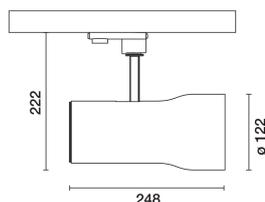


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2025

Configurazione di prodotto: 639A.01

639A.01: Proiettore SIPARIO Ø122 - DALI - WideFlood - OBReflector - - 34.9W 3872.4lm - 4000K - CRI 90 - Bianco



Codice prodotto

639A.01: Proiettore SIPARIO Ø122 - DALI - WideFlood - OBReflector - - 34.9W 3872.4lm - 4000K - CRI 90 - Bianco

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 -CRI90- tonalità 4000K.

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 Reflector con ottica WideFlood. Riflettore antigraffio realizzato in alluminio P.V.D (Physical Vapour Deposition) in grado di fornire ottime performance in termini di efficienza luminosa.

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)

Peso (Kg)
1.45

Montaggio

binario trifase

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

lm di sistema:	3872	CRI (minimo):	90
W di sistema:	34.9	Temperatura colore [K]:	4000
lm di sorgente:	4610	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	30	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	111	Codice lampada:	LED
lm 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.) [%]:	84	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	42°	Control:	DALI-2

Polare

<p>Imax=8469 cd α=42°</p>	CIE	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Lux</th> </tr> <tr> <th>h</th> <th>d</th> <th>Em</th> <th>E_{max}</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>1.5</td> <td>1662</td> <td>2117</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>3</td> <td>415</td> <td>529</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>4.6</td> <td>185</td> <td>235</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>6.1</td> <td>104</td> <td>132</td> </tr> </tbody> </table>	Lux				h	d	Em	E _{max}	2	1.5	1662	2117	4	3	415	529	6	4.6	185	235	8	6.1	104	132
	Lux																									
	h		d	Em	E _{max}																					
	2		1.5	1662	2117																					
	4		3	415	529																					
6	4.6	185	235																							
8	6.1	104	132																							
nL 0.84																										
99-100-100-100-84																										
UGR 10.9-10.9																										
DIN																										
A.61																										
UTE																										
0.84A+0.00T																										
F*1=991																										
F*1+F*2=1000																										
F*1+F*2+F*3=1000																										
CIBSE																										
LG3 L<1500 cd/m ² at 65°																										
UGR<16 L<1500 cd/mq @65°																										

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	76	72	69	67	71	68	68	65	78
1.0	79	75	73	71	75	72	72	69	82
1.5	83	80	78	76	79	77	77	74	88
2.0	86	84	82	81	82	81	80	78	93
2.5	87	86	85	84	84	83	83	80	96
3.0	88	87	86	86	86	85	84	82	98
4.0	89	88	88	87	87	87	85	83	99
5.0	90	89	89	89	88	87	86	84	100

Curva limite di luminanza

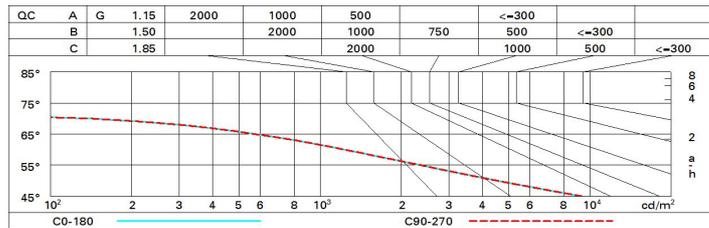


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 4610 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
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										
2H	2H	11.5	12.0	11.7	12.3	12.5	11.5	12.0	11.7	12.3	12.5
	3H	11.3	11.8	11.6	12.1	12.4	11.3	11.9	11.6	12.1	12.4
	4H	11.3	11.7	11.6	12.0	12.3	11.3	11.7	11.6	12.0	12.3
	6H	11.2	11.6	11.5	11.9	12.3	11.2	11.6	11.5	11.9	12.3
	8H	11.1	11.6	11.5	11.9	12.2	11.1	11.6	11.5	11.9	12.2
12H	11.1	11.5	11.5	11.9	12.2	11.1	11.5	11.5	11.9	12.2	
4H	2H	11.3	11.7	11.6	12.0	12.3	11.3	11.7	11.6	12.0	12.3
	3H	11.1	11.5	11.5	11.9	12.2	11.1	11.5	11.5	11.9	12.2
	4H	11.0	11.4	11.4	11.7	12.1	11.0	11.4	11.4	11.7	12.1
	6H	10.9	11.3	11.4	11.6	12.1	10.9	11.3	11.4	11.6	12.1
	8H	10.9	11.2	11.3	11.6	12.0	10.9	11.2	11.3	11.6	12.0
12H	10.8	11.1	11.3	11.5	12.0	10.8	11.1	11.3	11.5	12.0	
8H	4H	10.9	11.2	11.3	11.6	12.0	10.9	11.2	11.3	11.6	12.0
	6H	10.8	11.0	11.3	11.5	12.0	10.8	11.0	11.3	11.5	12.0
	8H	10.7	10.9	11.2	11.4	11.9	10.7	10.9	11.2	11.4	11.9
	12H	10.7	10.9	11.2	11.3	11.9	10.7	10.9	11.2	11.3	11.9
12H	4H	10.8	11.1	11.3	11.5	12.0	10.8	11.1	11.3	11.5	12.0
	6H	10.7	10.9	11.2	11.4	11.9	10.7	10.9	11.2	11.4	11.9
	8H	10.7	10.9	11.2	11.3	11.9	10.7	10.9	11.2	11.3	11.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.6 / -12.0					5.6 / -12.0				
	1.5H	8.4 / -17.0					8.4 / -17.0				
	2.0H	10.4 / -23.4					10.4 / -23.4				