

## Palco Low Voltage

Design Artec  
Studio

iGuzzini

Última actualización de la información: Junio 2025

### Configuraciones productos: 978A.01

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



### Código producto

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

### Descripción

Proyector orientable miniaturizado con adaptador para instalación en rail de baja tensión 48 V. Realizado en aluminio fundido a presión con sistema de disipación pasiva. El adaptador de material termoplástico incluye un circuito controlador CC/CC regulable DALI. La tecnología integrada «Powerline» permite regular por separado cada uno de los proyectores instalados en el rail. Las articulaciones del proyector permiten una rotación de 360° y una inclinación de 90°. El grupo óptico en posición retraída asegura un elevado confort visual. Lente de alta definición en material termoplástico con filtro adicional para óptica variable. Sistema rápido de conexión eléctrica del adaptador sobre rail sin necesidad de herramientas.

### Instalación

Fijación mecánica con adaptador en rail 48V sin necesidad de herramientas.

### Colores

Blanco (01)

### Peso (Kg)

0.28

### Montaje

Low voltage track

### Equipo

Controlador LED CC/CC integrado en el adaptador - conexión directa en el rail de 48 V. Unidad de alimentación del rail a pedir por separado.

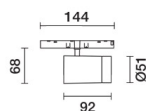
### Notas

Disponibles accesorios técnicos y antideslumbramiento.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IP20



### Datos técnicos

Im de sistema:	1151	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	15.9	Voltaje [Vin]:	48
Im de la fuente:	1500	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	15	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	72.4	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Corriente LED [mA]:	400
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	27°	% mínimo de dimerización:	5
CRI (mínimo):	90	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3500	Modo de dimerización:	CCR
MacAdam Step:	2	Control:	DALI

### Polar

Imax=4902 cd		Lux			
90°	180°	h	d	Em	E <sub>max</sub>
		4	1.9	252	306
		8	3.8	63	77
		12	5.7	28	34
		16	7.7	16	19
α = 27°					

# Isolux

