

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

**Configurazione di prodotto: 650A**

650A: Proiettore SIPARIO Ø122 - DALI - Flood - OBReflector -

**Codice prodotto**

650A: Proiettore SIPARIO Ø122 - DALI - Flood - OBReflector -

**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 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 Flood. 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) | Nero opaco (V0)

**Peso (Kg)**

1.45

**Montaggio**

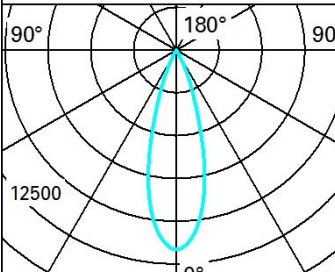
binario trifase

Soddisfa EN60598-1 e relative note

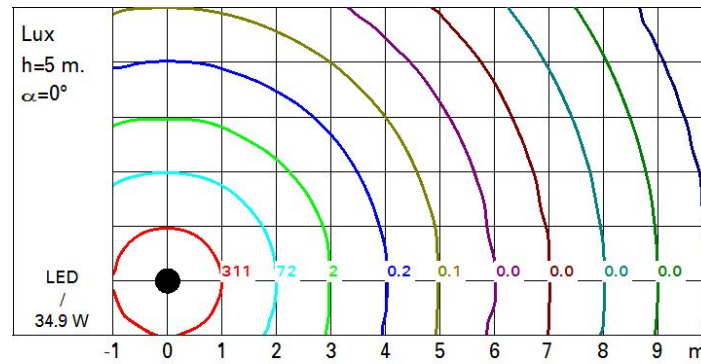
**Dati tecnici**

Im di sistema:	3216	CRI (minimo):	97
W di sistema:	34.9	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	4020	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):	92.1	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.) [%]:	80	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	31°	Control:	DALI-2

**Polare**

Imax=11642 cd		Lux			
90°	180°	h	d	Em	Emax
		2	1.1	2315	2910
		4	2.2	579	728
		6	3.3	257	323
		8	4.4	145	182
	α=31°				

### Isolux



### Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 4020 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling/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		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	-3.6	-3.1	-3.3	-2.9	-2.6	-3.6	-3.1	-3.3	-2.9	-2.6
	3H	-3.7	-3.2	-3.4	-3.0	-2.7	-3.7	-3.2	-3.4	-3.0	-2.7
	4H	-3.8	-3.3	-3.4	-3.1	-2.8	-3.7	-3.3	-3.4	-3.0	-2.7
	6H	-3.8	-3.5	-3.5	-3.1	-2.8	-3.8	-3.4	-3.5	-3.1	-2.8
	8H	-3.9	-3.5	-3.5	-3.2	-2.8	-3.8	-3.5	-3.5	-3.1	-2.8
	12H	-3.9	-3.6	-3.6	-3.2	-2.9	-3.9	-3.5	-3.5	-3.2	-2.8
4H	2H	-3.7	-3.3	-3.4	-3.0	-2.7	-3.8	-3.3	-3.4	-3.1	-2.8
	3H	-3.9	-3.5	-3.5	-3.2	-2.8	-3.9	-3.5	-3.5	-3.2	-2.8
	4H	-4.0	-3.6	-3.6	-3.3	-2.9	-4.0	-3.6	-3.6	-3.3	-2.9
	6H	-4.0	-3.8	-3.6	-3.4	-3.0	-4.0	-3.8	-3.6	-3.4	-3.0
	8H	-4.1	-3.8	-3.7	-3.4	-3.0	-4.1	-3.8	-3.7	-3.4	-3.0
	12H	-4.1	-3.9	-3.7	-3.5	-3.0	-4.1	-3.9	-3.7	-3.5	-3.0
8H	4H	-4.1	-3.8	-3.7	-3.4	-3.0	-4.1	-3.8	-3.7	-3.4	-3.0
	6H	-4.2	-4.0	-3.7	-3.5	-3.1	-4.2	-4.0	-3.7	-3.5	-3.1
	8H	-4.2	-4.1	-3.8	-3.6	-3.1	-4.2	-4.1	-3.8	-3.6	-3.1
	12H	-4.3	-4.1	-3.8	-3.7	-3.1	-4.3	-4.1	-3.8	-3.7	-3.1
12H	4H	-4.1	-3.9	-3.7	-3.5	-3.0	-4.1	-3.9	-3.7	-3.5	-3.0
	6H	-4.2	-4.1	-3.8	-3.6	-3.1	-4.2	-4.1	-3.8	-3.6	-3.1
	8H	-4.3	-4.1	-3.8	-3.7	-3.1	-4.3	-4.1	-3.8	-3.7	-3.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	5.2	/ -0.5				5.2	/ -0.5		
		1.5H	7.9	/ -9.8				7.9	/ -9.8		
		2.0H	9.9	/ -14.8				9.9	/ -14.8		