

View Opti Beam Lens rotondo

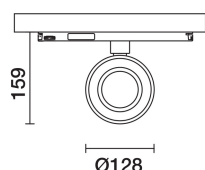
Design iGuzzini /
Arup

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: 442B

442B: proiettore rotondo corpo piccolo - spot



Codice prodotto

442B: proiettore rotondo corpo piccolo - 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 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)

1.02

Montaggio

binario dali|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:	1717	MacAdam Step:	2
W di sistema:	20.5	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	2020	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	18	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	83.8	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.) [%]:	85	Corrente di spunto (in-rush):	5 A / 50 µs
Angolo di apertura [°]:	14°	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 31 apparecchi B16A: 50 apparecchi C10A: 52 apparecchi C16A: 85 apparecchi
CRI (minimo):	97	Protezione alle sovratensioni:	4kV Modo comune e 2kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	4000	Control:	DALI-2

Polare

Imax=19026 cd		Lux			
90°	180°	h	d	Em	Emax
		2	0.5	3609	4756
		4	0.9	902	1189
		6	1.4	401	528
		8	1.8	226	297