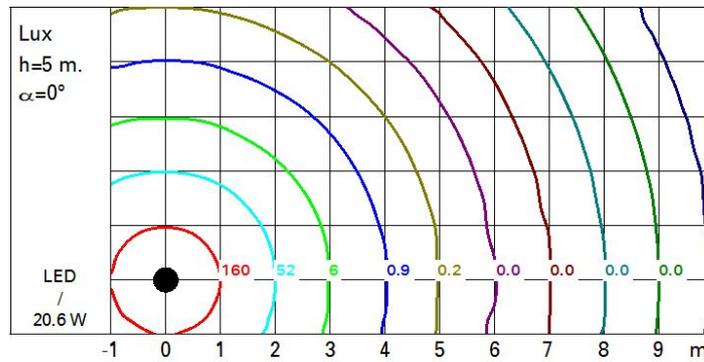
Technische Daten

Im System:	1958	CRI (minimum):	90
W System:	20.6	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	2250	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	18	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	95	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 2250 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		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	12.5	13.1	12.8	13.3	13.5	12.5	13.1	12.8	13.3	13.5
	3H	12.4	12.9	12.7	13.1	13.4	12.4	12.9	12.7	13.1	13.4
	4H	12.3	12.8	12.6	13.1	13.4	12.3	12.8	12.6	13.1	13.4
	6H	12.2	12.7	12.6	13.0	13.3	12.2	12.7	12.6	13.0	13.3
	8H	12.2	12.6	12.6	12.9	13.3	12.2	12.6	12.6	12.9	13.3
12H	12.2	12.5	12.5	12.9	13.2	12.2	12.5	12.5	12.9	13.2	
4H	2H	12.3	12.8	12.6	13.1	13.4	12.3	12.8	12.6	13.1	13.4
	3H	12.2	12.5	12.5	12.9	13.2	12.2	12.5	12.5	12.9	13.2
	4H	12.1	12.4	12.5	12.8	13.2	12.1	12.4	12.5	12.8	13.2
	6H	12.0	12.3	12.4	12.7	13.1	12.0	12.3	12.4	12.7	13.1
	8H	11.9	12.2	12.4	12.6	13.1	11.9	12.2	12.4	12.6	13.1
12H	11.9	12.1	12.3	12.6	13.0	11.9	12.1	12.3	12.6	13.0	
8H	4H	11.9	12.2	12.4	12.6	13.1	11.9	12.2	12.4	12.6	13.1
	6H	11.8	12.1	12.3	12.5	13.0	11.8	12.1	12.3	12.5	13.0
	8H	11.8	12.0	12.3	12.4	12.9	11.8	12.0	12.3	12.4	12.9
	12H	11.7	11.9	12.2	12.4	12.9	11.7	11.9	12.2	12.4	12.9
12H	4H	11.9	12.1	12.3	12.6	13.0	11.9	12.1	12.3	12.6	13.0
	6H	11.8	12.0	12.3	12.4	12.9	11.8	12.0	12.3	12.4	12.9
	8H	11.7	11.9	12.2	12.4	12.9	11.7	11.9	12.2	12.4	12.9
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			