



- **Module d'entrée compact, alimenté par batterie, avec 8 entrées**
- **Convient pour un montage encastré**
- **Consommation d'énergie minimale, inférieure à 1 watt**
- **Mise en service facile via Casambi**

Le module d'entrée LIGA.AIR.8T.BAT est commandé par l'application Casambi et alimenté par une pile 1,5 V de type AAA ou LR03.

Le module dispose de 8 entrées pour des boutons sans potentiel, qui peuvent être alimentés directement via la connexion commune TC (conducteur noir dans le câble plat).

Le module est moulé dans un boîtier ABS noir et mesure 44 x 44 x 23 mm. La conception compacte du boîtier permet une installation facile dans des boîtiers encastrés ou dans une goulotte de câbles.

Dimensions:

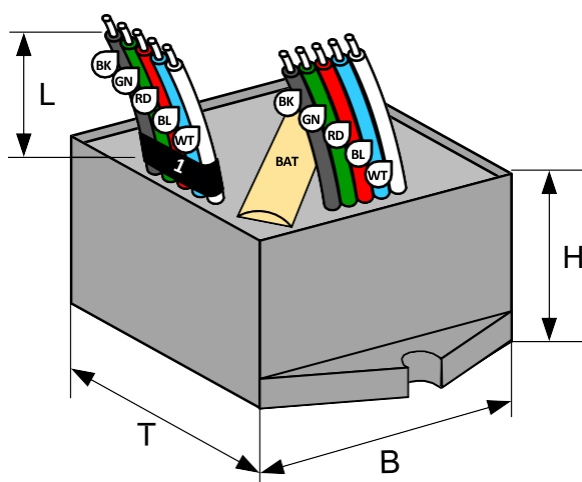
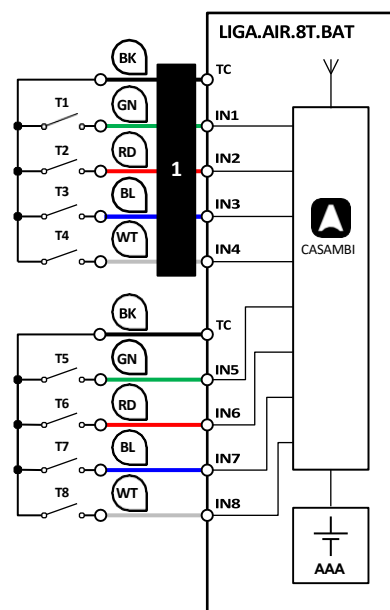


Schéma et exemples de câblage :



Installation par un électricien qualifié conformément aux prescriptions locales !



Données techniques :

Dimensions (P x L x H)	44 x 44 x 23 mm
Poids	85 g
Couleurs	Boîtier noir
Montage	Boîtier encastré, goulotte, etc.
Conditions ambiantes	Fonctionnement : température -20 ... 50 °C, humidité < 85 % HR Stockage, transport : température -25 à 65 °C, humidité < 95 % HR
Indice de protection / classe de protection	IP64 selon EN-60529 / classe de protection II
Entrées	2 x câbles plats 5 x 0,5 mm ² (AWG20), L = 150 mm: (le câble plat 1 est muni d'une bande de marquage) Câble plat 1: noir (BK): TC, vert (GN): IN1, rouge (RD): IN2, bleu (BL): IN3, blanc (WT): IN4 Câble plat 2: noir (BK): TC, vert (GN): IN5, rouge (RD): IN6, bleu (BL): IN7, blanc (WT): IN8
Alimentation électrique Raccordement	Toron 2 x 1 mm ² (AWG17), L = 150 mm: Marron (BN) : L, conducteur polaire, Bleu (BL) : N, conducteur neutre
Alimentation électrique	Pile 1,5 V, taille AAA ou LR03
Alimentation des touches	8 touches sans potentiel sont alimentées directement par TC (touches communes)
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
Configurable	Réglable via l'application Casambi (App Store, Google Play)
Applications	Commutation d'appareils, de lampes, variation d'intensité, DYN, couleur, etc.
Contenu	1 module bouton-poussoir, 1 pile AAA

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.

