Wireless DALI

Design iGuzzini **iGuzzini**

Dernière mise à jour des informations: Octobre 2023

Référence produit
PB31: Boîtier de commande auto-alimenté mural à 4 touches pour système Organic Response / Quick BLE / Casambi

Description technique
Boîtier de commande Bluetooth compatible avec les systèmes Organic Response, Quick BLE et Casambi. Basé sur une technologie qui permet de récupérer l'énergie à la pression des touches grâce à un générateur électro-dynamique. Fonctionnement sans piles. 2 touches basculantes actionnables vers le haut ou vers le bas (4 au total) pou fonctions configurables depuis les applications de programmation correspondantes (exemple Scène/OFF/Dim+/Dim-). Fréquence de transmission 2.4 GHz BLE 0.4 dbm 1.1 mW. Portée typique en intérieur 10 m. température de fonctionnement -25°C +65°C. La programmation s'effectue depuis les applications OrganicResponse Express / iGuzzini Smart Light 2 / Casambi, disponibles sur App Store et Play Store. Selon le système utilisé, l'association ne s'effectue qu'avec NFC ou qu'avec le code QR figurant au dos du boîtier.

Installation
Application murale à l'aide de la bride en plastique avec fentes fournie avec l'appareil. Aucune ouverture postérieure sur mur ou sur panneau n'est nécessaire. L'espacement des fentes (60 mm) fait en sorte que le boîtier de commande recouvre d'éventuels boîtiers à 2 places précédemment installés sur le mur. Le boîtier de commande présente un segment d'adhésif double-face de haute qualité pour application sur surfaces lisses (ex. verre, bois stratifié, plastique, aluminium)

Coloris	**Poids (Kg)**
Blanc (01)	0.09

Montage
applique murale

Câblage
Aucun câblage nécessaire.

Remarque
Cycles de commutation classiques : 50 000 selon norme EN60669.
Le cache fourni peut être détaché et remplacé par les systèmes des séries Vimar, Berker, Gira, Jung, Merten. Rechercher les éventuelles mises à jour avec le fabricant respectif. Toujours chez les mêmes fabricants, des boîtiers de commande avec module EnOcean BLE 2.4 GHz (PT215B) peuvent être choisis.
Association:
- OrganicResponse Express avec NFC.
- iGuzzini Smart Light 2 : avec code QR.
- Casambi : avec NFC ou pression de bouton.

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

IP20 CE UKCA EAC