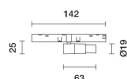
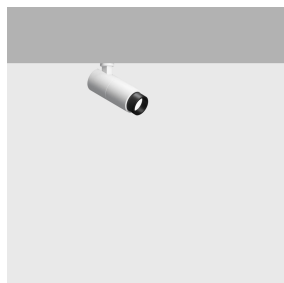


Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

Configuration du produit: 936A+SPOT

936A: Projecteur Palco Beamer LV Ø 19 - BLE Casambi

**Référence produit**

936A: Projecteur Palco Beamer LV Ø 19 - BLE Casambi

Description technique

Projecteur beamer pour distribution du cône de lumière variable de 10° à 65°. Le projecteur est miniaturisé et pivote sur 360° et s'oriente jusqu'à 90°, équipé d'un adaptateur pour installation sur rail à basse tension 48V. L'adaptateur en matière thermoplastique comprend le circuit driver CC/CC avec protocole Bluetooth. La technologie intégrée « Bluetooth Casambi » permet de régler individuellement chaque module lumineux installé sur le rail. Système rapide de branchement électrique et mécanique de l'adaptateur sur le rail sans nécessité d'outils. Le corps technique de l'appareil pour source LED est en fonte de zamak. Le corps du groupe optique en aluminium comprend un système à lentille en verre traité antireflets. Bague pour focalisation manuelle en aluminium anodisé noir. Le système optique, combiné à la possibilité de réglage manuel permet d'obtenir un éclairage ponctuel, bien défini et sans auréoles ni bavures. Appareil à technologie Bluetooth Low Energy (Casambi). Fréquence 2.4 GHz BLE. L'appareil se commande avec l'application Casambi qui active les fonctions 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 (iBeacon) 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) | Noir (04)

Poids (Kg)

0.08

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 (Casambi).

Remarque

(*) La distance max. 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 réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)

**Données techniques**

Im du système:	25.9	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25C)
W du système:	4.9	Voltage [V]:	48
Im source:	370	Code Lampe:	LED
W source:	3.9	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	5.29	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0.0	LED Courant [mA]:	0.35
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	7	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Angle d'ouverture [°]:	8°	% minimum de gradation:	1
IRC:	90	Protection de surtension:	0kV Mode commun e 0kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	3500	Control:	Casambi
MacAdam Step:	3		