### Robin

Design Matteo Thun iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

## Configurazione di prodotto: QV52.01+MZ45.04

QV52.01: Proiettore Robin Ø51 per binario a bassa tensione 48V - DALI - 18.6W 1267.7Im - 3000K - CRI 90 - Bianco

MZ45.04: Frangiluce nido d'ape - Nero



#### Codice prodotto

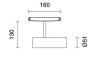
QV52.01: Proiettore Robin Ø51 per binario a bassa tensione 48V - DALI - 18.6W 1267.7lm - 3000K - CRI 90 - Bianco

#### 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 power line. 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



168

Colore	Peso (Kg)
Bianco (01)	0.46

# Cablaggio

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

Soddisfa EN60598-1 e relative note

















MZ45.04: Frangiluce nido d'ape - Nero

## Descrizione tecnica

 $\label{prop:local_prop_local} Frangiluce\ a\ nido\ d'ape\ -\ honeycomb\ louvre\ -\ riduce\ sensibilmente\ l'abbagliamento\ diretto.$ 

### Installazione

a contatto sul componente porta-accessori dopo aver rimosso l'anello di spessore.

Colore	Peso (Kg)
Nero (04)	0.01

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici			
Im di sistema:	809	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	18.6	Voltaggio [Vin]:	48
Im di sorgente:	1650	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	17	Numero di lampade per	1
Efficienza luminosa (lm/W,	43.5	vano ottico:	
dati di sistema):		Codice ZVEI:	LED
lm in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90°	)	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
o superiore [Lm]:		% minima di dimmerazione:	5
Light Output Ratio (L.O.R.)	49	Protezione alle	2kV Modo comune e 1kV Modo
[%]:		sovratensioni:	differenziale
Angolo di apertura [°]:	14° / 13°	Modalità di dimmerazione:	CCR
CRI (minimo):	90	Control:	DALI
Temperatura colore [K]:	3000		
MacAdam Step:	2		

# Polare

Imax=8886 cd C0-18	0 Lux				
90°	b h	d1	d2	Em	Emax
	2	0.5	0.5	1680	2221
	4	0.9	1	420	555
9000	6	1.4	1.5	187	247
α=13°	8	1.8	2	105	139