

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

Configuration du produit: RT80(BR)

RT80: Corps éclairant L=880 - Neutral White - CASAMBI - Optique Very Wide Flood (Down) - UGR<19

**Référence produit**

RT80: Corps éclairant L=880 - Neutral White - CASAMBI - Optique Very Wide Flood (Down) - UGR<19

Description technique

Corps éclairant en aluminium extrudé peint, collerette et embouts en matière thermoplastique moulée par injection. Optique Very Wide Flood (80°) en version Space Opti-Diamond (PMMA) avec cache postérieur en version blanche (Blanc transparent) ou noire (Noir transparent). Source LED (Mid-Power) monochrome 4000K IRC90 à émission directe. Version à luminance contrôlée UGR < 19 - conforme à la norme en matière d'utilisation en lieux équipés d'écrans d'affichage ($L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$). Appareil équipé d'un bloc d'alimentation à technologie CASAMBI Bluetooth, fréquence 2,4 GHz L'appareil se commande avec des composants et une application du système Casambi qui activent 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. Balise intégrée et activable à travers application (iBeacon) qui active les fonctions smart pour applications de tiers et application de notification push Jiminy.

Installation

De type rail à tension de réseau

Coloris

Blanc/Blanc/Blanc Transparent (S1) | Noir/Blanc/Blanc Transparent (S2) | Blanc/Noir/Noir Transparent (S3) | Noir/Noir/Noir Transparent (S4)

Poids (Kg)

2.73

Montage

rail dalijfixé à un rail 3 allumages

Remarque

Distance max Appareil-Appareil 8 m.

La distance max est influencée par la présence d'obstacles physiques de type murs, panneaux métalliques et par la disposition de l'installation.

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

**Données techniques**

Im du système:	5343.0	MacAdam Step:	3
W du système:	41.7	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im source:	6850	Code Lampe:	LED
W source:	37	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	128.13	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	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Courant d'appel:	5 A / 50 µs
Angle d'ouverture [°]:	72°	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 31 appareils B16A: 50 appareils C10A: 52 appareils C16A: 85 appareils
IRC:	90	Protection de surtension:	0kV Mode commun e 0kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	4000	Control:	Casambi