

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2023

Configurazione di prodotto: P700

P700: proiettore dimmerabile DALI - warm white - ottica flood



Codice prodotto

P700: proiettore dimmerabile DALI - warm white - ottica flood **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Proiettore orientabile con adattatore per installazione su binario DALI per sorgente LED con tecnologia C.o.B. in tonalità di colore warm White (3000K). Alimentatore elettronico alloggiato all'interno del box a binario. L'apparecchio è realizzato in alluminio pressofuso e materiale termoplastico. Riflettore OPTI BEAM in alluminio superpuro ad elevata efficienza luminosa e distribuzione omogenea ottica flood. Inclinazione di 90° sul piano orizzontale e rotazione di 360° attorno l'asse verticale, con blocco meccanico del puntamento. Dissipazione del calore passiva. Possibilità di installazione del rifrattore per distribuzione ellittica ordinabile come accessorio.

Installazione

L'apparecchio può essere installato su binario DALI o su apposito canale che integra a sua volta un binario elettrificato.

Colore

Bianco (01) | Nero (04)

Peso (Kg)

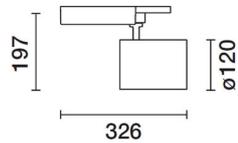
1.82

Montaggio

binario trifase|a soffitto

Cablaggio

prodotto completo di componentistica DALI integrata nel box a binario.



Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	3471	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	35.7	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	4400	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	33	Perdite dell'alimentatore	2.7
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	97.2	[W]:	
Im in modalità emergenza:	-	Codice lampada:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di lampade per vano ottico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79	Codice ZVEI:	LED
Angolo di apertura [°]:	38°	Numero di vani ottici:	1
Indice di resa cromatica:	90	Control:	DALI

Polare

Imax=7590 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	1.4	1541	1876
	4	2.8	385	469
	6	4.1	171	208
	8	5.5	96	117

Isolux

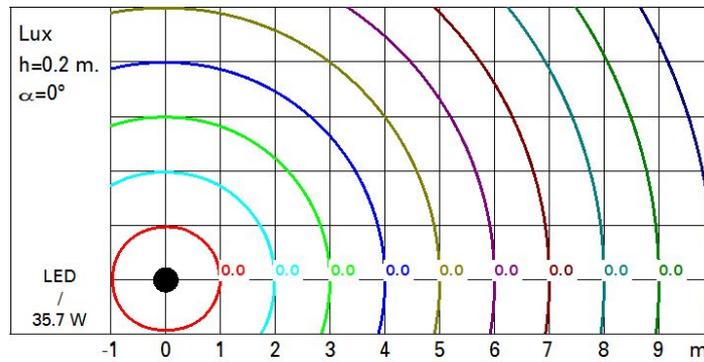


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 4400 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					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
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				