

Letzte Aktualisierung der Informationen: Juni 2023

Produktkonfiguration: P287

P287: Strahler großer Korpus - LED Warm White - DALI-Versorgungseinheit - Flood-Optik



Produktcode

P287: Strahler großer Korpus - LED Warm White - DALI-Versorgungseinheit - Flood-Optik **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Schwenkbarer Strahler mit Adapter für die Installation auf DALI-Stromschiene, zur Bestückung mit Hochleistungs-LED mit einfarbiger Lichtemission Warm White. Flood-Optik DALI-Versorgungseinheit. Der Leuchtkörper aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast kann vertikal um 360° gedreht und horizontal um 90° geneigt werden. Beide Bewegungen sind mit mechanischen Blockiervorrichtungen und Gradskalen ausgestattet und können mit demselben Werkzeug an zwei Schrauben eingestellt werden, eine seitlich an der Stange und eine am Stromschieneadapter. Der Strahler ist mit einem Zubehörrahmenting ausgestattet, der ein flaches Zubehörteil aufnehmen kann. Als weitere externe Komponente können wahlweise ein asymmetrischer Schutzschirm, ein Blendschutzschirm bzw. Blendschutzklappen angebracht werden. Alle Zubehörteile können um 360° um die Längsachse des Strahlers gedreht werden.

Installation

Mit DALI-Stromschiene

Farben

Grau/Schwarz (74) | Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau (15)

Montage

Dreiphasenstromschiensystem

Verkabelung

DALI-Bauteile innen im Produkt enthalten.

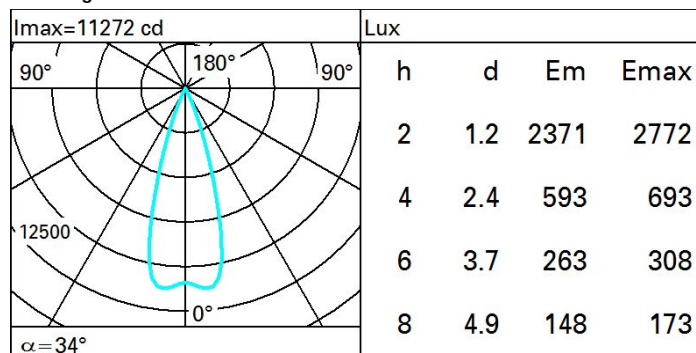
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	3439.4	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	63	MacAdam Step:	3
Im Lichtquelle:	4200	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	55	Verlustleistung	8
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	54.6	Versorgungseinheit [W]:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 82 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	LED
Abstrahlwinkel [°]:	34°	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
CRI:	90	Control:	DALI

Polardiagramm



Photometric curve code: MN150000.Q09											
Corrected UGR values (at 4200 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:											
ceil/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					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	3H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	4H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	8H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	12H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4H	2H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	3H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	4H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	8H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	12H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8H	4H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	8H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	12H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	12H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12H	4H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	8H	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Variations with the observer position at spacing:

S =	1.0H	4.3 / -4.9	4.3 / -4.9
	1.5H	6.9 / -6.2	6.9 / -6.2
	2.0H	8.8 / -7.4	8.8 / -7.4