

View Opti Beam Lens rotondo

**Design iGuzzini /
Arup**

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

Configurazione di prodotto: QN69.04

QN69.04: Proiettore rotondo 48V - corpo piccolo Ø 126 - Wide Flood beam - 19.1W 2106.2lm - 4000K - Nero

**Codice prodotto**

QN69.04: Proiettore rotondo 48V - corpo piccolo Ø 126 - Wide Flood beam - 19.1W 2106.2lm - 4000K - Nero

Descrizione tecnica

Proiettore orientabile completo di adattatore per installazione su binario a bassa tensione 48V. Apparecchio realizzato in alluminio pressofuso con parte frontale in materiale termoplastico. L'adattatore in materiale termoplastico include il circuito driver DC/DC con funzione dimmerabile DALI. La tecnologia integrata «power line» permette di regolare indipendentemente ogni proiettore inserito sul binario. La doppia orientabilità del proiettore permette una rotazione di 360° attorno all'asse verticale e una inclinazione di 90° sul piano orizzontale. Sistema rapido di connessione elettrica e meccanica dell'adattatore sul binario senza bisogno di utensili. Gruppo ottico con tecnologia OPTIBEAM LENS - wide flood beam. Disponibili accessori tecnici in grado di ottimizzare l'emissione luminosa. Una gamma completa di OPTI BEAM REFRACTORS (opzionali) consente inoltre di variare l'apertura corrente del fascio luminoso in caso di eventuali mutamenti delle esigenze di illuminazione.

Installazione

Fissaggio meccanico con adattatore su binario.

Colore

Nero (04)

Peso (Kg)

1.02

Montaggio

Binario basso voltaggio

Cablaggio

Driver LED DC/DC integrato nell'adattatore - connessione diretta sul binario 48V. Unità di alimentazione del binario da ordinare separatamente.

Note

L'impiego dell'accessorio cod. MZ16 (visiera asimmetrica) permette di incrementare il comfort visivo limitando nel contempo la dispersione di luce parassita (consultare il foglio istruzioni).

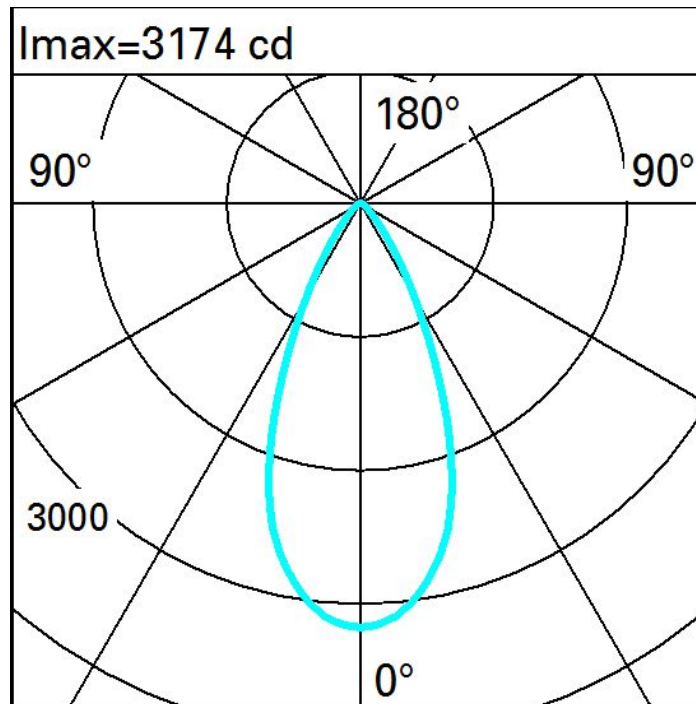
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	2106	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	19.1	Voltaggio [Vin]:	48
Im di sorgente:	2540	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	18	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	110.3	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.) [%]:	83	% minima di dimmerazione:	5
Angolo di apertura [°]:	46°	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
CRI (minimo):	80	Modalità di dimmerazione:	CCR
Temperatura colore [K]:	4000	Control:	DALI
MacAdam Step:	2		

Polare



Illuminanti

Lux												Wall distance = 1m											
3																							
	0.3	0.7	2	6	14	22	14	6	2	0.7	0.3												
2	0.9	2	4	11	28	45	28	11	4	2	0.9												
	1	3	7	20	52	84	52	20	7	3	1												
1	2	4	10	29	71	105	71	29	10	4	2												
	2	6	15	36	68	93	68	36	15	6	2												
0																							
	m	-2	-1	0	1	2	3																