

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

Configurazione di prodotto: 434B

434B: corpo Ø86 mm - Neutral White - dimmerabile DALI - ottica medium

**Codice prodotto**

434B: corpo Ø86 mm - Neutral White - dimmerabile DALI - ottica medium

Descrizione tecnica

Proiettore per interni orientabile con adattatore per installazione su binario tensione di rete. Apparecchio realizzato in pressofusione di alluminio. La doppia orientabilità del proiettore permette una rotazione di 360° attorno l'asse verticale e una inclinazione di 90° sul piano orizzontale. Blocchi meccanici del puntamento sia per la rotazione sull'asse verticale che rispetto al piano orizzontale. Gruppo ottico formato da LED C.o.B in tonalità di colore Neutral White 4000K ad alta resa cromatica, con tecnologia OPTI BEAM REFLECTOR, fascio luminoso medium e ben definito. Drive dimmerabile DALI integrato su scatola con sistema a semi-scomparsa sul binario.

Installazione

A binario elettrificato trifase / DALI

Colore

Bianco (01) | Nero (04)

Peso (Kg)

0,9

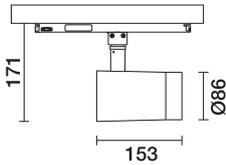
Montaggio

sospeso a binario trifase

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica dimmerabile DALI, alloggiata su scatola a semi-scomparsa nel binario.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	2551	MacAdam Step:	2
W di sistema:	24	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	3270	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	21	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	106.3	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Corrente di spunto (in-rush):	5 A / 50 µs
Angolo di apertura [°]:	32°	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 31 apparecchi B16A: 50 apparecchi C10A: 52 apparecchi C16A: 85 apparecchi
CRI (minimo):	80	Protezione alle sovratensioni:	4kV Modo comune e 2kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	4000	Control:	DALI-2

Polare

Imax=8337 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	1.1	1657	2084
	4	2.2	414	521
	6	3.4	184	232
	8	4.5	104	130

Isolux

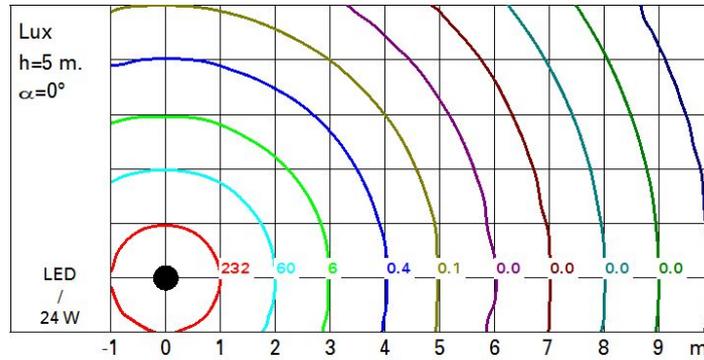


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3270 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
ceiling/cav											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	5.1	5.6	5.3	5.8	6.0	5.1	5.6	5.3	5.8	6.0
	3H	5.0	5.4	5.3	5.7	6.0	4.9	5.4	5.3	5.7	6.0
	4H	4.9	5.3	5.2	5.6	5.9	4.9	5.3	5.2	5.6	5.9
	6H	4.8	5.2	5.2	5.5	5.8	4.8	5.2	5.1	5.5	5.8
	8H	4.8	5.2	5.1	5.5	5.8	4.8	5.2	5.1	5.5	5.8
	12H	4.7	5.1	5.1	5.4	5.8	4.7	5.1	5.1	5.4	5.8
4H	2H	4.9	5.3	5.2	5.6	5.9	4.9	5.3	5.2	5.6	5.9
	3H	4.8	5.1	5.1	5.5	5.8	4.7	5.1	5.1	5.5	5.8
	4H	4.7	5.0	5.1	5.4	5.7	4.7	5.0	5.1	5.4	5.7
	6H	4.6	4.9	5.0	5.3	5.7	4.6	4.9	5.0	5.3	5.7
	8H	4.5	4.8	5.0	5.2	5.6	4.5	4.8	5.0	5.2	5.6
	12H	4.5	4.7	4.9	5.1	5.6	4.5	4.7	4.9	5.1	5.6
8H	4H	4.5	4.8	5.0	5.2	5.6	4.5	4.8	5.0	5.2	5.6
	6H	4.4	4.7	4.9	5.1	5.6	4.4	4.7	4.9	5.1	5.6
	8H	4.4	4.6	4.9	5.0	5.5	4.4	4.6	4.9	5.0	5.5
	12H	4.3	4.5	4.8	5.0	5.5	4.3	4.5	4.8	5.0	5.5
12H	4H	4.5	4.7	4.9	5.1	5.6	4.5	4.7	4.9	5.1	5.6
	6H	4.4	4.6	4.9	5.0	5.5	4.4	4.6	4.9	5.0	5.5
	8H	4.3	4.5	4.8	5.0	5.5	4.3	4.5	4.8	5.0	5.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.2 / -11.4					0.2 / -11.4				
	1.5H	9.0 / -13.3					9.0 / -13.3				
	2.0H	10.9 / -14.5					10.9 / -14.5				