Robin

Design Matteo Thun **iGuzzini**

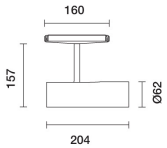
Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

Configurazione di prodotto: 087B
087B: Proiettore Robin Ø62 per binario a bassa tensione 48V - DALI Powerline

Codice prodotto
087B: Proiettore Robin Ø62 per binario a bassa tensione 48V - DALI Powerline

Descrizione tecnica
Proiettore orientabile miniaturizzato completo di adattatore per installazione su binario a bassa tensione 48V. Realizzato in alluminio pressofuso con sistema di dissipazione passiva. L'adattatore in materiale termoplastico include il circuito driver DC/DC con funzione dimmerabile DALI Powerline. La tecnologia integrata «power line» permette di regolare indipendentemente ogni proiettore inserito sul binario. Gli snodi del proiettore permettono la rotazione di 360° e l'inclinazione di 160° con possibilità di installazione del proiettore su binario 48V sia in posizione "up" che in posizione "down". Il gruppo ottico in posizione arretrata garantisce un elevato comfort visivo. Lente ad alta definizione in materiale termoplastico con possibilità di impiego di accessori aggiuntivi garantisce altri effetti luminosi. Sistema rapido di connessione elettrica e meccanica dell'adattatore sul binario senza bisogno di utensili. Dispositivo di aggancio al binario 48V dotato di doppio blocco meccanico di sicurezza anti caduta.

Installazione
Fissaggio meccanico con adattatore su binario 48V senza bisogno di utensili



Colore	Peso (Kg)
Bianco (01) | Nero (04)	0.73

Cablaggio
Driver DC/DC con funzione dimmerabile DALI Powerline - connessione diretta sul binario 48V. Unità di alimentazione del binario da ordinare separatamente.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

Dati tecnici

lm di sistema:	1463.0
W di sistema:	20.7
lm di sorgente:	1900
W di sorgente:	19
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	70.68
lm in modalità emergenza:	-
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0.0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77
Angolo di apertura [°]:	15°
Indice di resa cromatica:	90
Temperatura colore [K]:	3500
MacAdam Step:	2

Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Voltaggio [Vin]:	48
Codice lampada:	LED
Numero di lampade per vano ottico:	1
Codice ZVEI:	LED
Numero di vani ottici:	1
Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
% minima di dimmerazione:	5
Protezione alle sovratensioni:	0kV Modo comune e 0kV Modo differenziale
Modalità di dimmerazione:	CCR
Control:	DALI