

View Opti Beam Lens rotondo

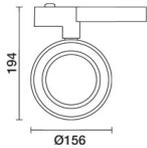
Design iGuzzini /
Arup

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: Q296

Q296: proiettore rotondo corpo grande - super spot



Codice prodotto

Q296: proiettore rotondo corpo grande - super spot

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 super spot ben definito. Driver elettronico 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

Nero (04) | Bianco/Nero (47)

Peso (Kg)

1.66

Montaggio

binario dal|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:	660	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	16.8	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	1200	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	12	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	39.3	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	55	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Angolo di apertura [°]:	4°	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
CRI (minimo):	80	Control:	Push Dim

Polare

Imax=50437 cd		C0-180		Lux				
90°	180°	90°	h	d1	d2	Em	Emax	
		40000	2	0.1	0.110030	12609		
			4	0.3	0.3	2508	3152	
			6	0.4	0.4	1114	1401	
			8	0.6	0.6	627	788	
α = 4°								

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	49	46	44	42	45	44	43	41	75
1.0	51	48	47	45	48	46	46	44	80
1.5	54	52	50	49	51	50	49	48	86
2.0	56	54	53	52	53	52	52	50	91
2.5	57	56	55	54	55	54	53	52	94
3.0	57	57	56	55	56	55	54	53	96
4.0	58	58	57	57	57	56	55	54	98
5.0	59	58	58	58	57	57	56	55	99

Curva limite di luminanza

