

Lisez attentivement les instructions avant installation. Laissez une copie aux utilisateurs et personnes de maintenance pour une future consultation.

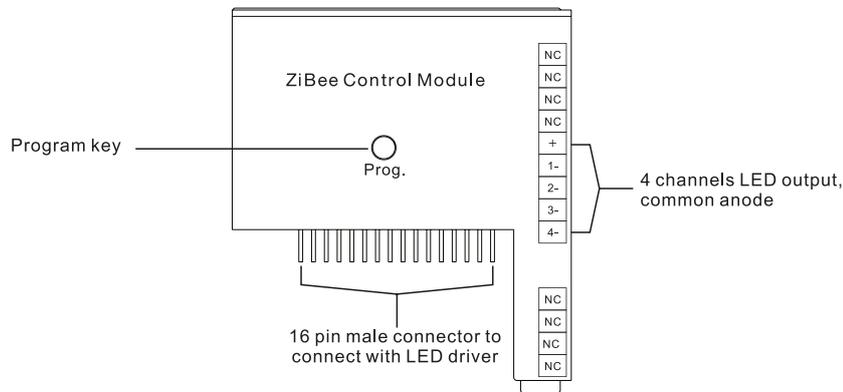
## SMART MODULE - ZIGBEE 3.0

RÉFÉRENCE PRODUIT : 45805



### AVERTISSEMENT

- L'installation doit être réalisée par des personnes qualifiées en respectant les normes et réglementations en vigueur. Il est rappelé que la décision d'installation des produits dans un environnement compatible et conforme aux normes et règles de l'art, est de la responsabilité pleine et entière de l'acheteur et de l'installateur.
- Lisez et respectez les instructions avant d'installer, de mettre sous tension ou d'utiliser les produits. Nous déclinons toute responsabilité résultant d'une mise en œuvre ou d'une installation inappropriée des produits.
- **IMPORTANT : Toujours couper le courant au niveau du réseau avant chaque opération d'installation ou de maintenance.**



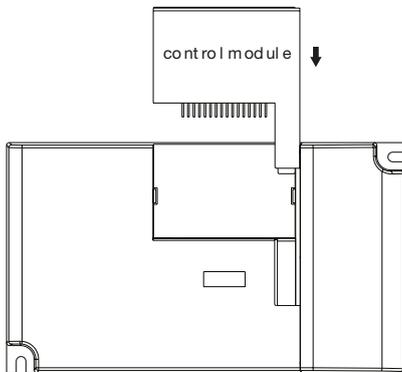
### 1. FONCTIONS

- Ce module de contrôle est basé sur le protocole ZigBee 3.0
- Permet de contrôler ON / OFF, l'intensité lumineuse, les couleurs RGB et RGBW

### 2. PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Ne pas retirer le module de commande dans la minute qui suit la mise hors tension de l'alimentation : cela risque de provoquer une détérioration du driver.

### 3. ASSEMBLAGE



Une fois le module de contrôle assemblé au driver LED, effectuez le câblage en fonction du diagramme ci-dessous.

### 4. APPAIRAGE DU SYSTÈME

Cet appareil ZigBee est un récepteur sans fil qui communique avec une variété de systèmes ZigBee compatibles.

### Jumelage réseau ZigBee via le coordinateur (interface Hub ou contrôleur)

- Par défaut, l'appareil n'appartient à aucun réseau ZigBee.
- Avant de coupler le produit à un nouveau réseau ZigBee, veuillez à ce que cet appareil ne soit plus appairé à un ancien réseau ZigBee.
- À partir de votre interface ZigBee, contrôleur ou Hub, choisissez d'ajouter un dispositif d'éclairage et entrez en mode Localisation / appairage selon les instructions du contrôleur.
- L'appairage du réseau commence automatiquement: le luminaire LED connecté clignote 6 fois pendant que l'appareil scanne automatiquement pour trouver un contrôleur de réseau compatible.
- Une fois l'appareil localisé et couplé au réseau ZigBee, le voyant LED connecté s'arrête de clignoter et reste allumé : l'appareil apparaîtra dans le menu de votre contrôleur.
- Le dispositif d'éclairage est maintenant couplé au réseau ZigBee et peut être contrôlé par le contrôleur ZigBee.

### Appairage à une télécommande ZigBee compatible directement via le mode "Find"

- Eteignez et allumez le driver de LED (mode initiateur) ou cliquez sur la touche "Prog" pour lancer le mode "find" : cela permettra de trouver le produit. S'il n'a pas été trouvé au bout de 25 secondes, répétez l'opération.
- Définissez la télécommande en mode recherche et liaison et activez-la pour trouver et lier l'initiateur.
- Il y aura une indication sur la télécommande indiquant que l'appairage a été réalisé avec succès.

**Remarque:** Chaque périphérique peut uniquement être lié avec un groupe d'une télécommande. Chaque appareil peut se lier avec plusieurs télécommandes simultanément.

### Clusters ZigBee - les supports de périphériques :

#### Clusters d'entrée

- 0x0000: de base
- 0x0003: Identifier
- 0x0004: groupes
- 0x0005: scènes
- 0x0006: Activé / désactivé
- 0x0008: Contrôle de niveau
- 0x0300: Contrôle de la couleur
- 0x0b05: Diagnostics

#### Clusters de sortie

- 0x0019: OTA

## 5. SCHÉMA DE CÂBLAGE

