



# Era One LR

Émetteurs et récepteurs bidirectionnels dotés  
de la technologie LoRa® longue portée

4 touches, 3 canaux radio + touche d'état de l'automatisme.

## Touche commande

- **Vert**  
Commande reçue
- **Rouge**  
Commande non reçue
- **Orange**  
En attente

## Touche i + commande

- **Vert**  
Ouvert
- **Rouge**  
Fermé
- **Orange**  
Partiellement ouvert

## Commande à longue portée

La technologie LoRa® transmet des commandes à une distance en champ libre près de 10 fois supérieure transmet au protocoles radio précédents. La commande de l'automatisme n'a jamais été aussi efficace !

## Rapide

Le nouveau protocole radio bidirectionnel est près de 30 fois plus rapide que les protocoles radio précédents. La commande de l'automatisme n'a jamais été aussi rapide !

## Pratique

Sans se rendre à proximité de l'installation il est possible d'autoriser un nouvel émetteur en utilisant un émetteur Era One LR déjà autorisé dans le récepteur, grâce à l'échange du code d'autorisation entre les deux.

## Intelligent

Grâce à la technologie NFC et à une page web certifiée, d'autres informations sur l'émetteur et sur l'état de la pile sont fournies via votre smartphone.

## Sûr

Le protocole radio bidirectionnel utilise la modulation LoRa®, qui garantit une plus grande immunité aux interférences.

## Caractéristiques techniques

### Fréquence porteuse

433,92 MHz

### Portée estimée

1 km ; 100 m (à l'intérieur des bâtiments)\*

### Codage

LR

### Alimentation

3 Vcc ; pile au lithium de type CR2032

### Durée pile

2 ans (avec 10 transmissions par jour)

### Indice de protection

IP40 (utilisation dans des lieux abrités)

### Dimensions/Poids

45x56x11 h mm 18 g

### Pces/Cond. 10

\* La portée des émetteurs et la capacité de réception des récepteurs pourraient être influencées par d'éventuels dispositifs fonctionnant dans la zone à la même fréquence et par la position de l'antenne radio de l'installation.