

View Opti Beam Lens quadrato

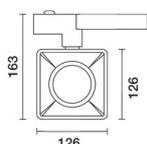
Design iGuzzini /
Arup

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: Q331

Q331: proiettore quadrato corpo piccolo - super spot



Codice prodotto

Q331: proiettore quadrato corpo piccolo - super spot **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Proiettore per interni orientabile con adattatore per installazione su binario trifase /DALI. Apparecchio realizzato in alluminio pressofuso e parte frontale in materiale termoplastico. La doppia orientabilità del proiettore permette una rotazione di 360° attorno l'asse verticale e una inclinazione di 90° sul piano orizzontale. Vano ottico formato da LED in tonalità di colore warm White 3000K CRI90 con tecnologia OPTIBEAM LENS, fascio luminoso spot ben definito. Driver dimmerabile DALI integrato su scatola con sistema a semi-scomparsa sul binario. Possibilità di installazione di diversi accessori piani come OPTIBEAM REFRACTOR per la variazione della distribuzione luminosa, rifrattore per distribuzione ellittica, frangiluce, soft lens e un accessorio esterno come la visiera asimmetrica in grado di evitare dispersione di luce parassita sul soffitto.

Installazione

A binario elettrificato trifase / DALI

Colore

Nero (04) | Bianco/Nero (47)

Peso (Kg)

1.13

Montaggio

binario dal|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:	420	Indice di resa cromatica:	90
W di sistema:	14.8	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	840	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	10	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	28.4	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.) [%]:	50	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	8°	Control:	DALI

Polare

Imax=15396 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	0.3	2995	3849
	4	0.6	749	962
	6	0.8	333	428
	8	1.1	187	241

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	44	42	40	39	42	40	40	38	76
1.0	46	44	43	41	44	42	42	40	81
1.5	49	47	46	45	47	46	45	43	87
2.0	51	49	48	47	49	48	47	46	92
2.5	52	51	50	49	50	49	49	47	95
3.0	52	52	51	50	51	50	50	48	97
4.0	53	52	52	52	52	51	51	49	98
5.0	53	53	53	52	52	52	51	50	100

Curva limite di luminanza

