

# Module relais sans fil Comfion (encastré)

Art.-Nr. FUSH80010

Seite 1 von 2



## Encastrement compact et invisible

Le module de relais 230V est très compact, de sorte que l'installateur peut l'installer dans le boîtier encastré derrière l'interrupteur d'éclairage. De l'extérieur, le dispositif est invisible.

## Commande la lumière, la sirène ou d'autres applications

Le module de relais sans fil a été conçu avant tout pour l'éclairage des pièces, mais il permet également de commuter des applications domotiques.

## Commutation via le bouton-poussoir ou l'application

Les utilisateurs ont le choix: L'éclairage de la pièce ou d'autres composants raccordés se commandent directement via le bouton-poussoir radio Comfion ou via l'application Comfion pour smartphone.

## Installation par une entreprise spécialisée

Le module de relais Comfion ne peut pas être installé par le client final. L'entreprise spécialisée est responsable de l'installation dans le boîtier encastré et de la connexion des composants.

## Technologies

- Module 230V permettant la commutation de l'éclairage d'une pièce, pour un montage compact dans le boîtier encastré derrière l'interrupteur d'éclairage
- Le module bascule facilement depuis l'application Comfion pour smartphone ou via le bouton-poussoir radio (FUAT80000)
- Entrées pour jusqu'à deux interrupteurs classiques de 230 V (boutons-poussoirs) à commutation manuelle
- Permet aussi de commander facilement des applications domotiques
- Liaison radio sécurisée avec la centrale d'alarme Comfion avec longue portée (jusqu'à 1 000 m en champ libre). Protection efficace contre les manipulations, semblable à celle des applications bancaires en ligne (cryptage)

# Module relais sans fil Comfion (encastré)

Art.-Nr. FUSH80010

Seite 2 von 2

AES128)

## Caractéristiques techniques - Module relais sans fil Comfion (encastré)

|                                     |                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Affichage                           | LED                                                                                                                                    |
| Alimentation électrique CA          | 100 - 240 V                                                                                                                            |
| Classe d'environnement              | II                                                                                                                                     |
| Compatible avec                     | Comfion                                                                                                                                |
| Contrôle de tension                 | Oui                                                                                                                                    |
| Dimensions                          | 43x17x42 mm                                                                                                                            |
| Fréquence radio                     | 868 MHz                                                                                                                                |
| Groupe DEEE                         | 09                                                                                                                                     |
| Hauteur                             | 17 mm                                                                                                                                  |
| Humidité de l'air max.              | 85 %                                                                                                                                   |
| Largeur                             | 43 mm                                                                                                                                  |
| Lieu de montage                     | Interieur                                                                                                                              |
| Longueur                            | 42 mm                                                                                                                                  |
| Matériau du boîtier                 | Plastique                                                                                                                              |
| Modulation                          | 2FSK                                                                                                                                   |
| Poids brut                          | 0.034 kg                                                                                                                               |
| Poids de l'article                  | 0.34 kg                                                                                                                                |
| Portée max. réception (champ libre) | 1,000 m                                                                                                                                |
| Portée max. émission (champ libre)  | 1,000 m                                                                                                                                |
| Profondeur                          | 42 mm                                                                                                                                  |
| Puissance de commutation            | 2500 (charge résistive), 1200 (charge incandescente), 320 (charge fluorescente), 200 (LED - ampoule de lampe à balayage automatique) W |
| Puissance radio                     | 25 mW                                                                                                                                  |
| Raccordements                       | Bornes d'alimentation L, N / Bornes de relais IN, LS / Bornes d'interrupteur S1, C, S2                                                 |
| Sorties de commutation              | 1                                                                                                                                      |
| Surveillance anti-sabotage          | Non                                                                                                                                    |
| Température de fonctionnement max.  | 40 °C                                                                                                                                  |
| Température de fonctionnement min.  | -10 °C                                                                                                                                 |
| Utilisation                         | bouton, Comfion App                                                                                                                    |
| couleur de surface                  | blanc                                                                                                                                  |