

## Palco Low Voltage

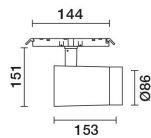
Design Artec  
Studio

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2025

### Produktkonfiguration: QP23.01

QP23.01: Strahler Palco LV Ø 86 - Medium Beam - 26.3W 2301lm - 2700K - CRI 90 - weiss



### Produktcode

QP23.01: Strahler Palco LV Ø 86 - Medium Beam - 26.3W 2301lm - 2700K - CRI 90 - weiss

### Beschreibung

Schwenkbarer Strahler, komplett mit Adapter für die Installation an Niedervolt-Stromschiene (48V). Gefertigt aus Aluminiumdruckguss mit passivem Wärmeableiter. Der Adapter aus Thermoplast umfasst den DC/DC Treiber-Schaltkreis mit Dimmfunktion DALI. Mithilfe der integrierten Technologie „Power Line“ können die an der Schiene installierten Strahler einzeln reguliert werden. Die Gelenke des Strahlers ermöglichen eine Drehung um 360° und eine Neigung um 90°. Die zurückgesetzte optische Einheit garantiert den hohen Sehkomfort. Reflektor aus Reinstaluminium mit hochauflösender OPTI BEAM-Technologie. Schnellanschluss-System für den werkzeuglosen elektrischen und mechanischen Anschluss des Adapters an der Schiene.

### Installation

Mechanische Befestigung mittels Adapter an der Schiene.

### Farben

Weiß (01)

### Gewicht (Kg)

0.7

### Montage

Low voltage track

### Verkabelung

LED-Treiber DC/DC im Adapter integriert - direkter Anschluss an 48V-Stromschiene. Die Versorgungseinheit der Schiene ist separat zu bestellen.

### Anmerkungen

Technisches und Blendschutz-Zubehör erhältlich; Möglichkeit, zwei interne Zubehörteile zugleich zu installieren.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IP20



### Technische Daten

Im System:	2301	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W System:	26.3	Eingangsspannung [V]:	48
Im Lichtquelle:	2950	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	24	Anzahl Lampen in	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	87.5	Leuchtengehäuse:	
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 78 (L.O.R.) [%]:		LED Strom [mA]:	700
Abstrahlwinkel [°]:	18°	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	90	Minimaler Dimmwert %:	5
Farbtemperatur [K]:	2700	Überspannungsschutz:	2kV Gleichtaktspannung und 1kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	2	Dimm-Methode:	CCR
		Control:	DALI

### Polardiagramm

