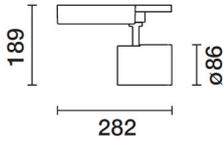


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: P669

P669: Projektor – Neutral White dimmbar DALI – Wide-Flood-Optik



Produktcode

P669: Projektor – Neutral White dimmbar DALI – Wide-Flood-Optik **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Schwenkbarer Strahler mit Adapter zur Installation an DALI-Schiene für Bestückung mit Chip-on-Board-LED in der Farbe Neutral White (4000 K). Vorschaltgerät DALI in Schienenbox untergebracht. Das Gerät besteht aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast. OPTIBEAM-Reflektor aus Reinstaluminium mit hoher Leuchtkraft und gleichmäßigem Lichtstrahl in Wide-Flood-Optik. Neigung um 90° auf horizontaler Ebene und Drehung um 360° um die vertikale Achse, mit mechanischer Blockier Vorrichtung. Passive Wärmeableitung. Möglichkeit der Installation des Refraktors zur elliptischen Lichtverteilung, als Zubehör bestellbar.

Installation

Das Gerät lässt sich an DALI oder einem passenden Kanal mit integrierter Stromschiene installieren.

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

1.12

Montage

Dreiphasenstromschienensystem|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

Inklusive DALI-Bauteilen in Schienenbox integriert.

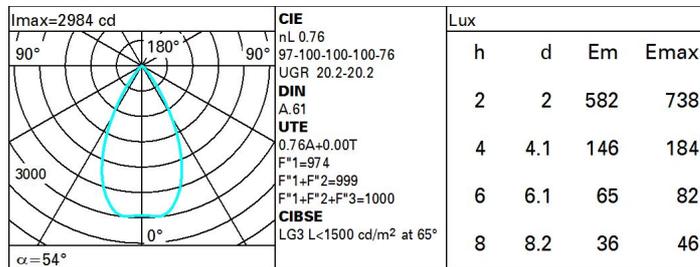
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	2278	CRI:	80
W System:	22.7	Farbtemperatur [K]:	4000
Im Lichtquelle:	3000	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	20	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	100.4	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtgehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 76 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtgehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	54°	Control:	DALI

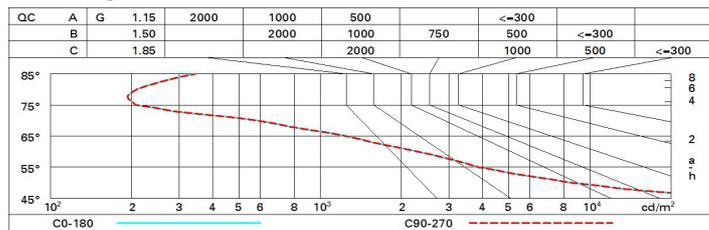
Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	68	64	61	59	63	61	61	58	77
1.0	71	68	65	63	67	65	64	62	81
1.5	75	72	70	69	71	70	69	66	88
2.0	77	75	74	73	74	73	72	70	92
2.5	79	77	76	75	76	75	74	72	95
3.0	80	79	78	77	77	77	76	74	97
4.0	80	80	79	79	78	78	77	75	99
5.0	81	80	80	80	79	79	78	76	100

Söllner-Diagramm



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 3000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		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											
x	y										
2H	2H	20.8	21.5	21.1	21.7	21.9	20.8	21.5	21.1	21.7	21.9
	3H	20.7	21.3	21.0	21.5	21.8	20.7	21.3	21.0	21.5	21.8
	4H	20.6	21.1	21.0	21.4	21.7	20.6	21.1	21.0	21.4	21.7
	6H	20.5	21.0	20.9	21.3	21.7	20.5	21.0	20.9	21.3	21.7
	8H	20.5	21.0	20.9	21.3	21.6	20.5	21.0	20.9	21.3	21.6
12H	20.5	20.9	20.8	21.2	21.6	20.5	20.9	20.8	21.2	21.6	
4H	2H	20.6	21.1	21.0	21.4	21.7	20.6	21.1	21.0	21.4	21.7
	3H	20.5	20.9	20.8	21.2	21.6	20.5	20.9	20.8	21.2	21.6
	4H	20.4	20.8	20.8	21.1	21.5	20.4	20.8	20.8	21.1	21.5
	6H	20.3	20.6	20.7	21.0	21.4	20.3	20.6	20.7	21.0	21.4
	8H	20.2	20.6	20.7	21.0	21.4	20.2	20.6	20.7	21.0	21.4
12H	20.2	20.5	20.7	20.9	21.4	20.2	20.5	20.7	20.9	21.4	
8H	4H	20.2	20.6	20.7	21.0	21.4	20.2	20.6	20.7	21.0	21.4
	6H	20.2	20.4	20.6	20.9	21.3	20.2	20.4	20.6	20.9	21.3
	8H	20.1	20.3	20.6	20.8	21.3	20.1	20.3	20.6	20.8	21.3
	12H	20.0	20.2	20.5	20.7	21.2	20.0	20.2	20.5	20.7	21.2
12H	4H	20.2	20.5	20.7	20.9	21.4	20.2	20.5	20.7	20.9	21.4
	6H	20.1	20.3	20.6	20.8	21.3	20.1	20.3	20.6	20.8	21.3
	8H	20.0	20.2	20.5	20.7	21.2	20.0	20.2	20.5	20.7	21.2
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.3 / -17.5				5.3 / -17.5					
	1.5H	8.1 / -21.6				8.1 / -21.6					
	2.0H	10.1 / -25.1				10.1 / -25.1					