

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

### Configurazione di prodotto: 442A

442A: Proiettore SIPARIO Ø86 - DALI - Flood - OBReflector -



### Codice prodotto

442A: Proiettore SIPARIO Ø86 - DALI - Flood - OBReflector -

### Descrizione tecnica

Proiettore orientabile Ø86 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 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)

0.77

### Montaggio

binario trifase

Soddisfa EN60598-1 e relative note



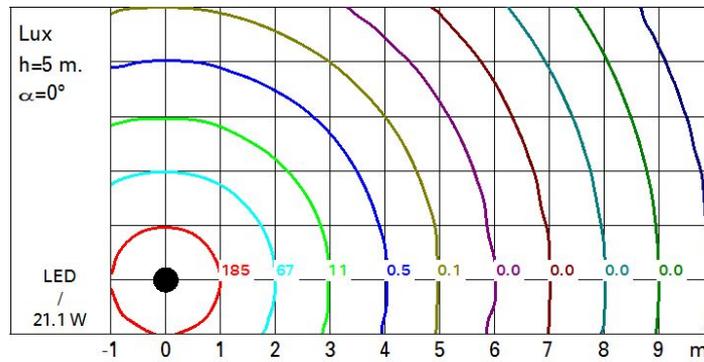
### Dati tecnici

Im di sistema:	2376	CRI (minimo):	90
W di sistema:	21.1	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	2700	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	19	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	112.6	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.) [%]:	88	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	35°	Control:	DALI-2

### Polare

Imax=6302 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	1.2	1250	1575
	4	2.5	313	394
	6	3.7	139	175
	8	5	78	98

### Isolux



### Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2700 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceil/cav											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	8.8	9.4	9.1	9.6	9.9	8.8	9.4	9.1	9.6	9.9
	3H	8.7	9.2	9.0	9.5	9.8	8.7	9.2	9.0	9.5	9.8
	4H	8.6	9.1	9.0	9.4	9.7	8.6	9.1	9.0	9.4	9.7
	6H	8.6	9.0	8.9	9.3	9.6	8.6	9.0	8.9	9.3	9.6
	8H	8.5	8.9	8.9	9.3	9.6	8.5	9.0	8.9	9.3	9.6
	12H	8.5	8.9	8.9	9.2	9.6	8.5	8.9	8.9	9.2	9.6
4H	2H	8.6	9.1	9.0	9.4	9.7	8.6	9.1	9.0	9.4	9.7
	3H	8.5	8.9	8.9	9.2	9.6	8.5	8.9	8.9	9.2	9.6
	4H	8.4	8.8	8.8	9.1	9.5	8.4	8.8	8.8	9.1	9.5
	6H	8.3	8.6	8.7	9.0	9.4	8.3	8.6	8.7	9.0	9.4
	8H	8.3	8.6	8.7	9.0	9.4	8.3	8.6	8.7	9.0	9.4
	12H	8.2	8.5	8.7	8.9	9.4	8.2	8.5	8.7	8.9	9.4
8H	4H	8.3	8.6	8.7	9.0	9.4	8.3	8.6	8.7	9.0	9.4
	6H	8.2	8.4	8.6	8.9	9.3	8.2	8.4	8.6	8.9	9.3
	8H	8.1	8.3	8.6	8.8	9.3	8.1	8.3	8.6	8.8	9.3
	12H	8.1	8.2	8.6	8.7	9.2	8.1	8.2	8.6	8.7	9.2
12H	4H	8.2	8.5	8.7	8.9	9.4	8.2	8.5	8.7	8.9	9.4
	6H	8.1	8.3	8.6	8.8	9.3	8.1	8.3	8.6	8.8	9.3
	8H	8.1	8.2	8.6	8.7	9.2	8.1	8.2	8.6	8.7	9.2
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.7 / -14.2					6.7 / -14.2				
	1.5H	9.5 / -16.4					9.5 / -16.4				
	2.0H	11.5 / -20.0					11.5 / -20.0				