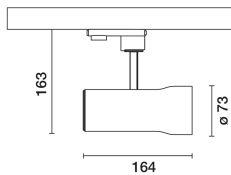


Letzte Aktualisierung der Informationen: Oktober 2025

Produktkonfiguration: 253A.01

253A.01: Strahler SIPARIO Ø73 - DALI - Flood - OBReflector - - 20.6W 1618.2lm - 2700K - CRI 97 - weiss



Produktcode

253A.01: Strahler SIPARIO Ø73 - DALI - Flood - OBReflector - - 20.6W 1618.2lm - 2700K - CRI 97 - weiss

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 - CRI97- Farbton 2700K. 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 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 Zubehöerteile können um 360° im Verhältnis zur Längsachse des Strahlers gedreht werden.

Installation

Anschlussdose oder Stromschiene mit Netzspannung.

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

0.64

Montage

Dreiphasenstromschienensystem

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IP20

CE

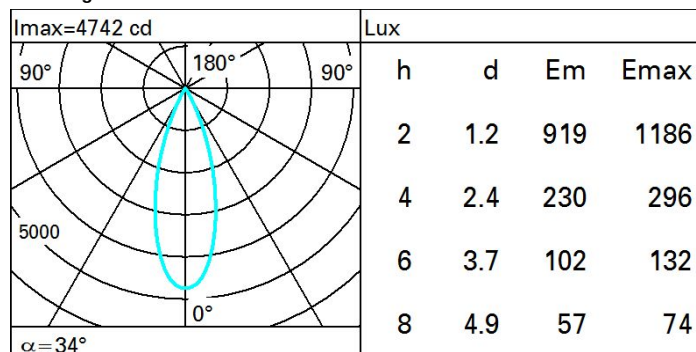
UK
CA



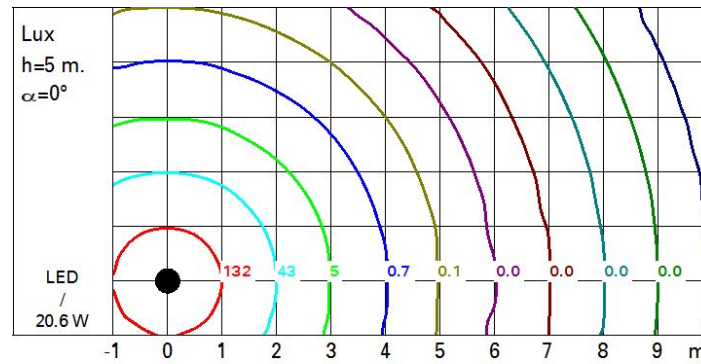
Technische Daten

Im System:	1618	Rf (Colour Fidelity Index):	94
W System:	20.6	Rg (Gamut Index):	102
Im Lichtquelle:	1860	Farbtemperatur [K]:	2700
W Lichtquelle:	18	MacAdam Step:	2
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	78.6	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 87 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	LED
Abstrahlwinkel [°]:	34°	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI (minimum):	97	Control:	DALI-2

Polardiagramm



Isolux



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 1800 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling		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	11.9	12.4	12.1	12.6	12.9	11.9	12.4	12.1	12.6	12.9
	3H	11.7	12.2	12.0	12.5	12.8	11.7	12.2	12.0	12.5	12.8
	4H	11.6	12.1	12.0	12.4	12.7	11.7	12.1	12.0	12.4	12.7
	6H	11.6	12.0	11.9	12.3	12.6	11.6	12.0	11.9	12.3	12.6
	8H	11.5	11.9	11.9	12.3	12.6	11.5	11.9	11.9	12.3	12.6
	12H	11.5	11.9	11.9	12.2	12.6	11.5	11.9	11.9	12.2	12.6
4H	2H	11.7	12.1	12.0	12.4	12.7	11.6	12.1	12.0	12.4	12.7
	3H	11.5	11.9	11.9	12.2	12.6	11.5	11.9	11.9	12.2	12.6
	4H	11.4	11.8	11.8	12.1	12.5	11.4	11.8	11.8	12.1	12.5
	6H	11.3	11.6	11.7	12.0	12.4	11.3	11.6	11.7	12.0	12.4
	8H	11.3	11.5	11.7	12.0	12.4	11.3	11.5	11.7	12.0	12.4
	12H	11.2	11.5	11.7	11.9	12.4	11.2	11.5	11.7	11.9	12.4
8H	4H	11.3	11.5	11.7	12.0	12.4	11.3	11.5	11.7	12.0	12.4
	6H	11.2	11.4	11.6	11.8	12.3	11.2	11.4	11.6	11.8	12.3
	8H	11.1	11.3	11.6	11.8	12.3	11.1	11.3	11.6	11.8	12.3
	12H	11.1	11.2	11.6	11.7	12.2	11.1	11.2	11.6	11.7	12.2
12H	4H	11.2	11.5	11.7	11.9	12.4	11.2	11.5	11.7	11.9	12.4
	6H	11.1	11.3	11.6	11.8	12.3	11.1	11.3	11.6	11.8	12.3
	8H	11.1	11.2	11.6	11.7	12.2	11.1	11.2	11.6	11.7	12.2
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				