

View Opti Beam Lens rotondo

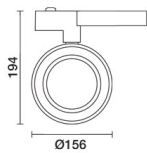
Design iGuzzini /
Arup

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: Q301

Q301: proiettore rotondo corpo grande - super spot



Codice prodotto

Q301: 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 warm White 3000K CRI90 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 dali|binario trifase

Cablaggio

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

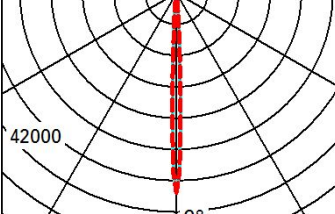
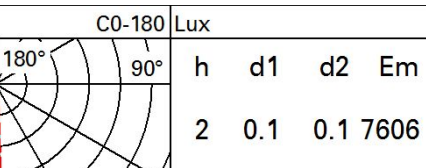
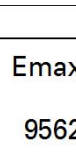
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	501	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	16.8	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	910	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):	29.8	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):	90	Control:	Push Dim

Polare

Imax=38248 cd C0-180		Lux					
90°	180°	90°	h	d1	d2	Em	Emax
			2	0.1	0.1	7606	9562
			4	0.3	0.3	1902	2391
			6	0.4	0.4	845	1062
			8	0.6	0.6	475	598
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

