



## Recepteur connecté éclairage

Référence : 80135523

- Allumez ou éteignez à distance les lumières d'une ou plusieurs pièces de votre logement directement depuis votre smartphone grâce à l'application enki. Ajoutez des accessoires enki (télécommande ou interrupteur, détecteur de mouvement ou d'ouverture, etc.) pour personnaliser le contrôle de vos éclairages.
- Installez ce récepteur connecté pour créer un va et vient sans travaux et ajoutez un ou plusieurs nouveaux interrupteurs dans votre maison. Vous pourrez piloter vos éclairages et créer vos propres scénarios avec la box enki. Par exemple :
  - Éteindre automatiquement les lumières des chambres des enfants à 21h
  - Allumer la lumière dès qu'une personne entre dans la cuisine
  - Allumer la lumière de la cuisine et du salon matin et soir pour simuler une présence
  - Créer un scénario bienvenue lorsqu'une personne passe le pas de la porte en automatisant l'allumage des lumières du hall d'entrée

## DANGER D'ÉLECTROCUTION

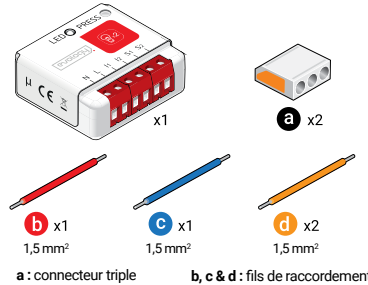


AVANT TOUTE INSTALLATION ASSUREZ-VOUS D'AVOIR COUPÉ L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE SOUS PEINE D'ÉLECTROCUTION.

Coupez directement l'alimentation depuis le coffret électrique, pour éviter tout risque d'électrocution. Ce récepteur est conçu pour une utilisation sous tension, une mauvaise installation peut entraîner un incendie ou un choc électrique. Si vous ne vous sentez pas à l'aise avec les installations électriques, veuillez consulter un professionnel. Le module encastré doit obligatoirement être installé ET connecté en suivant scrupuleusement les instructions de cette notice.

Nous ne pouvons être tenus pour responsables en cas d'accident ou de dommages dus au non-respect des instructions de montage. Coupez l'alimentation avant toute intervention et n'effectuez aucune modification si la LED scintille en vert.

## Inclus dans la boîte



## Installation

### Entrées / Sorties du récepteur

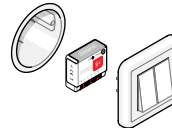


- N - Entrée Neutre
- L - Entrée Phase
- I1 - Entrée pour l'interrupteur filaire 1
- I2 - Entrée pour l'interrupteur filaire 2
- S1 - Sortie 1 (contrôlée par I1)
- S2 - Sortie 2 (contrôlée par I2)

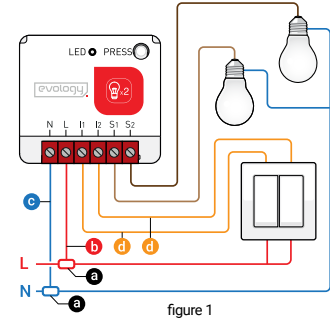
**Attention** Chaque terminal peut accepter un câble de 2.5 mm<sup>2</sup> maximum

### Procédure d'installation au niveau de l'interrupteur filaire

- Coupez le courant.
- Démontez l'interrupteur filaire qui pilote les lampes que vous souhaitez raccorder.
- Câblez le récepteur connecté selon le schéma en figure 1.
- Remettez le courant.
- Suivez la procédure de "Mise en route avec la box enki" (voir encart au dos) ou apparez le récepteur connecté, voir au dos "Ajouter une télécommande/ interrupteur".
- Remontez l'interrupteur filaire.
- Vérifiez que l'installation fonctionne comme avant, si ce n'est pas le cas coupez l'alimentation et vérifiez le câblage (figure 1)



## Schéma d'installation



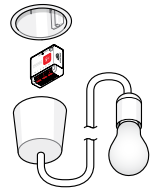
## Auto-détection du type d'interrupteur

Le module dispose d'un système d'auto-détection qui détermine le type d'interrupteur filaire (va et vient ou poussoir) câblé en entrée.

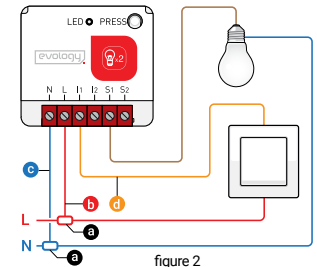
**Note** : La même configuration est appliquée pour les 2 entrées (I1 et I2). Il n'est pas possible de combiner un interrupteur va et vient avec un interrupteur poussoir. Pour relancer l'auto-détection, il est nécessaire de réinitialiser manuellement le module encastré (voir en cas de dysfonctionnement).

## Procédure d'installation au niveau de la lampe

- Coupez le courant.
- Démontez la lampe que vous souhaitez raccorder.
- Câblez le récepteur connecté selon le schéma en figure 2.
- Remettez le courant.
- Suivez la procédure de "Mise en route avec la box enki" (voir encart au dos) ou apparez le récepteur connecté, voir au dos "Ajouter une télécommande/ interrupteur".
- Remontez la lampe.
- Vérifiez que l'installation fonctionne comme avant, si ce n'est pas le cas coupez l'alimentation et vérifiez le câblage (figure 2).



## Schéma d'installation



Box ENKI



Application ENKI

## Ajouter une télécommande/interrupteur

Pour ajouter une télécommande/interrupteur (compatible EnOcean®) vous devez entrer en mode appairage. **Le récepteur connecté doit être raccordé et sous tension.**

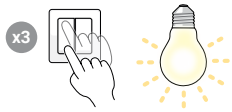
### Pour le canal 1 (I1/S1)

#### Depuis le récepteur connecté

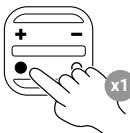


**1a** Lancez l'appairage en effectuant 3 appuis consécutifs sur le bouton du récepteur. La LED scintille en rouge.

#### Depuis l'interrupteur filaire



**1b** Actionnez l'interrupteur 3 fois. L'éclairage raccordé en S1 clignote, cela signifie que le canal 1 (I1 / S1) est en mode "Appairage/désappairage".



**2** Vous disposez de 30 secondes pour appairer votre émetteur en appuyant brièvement (moins d'une seconde) sur le bouton de votre choix, celui-ci pilotera l'ampoule du canal 1.



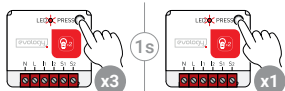
**3a** La LED du récepteur scintille 2 fois en vert, confirmant l'appairage des deux appareils.



**3b** La lumière s'arrête de clignoter, confirmant l'appairage des deux appareils.

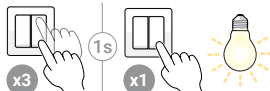
### Pour le canal 2 (I2/S2)

#### Depuis le récepteur connecté



**1a** Lancez l'appairage en effectuant 3 appuis consécutifs sur le bouton du récepteur. La LED scintille en orange. Attendez 1 seconde et effectuez un nouvel appui sur le bouton du récepteur.

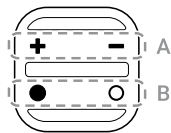
#### Depuis l'interrupteur filaire



**1b** Actionnez l'interrupteur 3 fois. Attendez 1 seconde puis effectuez un nouvel appui sur l'interrupteur. L'éclairage raccordé en S2 clignote, cela signifie que le canal 2 (I2 / S2) est en mode "Appairage/désappairage".

**Note :** Reprenez les étapes 2 et 3a/3b pour appairer votre émetteur.

## Utilisation de la télécommande



**Note :** Les boutons de la télécommande fonctionnent par canaux (A ou B).

- 1 Passez le module encastré en mode appairage et choisissez le canal désiré (voir "Ajouter une télécommande/interrupteur" 1a ou 1b).
- 2 Appuyez sur l'un des boutons de la télécommande (canal A ou B). Le bouton activera le canal sélectionné (ON), le bouton opposé le désactivera (OFF). Les autres boutons de l'émetteur peuvent être appairés avec le second canal (I2/S2) du module encastré.

## Désappairage de la télécommande/interrupteur

### Pour le canal 1 :

Effectuez la procédure identique à l'appairage (voir "ajouter une télécommande/interrupteur") en prenant soin d'appuyer sur le bouton qui pilote votre lumière (I1/S1).

### Pour le canal 2 :

Effectuez la procédure identique à l'appairage (voir "ajouter une télécommande/interrupteur") en prenant soin d'appuyer sur le bouton qui pilote votre lumière (I2/S2).

## Mise en route avec la box enki

- 1 Ouvrez l'application enki. Dans l'onglet « Mes Objets », ajoutez un objet en cliquant sur le « + » et sélectionnez la marque « EVOLGY », choisissez dans la liste le récepteur connecté éclairage 1 canal ou 2 canaux selon votre installation.
- 2 Suivre les indications de l'application enki.
- 3 La box enki reconnaît automatiquement votre récepteur. Suivez les instructions de l'application pour enregistrer l'objet.
- 4 Votre récepteur est maintenant visible dans « Mes Objets ».
- 5 Rendez-vous dans l'onglet « Mes Scénarios » pour créer vos propres scénarios

## En cas de dysfonctionnement

- 1 Supprimez l'objet dans l'application enki
- 2 Appuyez plus de 5 secondes sur le bouton du récepteur (raccordé et sous tension). La LED scintille orange. Appuyez à nouveau une fois sur le bouton pour valider la réinitialisation. Si la réinitialisation se déroule correctement, la LED clignote en rouge et en vert, sinon elle s'arrête de clignoter. Recommencez si nécessaire.
- 3 Votre récepteur a retrouvé sa configuration d'origine
- 4 À partir de l'application enki, ré-appairer le récepteur (voir "mise en route avec la box enki").

## Caractéristiques techniques

- Alimentation : 230V AC 50Hz
- Puissance maximum : 2 x 1150 W (charge résistive)
- Température de fonctionnement : de 0°C à 40°C
- Fréquence radio centrale : 868.3 MHz
- Bande de fréquences utilisée : 868.0 à 868.6 MHz
- Puissance radio maximale : +3dBm
- Portée du signal : 20-30 mètres en intérieur
- EEP (Profil EnOcean®) : D2-01-12


## Précautions d'usages

- N'utilisez jamais l'appareil s'il n'est pas correctement installé et placé à l'intérieur d'une boîte de raccordement conforme aux normes en vigueur.
- Tenez le produit éloigné de tous liquides.

## Déclaration de conformité

Par la présente, ID-RF SAS déclare que cet équipement radio est conforme à la directive RED 2014/53/EC. Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse Internet suivante : [www.leroymerlin.fr](http://www.leroymerlin.fr) sous la référence 80135523.

## Recyclage

La présence de ce symbole  sur un produit indique que ce dernier est conforme à la directive européenne 2012/19/UE. Renseignez-vous sur les dispositions en vigueur dans votre région concernant la collecte séparée des appareils électriques et électroniques. Respectez les réglementations locales et ne jetez pas le produit avec les ordures ménagères ordinaires. La mise au rebut correcte d'anciens produits permet de préserver l'environnement et la santé.

## Garantie et assistance

Si vous avez besoin d'une assistance ou d'informations supplémentaires, consultez le site Web [leroymerlin.fr/support](http://www.leroymerlin.fr/support) ou contactez l'assistance Leroy Merlin (N° Azur) :

**0 806 800 886** Service 0,05 € / appel  
\* prix appel

## Certificats de conformité

- EN 60669-1 : 1999+A1:02+A2:08 - EN 60669-2-1 : 2004+A1 : 09+A12 : 10
- EN301489-01 V2.1.1 - EN301489-03 V2.1.1
- EW 62479 : 2010
- EN300220-2 V3.1.1
- 2012/19/EC WEEE Directive
- 2006/95/EC
- 2014/35/EU

## Approbations et certifications



Importé en Europe par ID-RF SAS : 121 rue des Hêtres, 45590 Saint-Cyr-en-Val France.

EVOLGY est une marque ADEO utilisée sous licence par ID-RF SAS.  
Distribué par Leroy Merlin France : rue Chanzy, Lezennes, 59712 Lille Cedex 9.