

## Palco Low Voltage

Design Artec  
Studio

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2025

### Configurazione di prodotto: 978A.01

978A.01: Proiettore Palco LV Ø 51 - Flood beam - DALI Powerline - 15.9W 1151.1lm - 3500K - CRI 90 - Bianco



### Codice prodotto

978A.01: Proiettore Palco LV Ø 51 - Flood beam - DALI Powerline - 15.9W 1151.1lm - 3500K - 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. La tecnologia integrata «Powerline» permette di regolare indipendentemente ogni proiettore inserito sul binario. Gli snodi del proiettore permettono la rotazione di 360° e l'inclinazione di 90°. Il gruppo ottico in posizione arretrata garantisce un elevato comfort visivo. Lente ad alta definizione in materiale termoplastico con filtro aggiuntivo per ottica variabile. Sistema rapido di connessione elettrica e meccanica dell'adattatore sul binario senza bisogno di utensili.

### Installazione

Fissaggio meccanico con adattatore su binario.

### Colore

Bianco (01)

### Peso (Kg)

0.28

### 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.

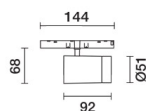
### Note

Disponibili accessori tecnici e anti-abbagliamento.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20



### Dati tecnici

Im di sistema:	1151	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	15.9	Voltaggio [Vin]:	48
Im di sorgente:	1500	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	15	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	72.4	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Corrente LED [mA]:	400
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Angolo di apertura [°]:	27°	% minima di dimmerazione:	5
CRI (minimo):	90	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	3500	Modalità di dimmerazione:	CCR
MacAdam Step:	2	Control:	DALI

### Polare

Imax=4902 cd		Lux			
90°	180°	h	d	Em	Emax
		4	1.9	252	306
		8	3.8	63	77
		12	5.7	28	34
		16	7.7	16	19
$\alpha = 27^\circ$					

# Isolux

