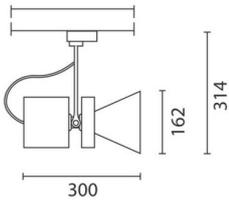


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: P269

P269: Strahler großer Korpus - Warm White - DALI - FLOOD



Produktcode

P269: Strahler großer Korpus - Warm White - DALI - FLOOD

Beschreibung

Drehbarer Strahler mit Adapter zur Installation an DALI-Stromschiene. LED-Lichtquelle mit hoher Lichtausbeute und hohem Farbwiedergabeindex. Beleuchtungskörper aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast. Die Gelenke des Strahlers ermöglichen die Drehung um 360° vertikal und die Neigung um 90° horizontal. Die mechanischen Blockierungen am Strahler und am Adapter ermöglichen Dreh- und Neigungsbewegungen, um die präzise Ausrichtung der Lichtausstrahlung auch bei erfolgtem Einbau oder während Wartungsphasen vorzunehmen. Das Leuchtengehäuse ist mit einem Zubehöralterung ausgestattet, der ein flaches Zubehörteil aufnehmen kann. Möglichkeit des Einbaus einer zusätzlichen externen Komponente - asymmetrischer Blendschirm / Blendschutzklappen; das externe Zubehör kann nach Belieben zur Längsachse des Strahlers gedreht werden. Dimmbare DALI-Versorgungseinheit integriert im Strahlerkorpus.

Installation

Montage auf Stromschiene.

Farben

Weiß (01) | Grau/Schwarz (74)

Gewicht (Kg)

2.25

Montage

Dreiphasenstromschiensystem

Verkabelung

Dimmbare DALI-Versorgungseinheit integriert.

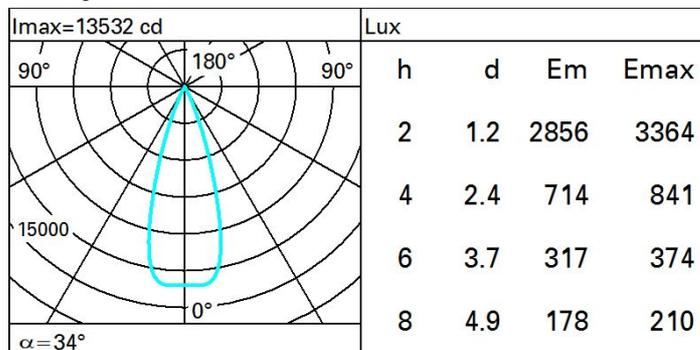
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



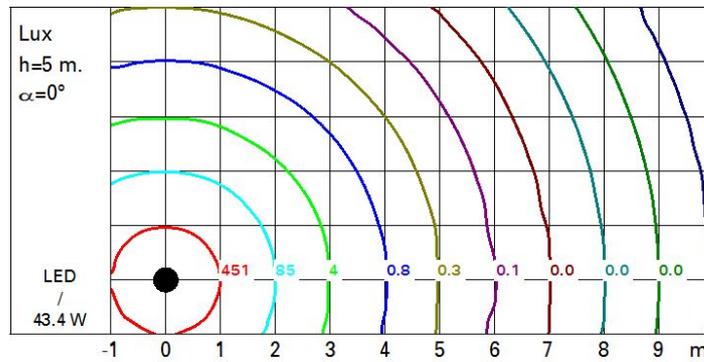
Technische Daten

Im System:	4305	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	43.4	Lampencode:	LED
Im Lichtquelle:	5250	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
W Lichtquelle:	39	ZVEI-Code:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	99.2	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Einschaltstrom:	18 A / 250 µs
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 82 (L.O.R.) [%]:		maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 21 Leuchten B16A: 34 Leuchten C10A: 35 Leuchten C16A: 57 Leuchten
Abstrahlwinkel [°]:	34°	Minimaler Dimmwert %:	1
CRI (minimum):	90	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
Farbtemperatur [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

Polardiagramm



Isolux



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 5250 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		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	1.6	2.1	1.9	2.4	2.6	1.6	2.1	1.9	2.4	2.6
	3H	1.6	2.1	1.9	2.3	2.6	1.6	2.0	1.9	2.3	2.6
	4H	1.6	2.0	1.9	2.3	2.6	1.5	1.9	1.8	2.2	2.5
	6H	1.5	1.9	1.9	2.2	2.6	1.4	1.8	1.8	2.1	2.5
	8H	1.5	1.9	1.9	2.2	2.6	1.4	1.8	1.8	2.1	2.4
	12H	1.5	1.8	1.9	2.2	2.5	1.4	1.7	1.7	2.1	2.4
4H	2H	1.5	1.9	1.8	2.2	2.5	1.6	2.0	1.9	2.3	2.6
	3H	1.5	1.9	1.9	2.2	2.6	1.5	1.9	1.9	2.2	2.6
	4H	1.5	1.8	1.9	2.2	2.6	1.5	1.8	1.9	2.2	2.6
	6H	1.5	1.7	1.9	2.1	2.6	1.4	1.7	1.9	2.1	2.5
	8H	1.4	1.7	1.9	2.1	2.5	1.4	1.7	1.8	2.1	2.5
	12H	1.4	1.6	1.8	2.0	2.5	1.4	1.6	1.8	2.0	2.5
8H	4H	1.4	1.7	1.8	2.1	2.5	1.4	1.7	1.9	2.1	2.5
	6H	1.4	1.6	1.8	2.0	2.5	1.4	1.6	1.9	2.0	2.5
	8H	1.3	1.5	1.8	2.0	2.5	1.3	1.5	1.8	2.0	2.5
	12H	1.3	1.5	1.8	1.9	2.5	1.3	1.5	1.8	1.9	2.5
12H	4H	1.4	1.6	1.8	2.0	2.5	1.4	1.6	1.8	2.0	2.5
	6H	1.3	1.5	1.8	2.0	2.5	1.3	1.5	1.8	2.0	2.5
	8H	1.3	1.5	1.8	1.9	2.5	1.3	1.5	1.8	1.9	2.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.1 / -5.1				4.1 / -5.1					
	1.5H	6.7 / -6.3				6.7 / -6.3					
	2.0H	8.7 / -6.9				8.7 / -6.9					