

# ALADIN Récepteur EnO, 1-canal / 230V / station secondaire

## Pour la lumière et commutation générale

Récepteur radio à 1 canal avec station secondaire (pour bouton-poussoir/interrupteur) pour la commutation de l'éclairage et d'autres consommateurs électriques. Le récepteur peut être contrôlé individuellement par divers émetteurs ALADIN et affecté à différentes fonctions et paramètres (jusqu'à 90 réglages différents). Il est possible de mémoriser plusieurs émetteurs avec des fonctions différentes sur le même canal. L'apprentissage se fait facilement à l'aide de commutateurs rotatifs et de boutons professionnels. Le récepteur dispose d'une fonction de répéteur et d'un affichage d'état des sorties actives. Le récepteur peut également être commandé par des émetteurs dotés de la dernière technologie de cryptage sécurisé. Pour une réception radio optimale en cas de montage encastré (1x1), le récepteur dispose d'un nouveau système de montage développé par Flextron. Boîtier écologique, fabriqué à partir de 92% de plastique recyclé. Fabrication en Suisse / Swiss Made



|                      |              |                 |
|----------------------|--------------|-----------------|
| <b>No d'article:</b> | <b>E-No:</b> | <b>Couleur:</b> |
| 300611               | 404 661 009  | verte           |

### Fonctions:

- Commande à 2-touches (standard)
- Commande à 2-touches avec délai d'extinction
- Commande à 2-touches avec clignotement (par ex. signalisation pour portes)
- Commande à 1-touche
- Commande à 1-touche / télécommande
- Impulsion (sans/avec arrêt de sécurité)
- Impulsion (commutation inversée)
- Minuterie, temporisation, éclairage escalier de 2-120 min
- Commande sécurisée des API avec temps courts: 1s / 5s / 30s
- Commande de ventilateur avec temps d'avance / de retard (div. temps)
- Commande de contact de fenêtre / porte et poignée de fenêtre
- Détecteur de mouvement en mode automatique/semi-automatique (différentes valeurs)
- Accéléromètre (Multi-Capteur)
- Capteur de lumière ou capteur d'humidité (Multi-Capteur)
- Commande de carte d'hôtel
- Contrôle des scènes (lumière, etc.)
- Fonction répéteur (régler en plus)
- Comportement de redémarrage réglable (après une coupure de tension)
- Avec cadre de montage pour une meilleure réception radio (par ex. installation ENC avec couvercle aveugle)
- Chaque fonction dispose de divers paramètres (temps, valeurs, affectation des touches)

### Domaine d'applications:

- Pour commande radio avec station secondaire supplémentaire pour bouton-poussoir/interrupteur conventionnel (par ex. dans les rénovations)
- L' éclairage
- La ventilation
- Les moteurs / les pompes
- Pour contrôle de la minuterie (temps de retard)
- Pour contrôle des impulsions
- Pour commande de DALI Touch DIM par impulsion (commande 1 groupe)
- Pour signalisation (par ex. clignotement des portes / déficience auditive)
- Pour commande d'API, etc.
- Pour commande par émetteur avec/sans cryptage Secure (16 émetteurs)
- Pour commande avec divers capteurs
- Commande possible via smartphone / compatible Smart Home / Homee à partir de l'étiquette de l'appareil avec
- En cas de commandes défectueuses par relais, contacteurs ou charges inductives, nous recommandons l'utilisation d'une diode de protection contre les surtensions afin de protéger l'installation contre les pics de tension.
- La diode de protection contre les surtensions 300920 peut être commandée gratuitement directement auprès de Flextron AG.

### Caractéristiques techniques:

|  |   |          |          |
|--|---|----------|----------|
| <b>Fréquence / Protocole radio:</b>          | 868,3 MHz / EnOcean   |          |          |
| <b>Alimentation électrique:</b>              | 230V~ / 50 Hz   |          |          |
| <b>Autoconsommation:</b>                     | < 0.5 W   |          |          |
| <b>Types de charges:</b>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Charges des contacts: max. 8 A</li> <li>■ Charge du moteur: 600 VA</li> </ul>  |          |          |
| <b>Température ambiante:</b>                 | -20° à +50° C   |          |          |
| <b>Protection par fusibles:</b>              | max. 13A  |          |          |
| <b>Type de protection:</b>                   | IP20  |          |          |
| <b>Production:</b>                           | CH - Suisse   |          |          |
| <b>Contrôle/Utilisation:</b>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Commande d'éclairage</li> <li>■ Commande et commutations div.</li> <li>■ Smart-Home / Homee / par mobile phone</li> </ul>  |          |          |
| <b>Certification:</b>                        | KEMA-KEUR / CB / DEKRA / CE   |          |          |
| <b>Conformité:</b>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ RED-2014/53/EU</li> <li>■ REACH-1907/2006</li> <li>■ RoHS-2015/863/EU (RoHS3)</li> <li>■ ICE 60669-2-1:2021</li> <li>■ ICE 60669-1:2017</li> <li>■ EN 60669-1:2018</li> <li>■ EN 60669-2-1; 2004 +A1:2009 +A12:2010</li> </ul> |          |          |
| <b>Dimensions en mm (LxLxH/P):</b>           | <b>L</b>  | <b>L</b> | <b>H</b> |
|  | 48  | 44       | 25       |
| <b>Installation:</b>                         | ENC / APP (plaque de montage inclus)  |          |          |
| <b>Installation en combinaison multiple:</b> | Oui - possible  |          |          |

### Documents de produits:

### Livraison:

- 1 x récepteur radio ALADIN EnO
- 1 x cadre de montage (pour ENC ou APP)
- Notice en F / A