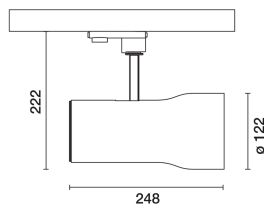


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: 537A

537A: Proiettore SIPARIO Ø122 - DALI - WideFlood - OBLens -

**Codice prodotto**

537A: Proiettore SIPARIO Ø122 - DALI - WideFlood - OBLens -

Descrizione tecnica

Proiettore orientabile Ø122 con adattatore per installazione a basetta o binario tensione di rete. Sorgente Led con tecnologia C.O.B (Chip on board) ad alta resa cromatica -CRI97- tonalità 3500K.

Corpo realizzato in pressofusione di alluminio con tappo posteriore ed anello frontale in materiale termoplastico (Mass-Balance). Il prodotto permette una rotazione di 360° attorno all'asse verticale con blocco meccanico e un'inclinazione di 90° rispetto al piano orizzontale. Dissipazione del calore passiva.

Sistema ottico OptiBeam Lens con ottica WideFlood.

Alimentatore elettronico dimmerabile DALI-2 integrato nel corpo illuminante.

Proiettore con sistema Push&Go progettato per facilitare e velocizzare in sicurezza l'accoppiamento tra prodotto e accessorio ottico. La disconnessione meccanica permette lo sgancio dell'accessorio ma non la caduta. Possibilità di utilizzo in contemporanea di tre accessori interni ed uno esterno. Tutti gli accessori interni ed esterni sono ruotabili di 360° rispetto all'asse longitudinale del proiettore.

Installazione

Basetta o binario tensione di rete.

Colore

Bianco (01) | Nero opaco (V0)

Peso (Kg)

1.82

Montaggio

binario trifase

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	2190	CRI (minimo):	97
W di sistema:	29.4	Temperatura colore [K]:	3500
Im di sorgente:	2920	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	26	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	74.5	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.) [%]:	75	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	46°	Control:	DALI-2

Polare

<p>Imax=3367 cd C30-210 90° 180° 90° 3000 0° α=46°</p>	CIE nL 0.75 94-100-100-100-75 UGR 17.4-17.1 DIN A.61 UTE 0.75A+0.00T F*1=942 F*1+F*2=996 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<3000 cd/m² at 65° UGR<19 L<3000 cd/mq @65°				
	Lux				
	h	d1	d2	Em	E _{max}
	2	1.7	1.7	642	841
	4	3.4	3.5	161	210
	6	5.1	5.2	71	93
	8	6.9	7	40	53

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	66	62	59	57	61	59	58	56	74
1.0	69	66	63	61	65	62	62	59	79
1.5	73	70	68	67	70	68	67	65	86
2.0	76	74	72	71	73	71	70	68	91
2.5	77	76	74	73	75	73	73	70	94
3.0	78	77	76	75	76	75	74	72	96
4.0	79	78	78	77	77	77	75	73	98
5.0	80	79	79	78	78	77	76	74	99

Curva limite di luminanza

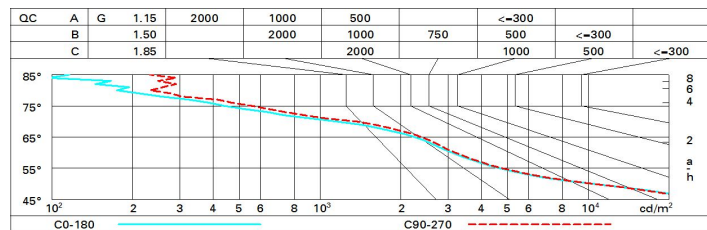


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2920 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		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
2H	2H	17.9	18.6	18.2	18.8	19.0	17.7	18.3	17.9	18.5	18.8
	3H	17.8	18.4	18.1	18.7	18.9	17.5	18.1	17.9	18.4	18.7
	4H	17.8	18.3	18.1	18.6	18.9	17.5	18.0	17.8	18.3	18.6
	6H	17.7	18.2	18.0	18.5	18.8	17.4	17.9	17.7	18.2	18.5
	8H	17.6	18.1	18.0	18.4	18.8	17.4	17.8	17.7	18.2	18.5
	12H	17.6	18.1	18.0	18.4	18.7	17.3	17.8	17.7	18.1	18.5
4H	2H	17.8	18.3	18.1	18.6	18.9	17.5	18.0	17.8	18.3	18.6
	3H	17.6	18.1	18.0	18.4	18.8	17.3	17.8	17.7	18.1	18.5
	4H	17.6	17.9	18.0	18.3	18.7	17.3	17.7	17.7	18.0	18.4
	6H	17.5	17.8	17.9	18.2	18.6	17.2	17.5	17.6	17.9	18.3
	8H	17.4	17.7	17.9	18.1	18.6	17.1	17.4	17.6	17.9	18.3
	12H	17.4	17.7	17.8	18.1	18.5	17.1	17.4	17.5	17.8	18.2
8H	4H	17.4	17.7	17.9	18.1	18.6	17.1	17.4	17.6	17.9	18.3
	6H	17.3	17.6	17.8	18.0	18.5	17.0	17.3	17.5	17.7	18.2
	8H	17.3	17.5	17.8	18.0	18.5	17.0	17.2	17.5	17.7	18.2
	12H	17.2	17.4	17.7	17.9	18.4	16.9	17.1	17.4	17.6	18.1
12H	4H	17.4	17.7	17.8	18.1	18.5	17.1	17.4	17.5	17.8	18.2
	6H	17.3	17.5	17.8	18.0	18.5	17.0	17.2	17.5	17.7	18.2
	8H	17.2	17.4	17.7	17.9	18.4	16.9	17.1	17.4	17.6	18.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.2 / -9.7					3.9 / -9.6				
	1.5H	6.9 / -12.0					6.6 / -12.0				
	2.0H	8.9 / -13.9					8.6 / -14.3				