

## Palco Low Voltage

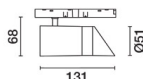
Design Artec  
Studio

iGuzzini

Última actualización de la información: Abril 2025

### Configuraciones productos: 025B.01

025B.01: Proyector Palco LV Ø 51 - Wall Washer - DALI Powerline - 15.9W 285.2lm - 3500K - CRI 90 - Blanco



### Código producto

025B.01: Proyector Palco LV Ø 51 - Wall Washer - DALI Powerline - 15.9W 285.2lm - 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 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°. Lente de alta definición en material termoplástico con filtro adicional para óptica variable. Apantallamiento asimétrico diseñado para garantizar una emisión homogénea de arriba abajo sobre la pared y evitar zonas de sombra cerca del techo. 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)

0.29

### 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

Para optimizar la iluminación vertical, consultar las distancias de instalación recomendadas en la hoja de instrucciones.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IP20



### Datos técnicos

lm de sistema:	285
W de sistema:	15.9
lm de la fuente:	1500
W de la fuente:	15
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	17.9
lm en modo emergencia:	-
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	19
CRI (mínimo):	90
Temperatura de color [K]:	3500
MacAdam Step:	2
Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

Voltaje [Vin]:	48
Código de lámpara:	LED
Número de lámparas por grupo óptico:	1
Código ZVEI:	LED
Número de grupos ópticos:	1
Corriente LED [mA]:	400
Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
% mínimo de dimerización:	5
Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
Modo de dimerización:	CCR
Control:	DALI

### Polar

Imax=634 cd C0-180 Lux				
90°	180°	90°	h	d1 d2 Em Emax

# Isolux

