

## Palco Low Voltage

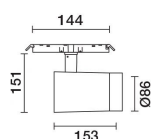
Design Artec  
Studio

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

### Configuration du produit: RC68.01

RC68.01: Projecteur Palco LV Ø 86 - Flood beam - Bluetooth - 26.7W 2301lm - 2700K - CRI 90 - Blanc



### Référence produit

RC68.01: Projecteur Palco LV Ø 86 - Flood beam - Bluetooth - 26.7W 2301lm - 2700K - CRI 90 - Blanc **Attention ! Code abandonné**

### Description technique

Projecteur orientable avec adaptateur pour installation sur rail à basse tension 48V. Réalisé en aluminium moulé sous pression avec système de dissipation passive. L'adaptateur en matière thermoplastique comprend le circuit driver CC/CC avec protocole Bluetooth. Grâce à ses articulations, le projecteur tourne à 360° et s'incline de 90°. Le groupe optique en position reculée garantit un grand confort visuel. Réflecteur en aluminium extra-pur à technologie OPTI BEAM à haute définition. Système rapide de branchement électrique et mécanique de l'adaptateur sur le rail sans nécessité d'outils. Dispositif de fixation au rail 48V avec double blocage mécanique de sécurité antichute. Appareil à technologie Bluetooth Low Energy (WiSilica). Fréquence 2.4 GHz BLE. L'appareil se commande avec le système Quick BLE et l'application Smart light Control qui active les fonction On-Off, gradation et rappel de scènes. L'application est disponible sur Apple Store et Google Play Store. Il peut être ajouté au réseau « Mesh » du système en permettant de gérer de multiples appareils. Mise à jour OTA (over the air) à travers Application. Balise intégrée et activable avec Smart Light Control (Eddystone, iBeacon, Alt Beacon) qui active les fonctions de notifications push, navigation intérieure-signalisation.

### Installation

Fixation mécanique avec adaptateur sur rail 48V sans utiliser d'outils. Distance max (\*) appareil-appareil 8 m ; distance max (\*) smartphone-appareil 20 m.

### Coloris

Blanc (01)

### Poids (Kg)

0.7

### Montage

Low voltage track

### Câblage

Branchement direct sur le rail 48V. Unité d'alimentation du rail à commander séparément. L'appareil peut être commandé par technologie Bluetooth (WiSilica).

### Remarque

(\*) La distance max. pour installations Bluetooth est influencée par la présence d'obstacles physiques de type murs, panneaux métalliques et par la disposition de l'installation. Il est conseillé d'effectuer un test sur le lieu d'installation. Disponibilité d'accessoires techniques et anti-éblouissement ; possibilité d'installation combinée de deux accessoires internes.

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



### Données techniques

Im du système:	2301	MacAdam Step:	2
W du système:	26.7	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	2950	Voltage [V]:	48
W source:	24	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (Im/W, 86.2		Nombre de lampes par	1
valeurs du système):		groupe optique:	
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle	0	Nombre de groupes	1
de 90° ou plus [Lm]:		optiques:	
Light Output Ratio (L.O.R.)	78	LED Courant [mA]:	700
[%]:		Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Angle d'ouverture [°]:	32°	% minimum de gradation:	1
IRC (minimum):	90	Control:	Bluetooth WiSilica
Température de couleur [K]:	2700		

### Polaire

Imax=7521 cd		Lux			
90°	180°	90°	h	d	Em Emax
			8	4.5	93 118
			16	9	23 29
			24	13.4	10 13
			32	17.9	6 7
α=31°					

# Isolux

