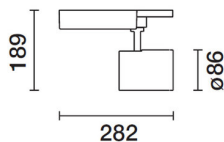


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: P673

P673: proiettore - warmwhite dimmerabile DALI - ottica wide flood

**Codice prodotto**P673: proiettore - warmwhite dimmerabile DALI - ottica wide 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 DALI 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 wide 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 riflettore per distribuzione ellittica ordinabile come accessorio.

Installazione

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

Colore

Bianco (01) | Nero (04)

Peso (Kg)

1.12

Montaggio

binario trifase|a soffitto

Cablaggio

prodotto completo di componentistica DALI integrata nel box a binario.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20

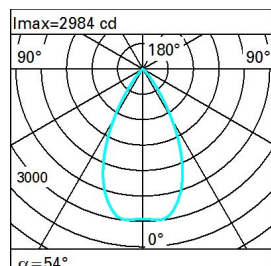
IP40

Vano ottico

**Dati tecnici**

Im di sistema:	2278	Indice di resa cromatica:	80
W di sistema:	23.4	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	3000	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	21	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	97.4	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	76	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	54°	Control:	DALI

Polare

	CIE				Lux			
	nL 0.76				h	d	Em	Emax
	97-100-100-100-76				2	2	582	738
	UGR 20.2-20.2				4	4.1	146	184
	DIN				6	6.1	65	82
	A.61				8	8.2	36	46
	UTE							
	0.76A+0.00T							
	F*1=974							
	F*1+F*2=999							
F*1+F*2+F*3=1000								
CIBSE								
LG3 L<1500 cd/m² at 65°								
$\alpha=54^\circ$								

Coefficienti di utilizzazione

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

Curva limite di luminanza

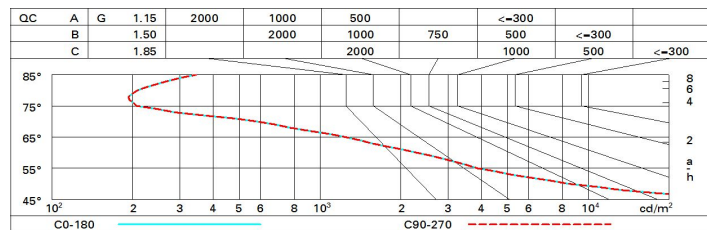


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
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				