Palco Low Voltage

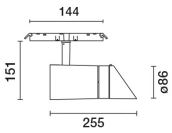
Design Artec Studio | **iGuzzini**

Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

Configuration du produit: RC75
RC75: Projecteur Palco LV Ø 86 - Wall Washer - Bluetooth

Référence produit
RC75: Projecteur Palco LV Ø 86 - Wall Washer - Bluetooth **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°. Réflecteur en aluminium extra-pur à technologie OPTI BEAM à haute définition. Écran asymétrique étudié pour une émission homogène sur le mur de haut en bas, évitant les zones d'ombre à proximité du plafond. 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	**Poids (Kg)**
Blanc (01) | Noir (04)	0.75

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
Pour optimiser l'éclairage vertical, consulter les distances d'installation conseillées sur la notice. (*) 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.

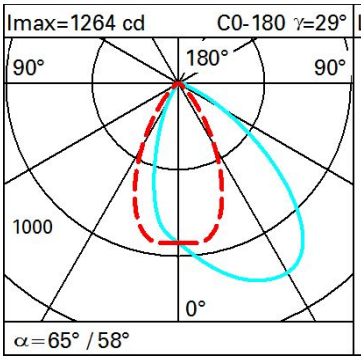
Conforme à la norme EN60598-1 et à la règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

IP20

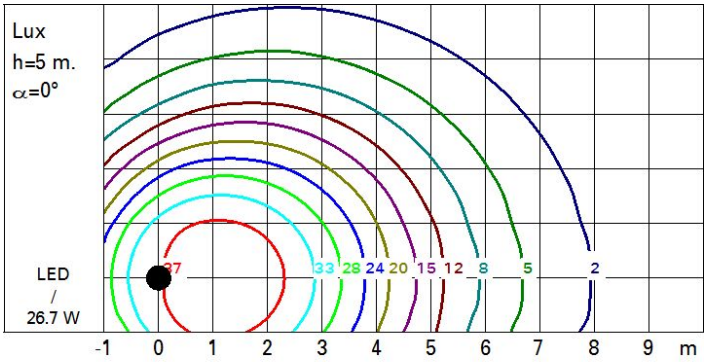
Données techniques

Im du système:	1292	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	26.7	Voltage [V]:	48
Im source:	3150	Code Lampe:	LED
W source:	24	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	48.4	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	LED Courant [mA]:	700
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	41	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
IRC (minimum):	90	% minimum de gradation:	1
Température de couleur [K]:	3000	Control:	Bluetooth WiSilica
MacAdam Step:	2		

Polaire



Lux

h	d1	d2	Em	Emax
2	2.5	2.2	185	259
4	5.1	4.4	46	65
6	7.6	6.7	21	29
8	10.2	8.9	12	16

Isolux