

View Opti Beam Lens quadrato

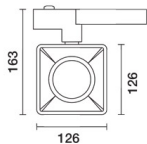
Design iGuzzini /
Arup

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: Q316

Q316: proiettore quadrato corpo piccolo - super spot



Codice prodotto

Q316: 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 neutral White 4000K con tecnologia OPTIBEAM LENS, fascio luminoso superspot ben definito. Driver dimmerabile 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

Bianco (01) | Nero (04) | Bianco/Nero (47)

Peso (Kg)

1.13

Montaggio

binario dali|binario trifase

Cablaggio

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

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	550	Indice di resa cromatica:	80
W di sistema:	14.8	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	1100	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):	37.2	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:	Push Dim

Polare

Imax=20161 cd		Lux			
90°	180°	90°	h	d	Em Emax
			2	0.3	3922 5040
			4	0.6	981 1260
			6	0.8	436 560
			8	1.1	245 315
$\alpha = 8^\circ$					

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

