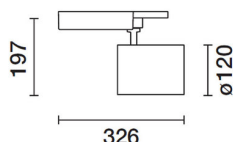


Configurazione di prodotto: P693

P693: poiettore dimmerabile DALI - neutral white - ottica wide flood



P693: poietto dimmerabile DALI - neutral white - ottica wide flood **Attenzione! Codice fuori produzione**

Proiettore orientabile con adattatore per installazione su binario DALI per sorgente LED con tecnologia C.o.B. in tonalità di colore neutral White (4000K). 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 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 rifrattore per distribuzione ellittica ordinabile come accessorio.

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

binario trifase|a soffitto

prodotto completo di componentistica DALI integrata nel box a binario.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Im di sistema:	3796	Indice di resa cromatica:	80
W di sistema:	35.2	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	5000	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	32	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	107.8	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 [°]:	48°	Control:	DALI

lmax=6194 cd 90° 180° 90° 6000 0° α=48°	CIE nL 0.76 99-100-100-100-76 UGR 16.7-16.7				Lux			
	DIN A.61							
	UTE 0.76A+0.00T F*1=991 F*1+F*2=999 F*1+F*2+F*3=1000							
	CIBSE LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<19 L<1500 cd/mq @65°							
					h	d	Em	Emax
					2	1.8	1235	1546
					4	3.6	309	387
					6	5.3	137	172
					8	7.1	77	97

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	68	65	62	60	64	62	61	59	78
1.0	71	68	66	64	67	65	65	63	82
1.5	75	73	71	69	72	70	69	67	88
2.0	77	76	74	73	74	73	72	70	93
2.5	79	77	76	75	76	75	75	73	95
3.0	80	79	78	77	78	77	76	74	98
4.0	81	80	79	79	79	78	77	75	99
5.0	81	81	80	80	79	79	78	76	100

Curva limite di luminanza

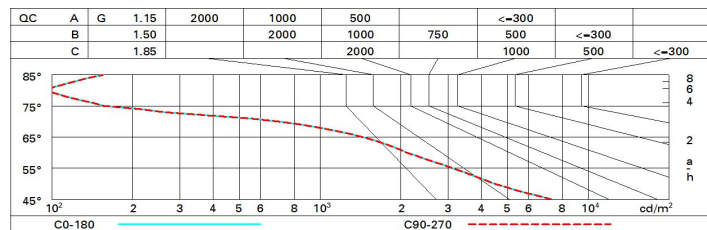


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 5000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav 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	17.3	17.9	17.6	18.1	18.3	17.3	17.9	17.6	18.1	18.3
	3H	17.2	17.7	17.5	18.0	18.2	17.2	17.7	17.5	18.0	18.2
	4H	17.1	17.6	17.4	17.9	18.2	17.1	17.6	17.5	17.9	18.2
	6H	17.0	17.5	17.4	17.8	18.1	17.0	17.5	17.4	17.8	18.1
	8H	17.0	17.4	17.4	17.7	18.1	17.0	17.4	17.4	17.7	18.1
	12H	17.0	17.4	17.3	17.7	18.0	17.0	17.4	17.3	17.7	18.0
4H	2H	17.1	17.6	17.5	17.9	18.2	17.1	17.6	17.4	17.9	18.2
	3H	17.0	17.4	17.3	17.7	18.1	17.0	17.4	17.3	17.7	18.1
	4H	16.9	17.2	17.3	17.6	18.0	16.9	17.2	17.3	17.6	18.0
	6H	16.8	17.1	17.2	17.5	17.9	16.8	17.1	17.2	17.5	17.9
	8H	16.7	17.0	17.2	17.4	17.9	16.7	17.0	17.2	17.4	17.9
	12H	16.7	16.9	17.2	17.4	17.8	16.7	16.9	17.2	17.4	17.8
8H	4H	16.7	17.0	17.2	17.4	17.9	16.7	17.0	17.2	17.4	17.9
	6H	16.7	16.9	17.1	17.3	17.8	16.7	16.9	17.1	17.3	17.8
	8H	16.6	16.8	17.1	17.3	17.8	16.6	16.8	17.1	17.3	17.8
	12H	16.5	16.7	17.0	17.2	17.7	16.5	16.7	17.0	17.2	17.7
12H	4H	16.7	16.9	17.2	17.4	17.8	16.7	16.9	17.2	17.4	17.8
	6H	16.6	16.8	17.1	17.3	17.8	16.6	16.8	17.1	17.3	17.8
	8H	16.5	16.7	17.0	17.2	17.7	16.5	16.7	17.0	17.2	17.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.4 / -15.1					6.4 / -15.1				
	1.5H	9.2 / -17.5					9.2 / -17.5				
	2.0H	11.2 / -20.3					11.2 / -20.3				