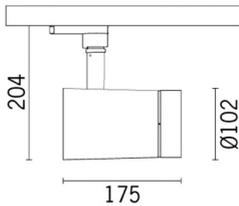


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2024

Configurazione di prodotto: P633

P633: corpo piccolo - warm White - DALI - ottica wide flood

**Codice prodotto**

P633: corpo piccolo - warm White - DALI - ottica wide flood

Descrizione tecnica

Proiettore orientabile con adattatore per installazione su binario tensione di rete per sorgente LED ad alta resa con emissione monocromatica in tonalità Warm White (3000K). Alimentatore DALI integrato all'interno del prodotto. L'apparecchio è realizzato in pressofusione di alluminio e materiale termoplastico, permette una rotazione di 360° attorno all'asse verticale e un'inclinazione di 90° rispetto al piano orizzontale, è dotato di blocchi meccanici del puntamento, per entrambi movimenti, e si attuano agendo con uno stesso utensile su due viti, una lateralmente all'asta e una sull'adattatore a binario. Dissipazione del calore passiva. Proiettore atto a contenere fino a due accessori piani contemporaneamente. È possibile inoltre l'applicazione di un ulteriore componente esterno a scelta tra alette direzionali e schermo antiabbagliamento. Tutti gli accessori esterni sono ruotabili di 360° rispetto all'asse longitudinale del proiettore.

Installazione

A binario elettrificato su apposita basetta

Colore

Bianco (01) | Nero (04)

Peso (Kg)

1.28

Montaggio

binario trifase

Cablaggio

Componentistica DALI contenuta all'interno dell'apparecchio

Sistemi di controllo compatibili:Quick BLE - Bluetooth Low Energy [↗](#)Quick DALI - Touch display 7" [↗](#)Quick DALI LMS Quick [↗](#)Master Pro Evo KNX [↗](#)

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	2187	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	28.5	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	2900	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	26	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	76.7	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Corrente di spunto (in-rush):	18 A / 250 μs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	75	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 21 apparecchi B16A: 34 apparecchi C10A: 35 apparecchi C16A: 57 apparecchi
Angolo di apertura [°]:	46°	% minima di dimmerazione:	1
CRI (minimo):	90	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

Polare

<p>Imax=4165 cd 90° 180° 90° 4000 0° α=45°</p>	CIE nL 0.75 99-100-100-100-75 UGR <10-<10	Lux			
	DIN A.61	h	d	Em	Emax
	UTE 0.75A+0.00T F*1=989 F*1+F*2=999 F*1+F*2+F*3=1000	2	1.7	834	982
	CIBSE LG3 L<1500 cd/m ² at 65° UGR<10 L<1500 cd/mq @65°	4	3.3	208	245
		6	5	93	109
	8	6.7	52	61	

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	68	64	62	60	64	61	61	59	78
1.0	71	68	65	64	67	65	65	62	82
1.5	74	72	70	69	71	69	69	67	88
2.0	77	75	74	72	74	73	72	70	93
2.5	78	77	76	75	76	75	74	72	95
3.0	79	78	77	77	77	76	75	74	97
4.0	80	79	79	78	78	78	77	75	99
5.0	81	80	80	79	79	78	77	75	100

Curva limite di luminanza

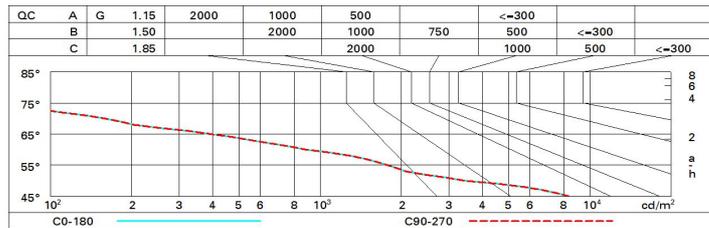


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2900 lm bare lamp luminous flux)												
Reflect.:												
ceil/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			viewed crosswise				viewed endwise				
2H	2H	9.1	9.7	9.4	9.9	10.2	9.1	9.7	9.4	9.9	10.2	
	3H	9.0	9.5	9.3	9.8	10.0	9.0	9.5	9.3	9.8	10.1	
	4H	8.9	9.4	9.2	9.7	10.0	8.9	9.4	9.2	9.7	10.0	
	6H	8.8	9.3	9.2	9.6	9.9	8.8	9.3	9.2	9.6	9.9	
	8H	8.8	9.2	9.1	9.5	9.9	8.8	9.2	9.2	9.6	9.9	
	12H	8.7	9.2	9.1	9.5	9.9	8.8	9.2	9.1	9.5	9.9	
4H	2H	8.9	9.4	9.2	9.7	10.0	8.9	9.4	9.2	9.7	10.0	
	3H	8.8	9.2	9.1	9.5	9.9	8.8	9.2	9.1	9.5	9.9	
	4H	8.7	9.0	9.1	9.4	9.8	8.7	9.0	9.1	9.4	9.8	
	6H	8.6	8.9	9.0	9.3	9.7	8.6	8.9	9.0	9.3	9.7	
	8H	8.5	8.8	9.0	9.2	9.7	8.5	8.8	9.0	9.2	9.7	
	12H	8.5	8.8	8.9	9.2	9.6	8.5	8.8	8.9	9.2	9.6	
8H	4H	8.5	8.8	9.0	9.2	9.7	8.5	8.8	9.0	9.2	9.7	
	6H	8.4	8.7	8.9	9.1	9.6	8.4	8.7	8.9	9.1	9.6	
	8H	8.4	8.6	8.9	9.1	9.6	8.4	8.6	8.9	9.1	9.6	
	12H	8.3	8.5	8.8	9.0	9.5	8.3	8.5	8.8	9.0	9.5	
12H	4H	8.5	8.8	8.9	9.2	9.6	8.5	8.8	8.9	9.2	9.6	
	6H	8.4	8.6	8.9	9.1	9.6	8.4	8.6	8.9	9.1	9.6	
	8H	8.3	8.5	8.8	9.0	9.5	8.3	8.5	8.8	9.0	9.5	
Variations with the observer position at spacing:												
S =	1.0H		5.1	/ -10.3				5.1	/ -10.3			
	1.5H		7.8	/ -15.6				7.8	/ -15.6			
	2.0H		9.8	/ -20.9				9.8	/ -20.9			