







- Le plus petit module relais CASAMBI Outdoor pour 230 V CA, capacité de commutation jusqu'à 16 A.
- Consommation électrique minimale, seulement 2 W et 0,7 W (en veille).
- Mise en service facile via Casambi.

Le module relais extérieur Casambi se compose du module de base LIGA.AIR.OD.REL.240+ et de l'antenne LIGA.AIR.OD.REL.ANT et est commandé par l'application Casambi.

Le module de base est connecté directement à 100-240 V CA et dispose d'un contact relais séparé et contrôlable indépendamment (COM, NO et NC), qui peut supporter une charge maximale de 16 A.

L'antenne amovible et moulée correspondante est connectée au module de base à l'aide d'un connecteur M8 étanche et peut être placée à plusieurs mètres (prolongement en option) du module de base à l'extérieur pour une meilleure réception.

Le module de base est moulé dans un boîtier en polycarbonate noir et mesure 44 x 44 x 23 mm (P x L x H). Il s'installe facilement dans des boîtiers encastrés ou dans une goulotte.

Dimensions: Schéma: Module de base **Antenne** LIGA. AIR.OD.REL.ANT CASAMBI M8 53,00 15.00 78,00 СОМ RFL1 NO Ø4.00 LIGA. AIR.OD.REL.240 В 15,00

Installation par un électricien qualifié conformément aux prescriptions locales!

LIGA.AIR.OD.REL.240+



Données techniques:

Dimensions (P x L x H)	44 x 44 x 23 mm
Poids Module de base / antenne / total	85 g / 95 g / 180 g
Couleurs du module de base / de l'antenne	Noir / aluminium naturel et blanc
Montage Module de base / antenne	Boîtier encastré, goulotte, etc. / Poteaux, mur, etc.
Conditions ambiantes	Fonctionnement : température -20 50 °C, humidité < 85 % HR Stockage, transport : température -25 65 °C, humidité < 95 % HR
Indice de protection / classe de protection	IP64 selon EN-60529 / classe de protection II
Raccordements Alimentation électrique	Toron 2 x 1 mm² (AWG17), L = 150 mm: Marron (BN) L conducteur polaire, bleu (BL) N conducteur neutre
Connexions relais (REL1)	Toron 1 mm² (AWG17), L = 150 mm Marron (BN) COM contact commun Noir (BK) NO contact à fermeture Blanc (WT) NC Contact à fermeture
Raccordement antenne	Connecteur étanche M8, L+L2 = env. 2 m, avec câble M8 adapté (en option) extensible jusqu'à 10 m max.
Alimentation	100-240 V CA, 50 Hz
Consommation	0,7 W en veille, max. 2 W
Pouvoir de coupure du relais (REL1)	16 A / 240 V CA (tenir compte du courant de démarrage du consommateur)
Normes	Directive basse tension 2014/35/UE selon EN 60669-2-1 Directive CEM 2014/30/UE
Normes du module CASAMBI	Commande sans fil Bluetooth
Heures d'activation	Réglables via l'application Casambi (App Store, Google Play)
Applications	Mise en marche d'appareils, de lampes, etc.
Contenu	1 module de base, 1 antenne

Appareils compatibles:





Portée:

CASAMBI utilise la technologie réseau MESH. Chaque appareil se comporte comme un répéteur et actualise le signal Bluetooth reçu pour les appareils suivants.

Il est donc possible d'obtenir une plus grande portée en utilisant d'autres appareils CASAMBI.

La portée dépend également fortement de l'environnement et des obstacles tels que les murs et les matériaux de construction.





