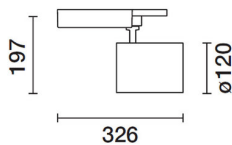


Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

Produktkonfiguration: P700

P700: Dimmbarer Projektor Typ DALI – Warm White – Flood-Optik



Produktcode

P700: Dimmbarer Projektor Typ DALI – Warm White – Flood-Optik **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Schwenkbarer Strahler mit Adapter zur Installation an einer DALI-Schiene für Bestückung mit Chip-on-Board-LED in der Farbe Warm White (3000 K). Die elektronische Versorgungseinheit ist in der Schienenbox untergebracht. Das Gerät besteht aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast. OPTIBEAM-Reflektor aus Reinstaluminium mit hoher Leuchtkraft und gleichmäßigem Lichtstrahl in Flood-Optik. Neigung um 90° auf horizontaler Ebene und Drehung um 360° um die vertikale Achse, mit mechanischer Blockiervorrichtung. Passive Wärmeableitung. Möglichkeit der Installation des Refraktors zur elliptischen Lichtverteilung, als Zubehör bestellbar.

Installation

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

Farben

Weiß (01) | Schwarz (04)

Gewicht (Kg)

1.82

Montage

Dreiphasenstromschienensystem|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

Inklusive DALI-Bauteilen in Schienenbox integriert.

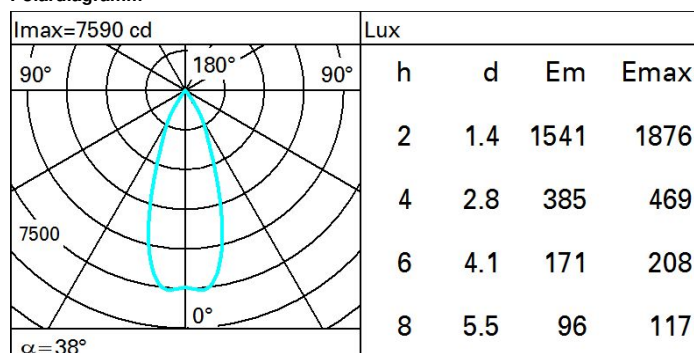
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



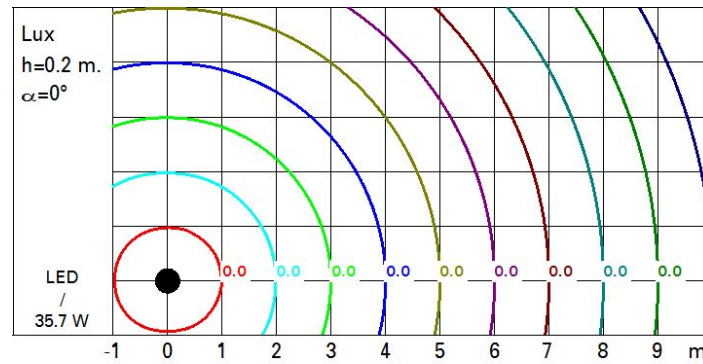
Technische Daten

Im System:	3471	CRI:	90
W System:	35.7	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	4400	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	33	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	97.2	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 79 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	38°	Control:	DALI

Polardiagramm



Isolux



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 4400 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		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		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	16.0	16.6	16.3	16.8	17.1	16.0	16.6	16.3	16.8	17.1
	3H	15.9	16.4	16.2	16.7	17.0	15.9	16.4	16.2	16.7	17.0
	4H	15.8	16.3	16.1	16.6	16.9	15.8	16.3	16.2	16.6	16.9
	6H	15.7	16.2	16.1	16.5	16.8	15.7	16.2	16.1	16.5	16.8
	8H	15.7	16.1	16.1	16.5	16.8	15.7	16.1	16.1	16.5	16.8
	12H	15.7	16.1	16.0	16.4	16.8	15.7	16.1	16.0	16.4	16.8
4H	2H	15.8	16.3	16.2	16.6	16.9	15.8	16.3	16.1	16.6	16.9
	3H	15.7	16.1	16.0	16.4	16.8	15.7	16.1	16.0	16.4	16.8
	4H	15.6	16.0	16.0	16.3	16.7	15.6	16.0	16.0	16.3	16.7
	6H	15.5	15.8	15.9	16.2	16.6	15.5	15.8	15.9	16.2	16.6
	8H	15.4	15.7	15.9	16.2	16.6	15.4	15.7	15.9	16.2	16.6
	12H	15.4	15.7	15.9	16.1	16.6	15.4	15.7	15.9	16.1	16.6
8H	4H	15.4	15.7	15.9	16.2	16.6	15.4	15.7	15.9	16.2	16.6
	6H	15.4	15.6	15.8	16.0	16.5	15.4	15.6	15.8	16.0	16.5
	8H	15.3	15.5	15.8	16.0	16.5	15.3	15.5	15.8	16.0	16.5
	12H	15.2	15.4	15.8	15.9	16.4	15.2	15.4	15.8	15.9	16.4
12H	4H	15.4	15.7	15.9	16.1	16.6	15.4	15.7	15.9	16.1	16.6
	6H	15.3	15.5	15.8	16.0	16.5	15.3	15.5	15.8	16.0	16.5
	8H	15.2	15.4	15.8	15.9	16.4	15.2	15.4	15.8	15.9	16.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	0.5 / -12.5				0.5 / -12.5				
		1.5H	9.3 / -17.3				9.3 / -17.3				
		2.0H	11.3 / -19.6				11.3 / -19.6				