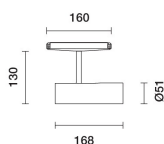


Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

**Configuration du produit: 069B**

069B: Projecteur Robin Ø51 pour rail à basse tension 48V - BLE Casambi

**Référence produit**

069B: Projecteur Robin Ø51 pour rail à basse tension 48V - BLE Casambi

**Description technique**

Projecteur orientable miniaturisé 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. Les articulations du projecteur permettent une rotation de 360° et une inclinaison de 160° avec possibilité d'installation du projecteur sur rail 48V, aussi bien en position « up » qu'en position « down ». Le groupe optique en position reculée garantit un grand confort visuel. Verre à haute définition en matière thermoplastique avec possibilité d'utilisation d'accessoires supplémentaire, garantissant d'autres effets lumineux. 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. Technologie Bluetooth Low Energy (Casambi). Fréquence 2.4 GHz BLE. L'appareil peut être contrôlé à l'aide de l'application Casambi, qui permet d'activer et de désactiver les fonctions On-Off, de 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)**

0.46

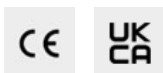
**Câblage**

Branchement direct sur le rail 48V. Unité d'alimentation du rail à commander séparément. Appareil commandé par technologie Bluetooth (Casambi).

**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.

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

**Données techniques**

Im du système:	1344.53	MacAdam Step:	2
W du système:	18.5	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im source:	1750	Voltage [V]:	48
W source:	17	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	72.68	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0.0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Angle d'ouverture [°]:	15°	% minimum de gradation:	1
IRC:	90	Protection de surtension:	0kV Mode commun e 0kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	4000	Control:	Casambi