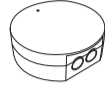
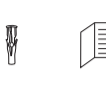
**ED-SH-01**  
Module pour volet motorisé  
Module voor gemotoriseerde rolluiken**ED-LI-01**  
Module pour luminaire  
Module voor lampen

1x



2x



2x



1x

## Activer votre garantie

Pour activer votre garantie, remplissez le formulaire en ligne sur [www.getDiO.com/warranty](http://www.getDiO.com/warranty)

## 1. Installer le module

### !! Attention !!

Couper le courant avant toute manipulation.

En cas de doute sur votre installation, veuillez faire appel à votre électricien.

Retirer les protections plastiques nécessaires.

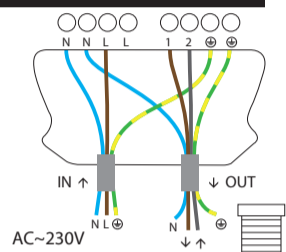


### 1.2.A. Raccorder un volet motorisé (ED-SH-01)

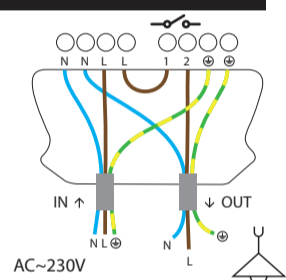
Raccorder le module au volet en plaçant le câble Neutre (bleu) dans la borne N, la phase "close/down" (brun) dans la borne 1, "open/up" (noir) dans la borne 2, et la terre (jaune/vert) dans la borne ⊕.

Raccorder le module au courant en plaçant le câble Neutre (bleu) dans la borne N, la phase (brun) dans la borne L, et la terre (jaune/vert) dans la borne ⊕.

Si le sens d'ouverture / fermeture n'est pas correct, inverser les bornes 1 et 2 (dépend du montage du volet).

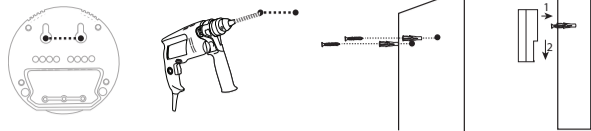


### 1.2.B. Raccorder un luminaire (ED-LI-01)

Raccorder le module au luminaire en plaçant le câble Neutre (bleu) dans la borne N, la phase (brun) dans la borne 1, et la terre (jaune/vert) dans la borne ⊕.  
Raccorder le module au courant en plaçant le câble Neutre (bleu) dans la borne N, la phase (brun) dans la borne L, et la terre (jaune/vert) dans la borne ⊕.

## 2. Installer le module

Fixer le module sur le mur à l'aide des vis et chevilles fournies.



## 3. Associer avec un périphérique DiO

Ce produit est compatible avec l'ensemble des périphériques DiO fonctionnant sous le protocole radio 868MHz by edisio, ainsi qu'avec la HomeBox DiO.

Grâce à la HomeBox DiO, vous pouvez également rendre compatible votre récepteur 868MHz by edisio avec les périphériques fonctionnant sous le protocole 433MHz by DiO. Plus d'informations sur [www.getDiO.com](http://www.getDiO.com).

### 3.1. Associer avec un périphérique DiO 868 Mhz by edisio

Appuyer une fois sur le bouton R, la led du module devient rose pour confirmer le mode d'apprentissage. Endéans les 10 secondes, appuyer sur le bouton de l'émetteur (voir manuel de l'émetteur). Le module clignote rouge pour confirmer. Endéans les 10 secondes, appuyer à nouveau sur R, la led devient rose, puis rouge pour confirmer.

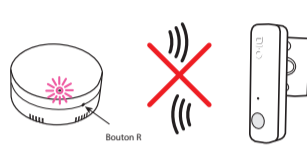


### 3.2. Associer le module avec la DiO HomeBox

Installer votre HomeBox (voir manuel de la HomeBox) et suivre les étapes "Ajouter un périphérique" sur l'interface web [www.getDiO.me](http://www.getDiO.me).

### 3.3. Effacer le lien avec un périphérique DiO 868 Mhz by edisio

Appuyer 5 secondes sur le bouton R, la led clignote rose pour confirmer. Endéans les 10 secondes, appuyer sur le bouton de l'émetteur (voir manuel de l'émetteur). Le module clignote rouge pour confirmer. Endéans les 10 secondes, appuyer à nouveau sur R.



## 4. Modes avancés

### Réinitialisation:

Pour réinitialiser le module en mode d'usine, appuyer durant 10 secondes sur R, la led clignote rose pour confirmer.

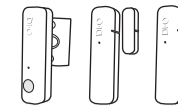
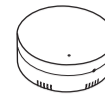
### Témoin lumineux:

Par défaut, vous pouvez activer ou désactiver l'allumage du témoin lumineux en appuyant 2x sur R, la led clignote 2x pour confirmer le changement de statut: rouge = témoin actif / bleu = témoin inactif.

### Répétiteur de signal (meshing):

Par défaut, la fonction est désactivée afin d'optimiser le temps de réponse du module. Pour étendre la portée radio entre vos périphériques, vous pouvez activer la fonction en appuyant 3x R. La led clignote rouge 3x pour confirmer l'activation. Pour désactiver le répétiteur, appuyer 4x sur R, la led clignote bleu 3x pour confirmer la désactivation. Ne pas activer plus de 5 récepteurs en «meshing» par installation.

## 5. Compléter votre installation

Complétez votre installation avec les solutions DiO pour contrôler votre chauffage, votre éclairage, vos volets roulants, votre jardin ou encore visualiser ce qui se passe chez vous avec la vidéosurveillance. Facile, qualitatif, évolutif et économique, découvrez toutes les solutions DiO connected home sur [www.getDiO.com](http://www.getDiO.com)**ED-SE-01** Détecteur d'occupation  
**ED-SE-02** Détecteur d'ouverture  
**ED-SE-03** Sonde de température**ED-SH-01** Module pour volet**ED-TH-02** Module pour chaudière et chauffage électrique**ED-TH-03** Module pour chauffage électrique fil pilote (France)**ED-LI-01** Module pour luminaire**ED-GW-01** DiO HomeBox

## 6. Caractéristiques techniques

### - ED-SH-01:

Fréquence et protocole: DiO 2.0 (868,3MHz by edisio)  
Puissance Maximale: 3mW ERP  
Portée de transmission: 150m (en champs libre)  
Max. 32 émetteurs associés  
Utilisation intérieure (IP20), ne pas utiliser dans un environnement humide.  
Arrêt automatique: après 120 secondes  
Alimentation: 230V AC - 50Hz  
Max. 2x 3A (cosφ=1)  
h x l x p : 80 x 80 x 19 mm

### - ED-LI-01:

Fréquence et protocole: DiO 2.0 (868,3MHz by edisio)  
Puissance Maximale: 3mW EIRP  
Portée de transmission: 150m (en champs libre)  
Max. 32 émetteurs associés  
Utilisation intérieure (IP20), ne pas utiliser dans un environnement humide.  
Température de fonctionnement: -5 à 50°C  
Alimentation: 230V AC - 50Hz  
Max.: - 10A (cos φ = 1)  
- charge résistive: 2300W  
- transformateur électrique: 1000W  
- autres charges: 300W  
- max. 8 ampoules  
Relais : contact libre de potentiel  
h x l x p : 80 x 80 x 19 mm

### Recyclage

Conformément aux directives européennes DEEE(2002/96/EC) et relative aux accumulateurs (2006/66/EC), tout appareil électrique, électronique ou accumulateur doit être collecté séparément par un système local et spécialisé de collecte des déchets. Ne jetez pas ces produits avec les déchets ordinaires. Consultez la réglementation en vigueur. La marque en forme de papillon indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères dans aucun des pays de l'UE. Afin de prévenir tout risque sur l'environnement ou la santé humaine lié à la mise au rebut incontrôlée, recyclez le produit de façon responsable afin de promouvoir l'utilisation durable des ressources matérielles. Pour renvoyer votre appareil usagé, utilisez les systèmes de renvoi et collecte ou contactez le revendeur d'origine. Il se chargera du recyclage dans le respect des dispositions réglementaires.



CHACON déclare que l'appareil Module pour volets ED-SH-01 et Module pour luminaire ED-LI-01 sont conformes aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive RED 2014/53/EU:

[www.chacon.be](http://www.chacon.be) - Support - Téléchargement

## Hotline

[www.getDiO.com](http://www.getDiO.com)

BE + 32 900 51 100 (Tarif nat. / Nat. tarif : 0,45€/min)

FR + 33 1 57 32 48 12 (Prix communication nationale)

ES + 34 91 481 63 97 (Precio Comunicación Nacional)

PT + 351 221 450 250 (Preço Comunicação Nacional)

v1.4 170522

## Activeren van uw garantie

Vul om uw garantie te activeren het onlineformulier in op [www.getDiO.com/warranty](http://www.getDiO.com/warranty).

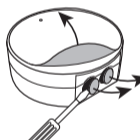
## 1. Installeren van de module

### !!Let op!!

Schakel de stroom uit vóór elke handeling.

Heeft u twijfels over uw installatie, neem dan contact op met een elektricien.

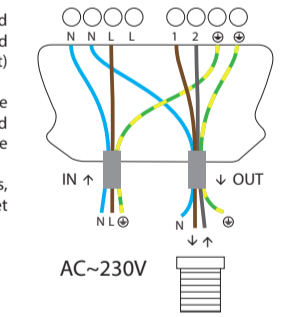
Verwijder indien nodig de plastic bescherming.



### 1.2.A. Aansluiten op een gemotoriseerd rolluik (ED-SH-01)

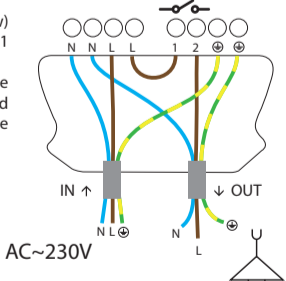
Sluit de module aan op het rolluik door de nuldraad (blauw) aan te sluiten op de klem N, de fase draad 'dicht/omlaag' (bruin) op klem 1 en 'open/omhoog' (zwart) op klem 2 en de aarddraad (geel/groen) op de klem ⊕. Sluit de module aan op het elektriciteitsnet door de nuldraad (blauw) aan te sluiten op de klem N, de fase draad (bruin) op de klem L en de aarddraad (geel/groen) op de klem ⊕.

Als de richting voor het openen en sluiten niet juist is, wissel dan de klemmen 1 en 2 om (afhankelijk van hoe het rolluik gemonteerd is).



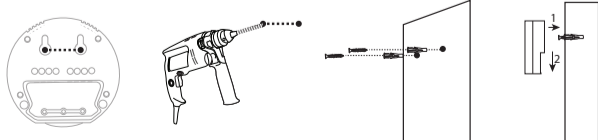
### 1.2.B. Aansluiten op een lamp (ED-LI-01)

Sluit de module aan op de lamp door de nuldraad (blauw) aan te sluiten op de klem N, de fase draad (bruin) op klem 1 en de aarddraad (geel/groen) op de klem ⊕. Sluit de module aan op het elektriciteitsnet door de nuldraad (blauw) aan te sluiten op de klem N, de fase draad (bruin) op de klem L en de aarddraad (geel/groen) op de klem ⊕.



## 2. Installeren van de module

Bevestig de module aan de muur met de bijgeleverde schroeven en pluggen.



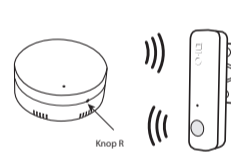
## 3. Koppelen aan een DiO-accessoire

Dit product is compatibel met alle DiO-accessoires die gebruik maken van het draadloze protocol 868 MHz by edisio en met de DiO HomeBox.

Met behulp van de DiO HomeBox kunt u uw 868MHz by edisio-ontvanger compatibel maken met de accessoires die gebruik maken van het 433MHz by DiO-protocol. Meer informatie vindt u op [www.getDiO.com](http://www.getDiO.com).

### 3.1. Koppelen aan een DiO 868MHz by edisio-accessoire

Druk één keer op de knop R. De indicator van de module wordt roze om de koppelingsmodus te bevestigen. Druk binnen 10 seconden op de knop van de zender (zie de handleiding van de zender). De module knippert rood om te bevestigen. Druk binnen 10 seconden opnieuw op R. De indicator wordt roze en vervolgens rood om te bevestigen.



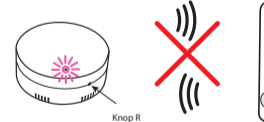
### 3.2. Koppelen van de module aan de DiO HomeBox

Installeer uw HomeBox (zie de handleiding van de HomeBox) en volg de stappen bij 'Toevoegen van een accessoire' in de internetinterface op [www.getDiO.me](http://www.getDiO.me).

### 3.3. Ongedaan maken van de koppeling aan een DiO 868MHz by edisio-accessoire

Druk 5 seconden op de knop R. De indicator knippert roze om te bevestigen.

Druk binnen 10 seconden op de knop van de zender (zie de handleiding van de zender). De module knippert rood om te bevestigen.



Druk binnen 10 seconden opnieuw op R.

## 4. Geavanceerde functies

### Resetten:

Druk om de module terug te zetten naar de fabrieksmodus gedurende 10 seconden op R. De indicator knippert roze om te bevestigen.

### Indicator:

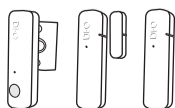
U kunt de indicator standaard activeren of deactiveren door 2 keer op de knop R te drukken. De indicator knippert 2 keer om de statuswijziging te bevestigen: rood = indicator geactiveerd en blauw = indicator gedeactiveerd.

### Signaalrepeater (meshing):

De functie is standaard gedeactiveerd om de reactietijd van de module te optimaliseren. Om het draadloze bereik van uw accessoires uit te breiden, kunt u de functie activeren door 3 keer op R te drukken. De indicator knippert 3 keer rood om de activering te bevestigen. Om de repeater te deactiveren, drukt u 4 keer op R. De indicator knippert 3 keer blauw om de deactivering te bevestigen. Activeer maximaal vijf ontvangers met 'meshing' per installatie.

## 5. Uitbreiden van uw installatie

U kunt uw installatie uitbreiden met DiO-oplossingen voor het aansturen van uw verwarming, uw verlichting, uw rolluiken en uw tuin of voor videobewaking om te bekijken wat er in uw woning gebeurt.

De DiO connected home-oplossingen zijn gebruiksvriendelijk, van hoogwaardige kwaliteit, uitbreidbaar en betaalbaar. U vindt ze op [www.getDiO.com](http://www.getDiO.com).**ED-SE-01** Aanwezigheidsdetector**ED-SE-02** Deur/raamsensor**ED-SE-03** Temperatuurvoeler**ED-SH-01** Module voor rolluiken**ED-TH-02** Module voor verwarmingsketels en elektrische verwarming**ED-TH-03** Module voor elektrische verwarming met stuurdraad (Frankrijk)**ED-LI-01** Module voor lampen**ED-GW-01** DiO HomeBox

## 6. Technische gegevens

### - ED-SH-01:

Frequentie en protocol: DiO 2.0 (868,3MHz by edisio)  
Maximaal vermogen: 3mW ERP  
Zendbereik: 150 m (in open ruimte)  
Max. 32 gekoppelde zenders  
Voor gebruik binnenshuis (IP20); niet gebruiken in vochtige omgevingen.  
Automatisch uitschakelen: na 120 seconden  
Voeding: 230 V AC - 50 Hz  
Max. 2 x 3 A (cos φ = 1) 2x 3A (cosφ=1)  
b x h x d: 80 x 80 x 19 mm

### - ED-LI-01:

Frequentie en protocol: DiO 2.0 (868,3MHz by edisio)  
Maximaal vermogen: 3mW EIRP  
Zendbereik: 150 m (in open ruimte)  
Max. 32 gekoppelde zenders 32 émetteurs associés  
Voor gebruik binnenshuis (IP20); niet gebruiken in vochtige omgevingen.  
Bedrijfstemperatuur: -5 °C tot 50 °C  
Voeding: 230 V AC - 50 Hz  
Max.: - 10 A (cos φ = 1)  
- resistieve belasting: 2300 W  
- elektrische transformator: 1000 W  
- overige belastingen: 300 W  
- max. 8 lampen  
Relais: potentiaalvrij contact  
b x h x d: 80 x 80 x 19 mm

### Recycling

Overeenkomstig de Europese WEEE-richtlijn (2002/96/EG) en de Europese richtlijn inzake accu's (2006/66/EG) moeten alle elektrische en elektronische apparaten en accu's gescheiden ingezameld worden door een lokale instantie die gespecialiseerd is in het inzamelen van afval. Gooi deze producten niet bij het normale huishoudelijke afval. Raadpleeg de geldende regelgevingen. Het symbool van de doorgekruiste afvalcontainer geeft aan dat het in alle landen van de EU verboden is dit product weg te gooien bij het huishoudelijke afval. Om het milieu en de volksgezondheid niet in gevaar te brengen door ongecontroleerd afval af te voeren, moet dit product op verantwoorde wijze gerecycled worden om het duurzame gebruik van materialen te bevorderen. Voor het inleveren van uw afgedankte apparaat kunt u gebruik maken van de inlever- of inzamelinstaties of kunt u contact opnemen met uw oorspronkelijke verkoper. Deze zal instaan voor de recycling overeenkomstig de reglementaire voorschriften.



CHACON verklaart dat de apparaten Module voor rolluiken ED-SH-01 en Module voor lampen ED-LI-01 voldoen aan de essentiële eisen en alle andere relevante bepalingen van de richtlijn RED 2014/53/EU.

[www.chacon.be](http://www.chacon.be) - Support - Downloads

## Hotline

[www.getDiO.com](http://www.getDiO.com)

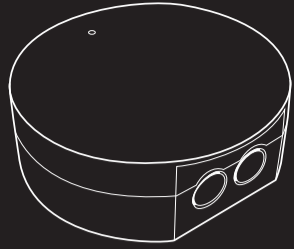
BE + 32 900 51 100 (Tarif nat. / Nat. tarif: €0,45/min.)

NL + 33 1 57 32 48 12 (Prix communication nationale)

ES + 34 91 481 63 97 (Precio Comunicación Nacional)

PT + 351 221 450 250 (Preço Comunicação Nacional)

v1.5 170522



**ED-SH-01**  
Módulo para persiana motorizada  
Módulo para persiana motorizada

**ED-LI-01**  
Módulo para luminaria  
Módulo para aparelho de iluminação



1x



2x



2x



1x

## Activar la garantía

Para activar la garantía, rellene el formulario en línea en [www.getDiO.com/warranty](http://www.getDiO.com/warranty).

## 1. Instalar el módulo

### ¡Atención!

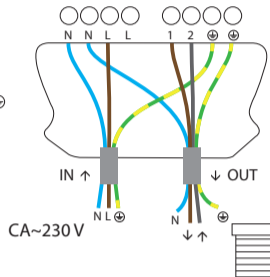
Corte la alimentación eléctrica antes de cualquier manipulación. En caso de duda sobre la instalación, consulte con su electricista.



Retire las protecciones de plástico que sean necesarias.

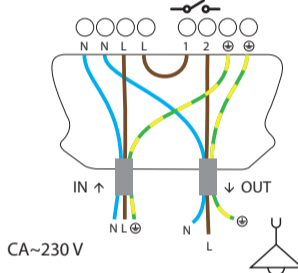
### 1.2.A. Conectar una persiana motorizada (ED-SH-01)

Conecte el módulo a la persiana situando el cable Neutro (azul) en el terminal N, la fase "close/down" (marrón) en el terminal 1, "open/up" (negro) en el terminal 2 y la tierra (amarillo/verde) en el terminal ⊕.  
Conecte el módulo a la corriente situando el cable Neutro (azul) en el terminal N, la fase (marrón) en el terminal L y la tierra (amarillo/verde) en el terminal ⊕.  
Si el sentido de apertura / cierre no es correcto, invierta los terminales 1 y 2 (según el montaje de la persiana).



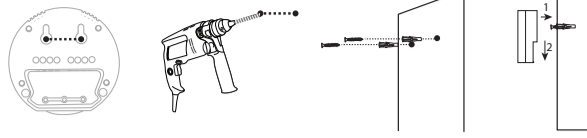
### 1.2.B. Conectar una luminaria (ED-LI-01)

Conecte el módulo a la luminaria situando el cable Neutro (azul) en el terminal N, la fase (marrón) en el terminal 1 y la tierra (amarillo/verde) en el terminal ⊕.  
Conecte el módulo a la corriente situando el cable Neutro (azul) en el terminal N, la fase (marrón) en el terminal L y la tierra (amarillo/verde) en el terminal ⊕.



## 2. Instalar el módulo

Fije el módulo a la pared con los tornillos y las clavijas suministrados.



## 3. Asociar con un periférico DiO

Este producto es compatible con todos los periféricos DiO que funcionan con el protocolo vía radio 868 MHz by edisio, y con la HomeBox DiO.

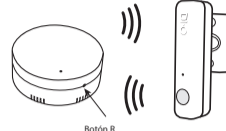
Gracias a la HomeBox DiO, también puede hacer que su receptor 868 MHz by edisio sea compatible con los periféricos que funcionan de acuerdo al protocolo 433 MHz by DiO. Más información en [www.getDiO.com](http://www.getDiO.com).

### 3.1. Asociar con un periférico DiO 868 Mhz by edisio

Pulse el botón R una vez y el LED del módulo se encenderá en rosa para confirmar el modo de aprendizaje.

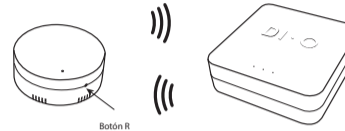
Al cabo de 10 segundos, pulse el botón del emisor (ver manual del emisor). El módulo parpadea en rojo para confirmar.

Al cabo de 10 segundos, pulse de nuevo el botón R: el LED se enciende en rosa y luego en rojo para confirmar.



### 3.2. Asociar el módulo con la DiO HomeBox

Instale la HomeBox (ver manual de la HomeBox) y siga las etapas "Añadir un periférico" en la interfaz web [www.getDiO.me](http://www.getDiO.me).

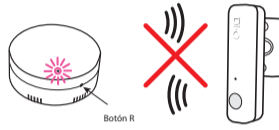


### 3.3. Eliminar el enlace con un periférico DiO 868 Mhz by edisio

Pulse el botón R cinco segundos; el LED parpadea en rosa para confirmar.

Al cabo de 10 segundos, pulse el botón del emisor (ver manual del emisor). El módulo parpadea en rojo para confirmar.

Al cabo de 10 segundos, pulse de nuevo R.



## 4. Modos avanzados

### Restablecimiento:

Para restablecer el módulo al modo de fábrica, pulse R durante 10 segundos; el LED parpadea en rosa para confirmar.

### Indicador luminoso:

Por defecto, puede activar o desactivar el encendido del indicador luminoso pulsando R dos veces. El LED parpadea dos veces para confirmar el cambio de estado: rojo = indicador activo / azul = indicador inactivo.

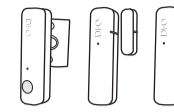
### Repetidor de señal (meshing):

Por defecto, la función está desactivada para optimizar el tiempo de respuesta del módulo. Para ampliar el alcance vía radio entre los periféricos, puede activar la función pulsando R tres veces. El LED parpadea en rojo tres veces para confirmar la activación.

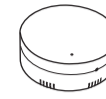
Para desactivar el repetidor, pulse R cuatro veces; el LED parpadea en azul tres veces para confirmar la desactivación. No active más de 5 receptores en "meshing" por instalación.

## 5. Completar la instalación

Complete la instalación con las soluciones DiO para controlar la calefacción, la iluminación, las persianas, el jardín o para ver lo que ocurre en su casa con la videovigilancia. Fácil, evolutivo, económico y de gran calidad: descubra todas las soluciones DiO connected home en [www.getDiO.com](http://www.getDiO.com)



**ED-SE-01** Detector de presencia  
**ED-SE-02** Detector de apertura  
**ED-SE-03** Sonda de temperatura



**ED-SH-01** Módulo para persiana  
**ED-TH-02** Módulo para caldera y calefacción eléctrica  
**ED-TH-03** Módulo para calefacción eléctrica con hilo piloto (Francia)



**ED-LI-01** Módulo para luminaria

## 6. Características técnicas

### - ED-SH-01:

Frecuencia y protocolo: DiO 2.0 (868,3M Hz by edisio)  
Potencia Máxima: 3mW ERP  
Alcance de transmisión: 150 m (en campo libre)  
Máx. 32 emisores asociados  
Uso en interior (IP20), no utilizar en un entorno húmedo.  
Parada automática: después de 120 segundos  
Alimentación: 230 VCA - 50 Hz  
Máx. 2x 3 A (cosφ=1)  
al x x p: 80 x 80 x 19 mm

### - ED-LI-01:

Frecuencia y protocolo: DiO 2.0 (868,3M Hz by edisio)  
Potencia Máxima: 3mW ERP  
Alcance de transmisión: 150 m (en campo libre)  
Máx. 32 emisores asociados  
Uso en interior (IP20), no utilizar en un entorno húmedo.  
Temperatura de funcionamiento: -5 a 50 °C  
Alimentación: 230 VCA - 50 Hz  
Máx.: - 10 A (cos φ = 1)  
- carga resistiva: 2300 W  
- transformador eléctrico: 1000 W  
- otras cargas: 300 W  
- máx. 8 bombillas  
Repetidor: contacto libre de potencial al x x p: 80 x 80 x 19 mm



### Reciclaje

De conformidad con las directivas europeas DEEE(2002/96/EC) y sobre acumuladores (2006/66/EC), los aparatos eléctricos, electrónicos o los acumuladores deberán ser objeto de una recogida selectiva por un sistema local y especializado en la eliminación de residuos. No tire estos productos con los residuos domésticos. Consulte la normativa vigente. La marca en forma de contenedor indica que este producto no debe eliminarse con los residuos domésticos en ningún país de la UE. Para evitar riesgos en el medio ambiente o la salud humana relativos a una eliminación incontrolada, recicle el producto de forma responsable para promover el uso sostenible de los recursos materiales. Para devolver el aparato usado, utilice los sistemas de recepción y recogida o contacto con el distribuidor original. Este se encargará del reciclaje en virtud de las disposiciones reglamentarias.



CHACON declara que el aparato Módulo para persianas ED-SH-01 y Módulo para luminaria ED-LI-01 están conformes con las exigencias esenciales y el resto de disposiciones pertinentes de la directiva RED 2014/53/EU.

[www.chacon.be](http://www.chacon.be) - Soporte - Descarga

## Atención al cliente



[www.getDiO.com](http://www.getDiO.com)



**BE + 32 900 51 100** (Tarifa nac. / Nat. tarifé 0,45 €/min)  
**FR + 33 1 57 32 48 12** (Prix communication nationale)  
**ES + 34 91 481 63 97** (Precio Comunicación Nacional)  
**PT + 351 221 450 250** (Precio Comunicação Nacional)

v1.5 170522

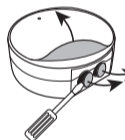
## Ativar a sua garantia

Para ativar a sua garantia, preencha o formulário online em [www.getDiO.com/warranty](http://www.getDiO.com/warranty).

## 1. Instalar o módulo

### !!Atenção!!

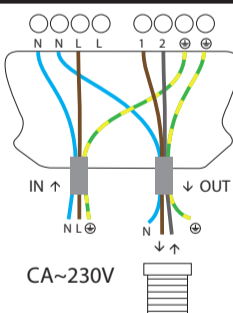
Cortar a corrente antes de qualquer manuseamento. Em caso de dúvidas na sua instalação, contacte um eletricitista.



Retirar as proteções plásticas necessárias.

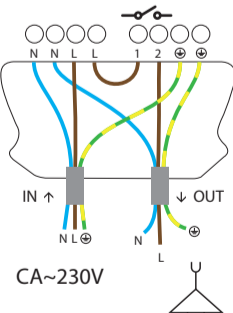
### 1.2.A. Ligar uma persiana motorizada (ED-SH-01)

Ligar o módulo à persiana colocando o cabo neutro (azul) no terminal N, a fase "close/down" (castanho) no terminal 1, "open/up" (preto) no terminal 2 e a terra (amarelo/verde) no terminal ⊕.  
Ligar o módulo à corrente colocando o cabo neutro (azul) no terminal N, a fase (castanho) no terminal L e a terra (amarelo/verde) no terminal ⊕.  
Se o sentido de abertura/fecho não estiver correto, inverter os terminais 1 e 2 (consoante a montagem da persiana).



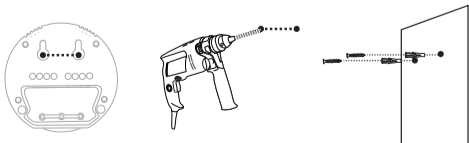
### 1.2.B. Ligar um aparelho de iluminação (ED-LI-01)

Ligar o módulo ao aparelho de iluminação colocando o cabo neutro (azul) no terminal N, a fase (castanho) no terminal 1 e a terra (amarelo/verde) no terminal ⊕.  
Ligar o módulo à corrente colocando o cabo neutro (azul) no terminal N, a fase (castanho) no terminal L e a terra (amarelo/verde) no terminal ⊕.



## 2. Instalar o módulo

Fixar o módulo na parede com a ajuda dos parafusos e cavilhas fornecidos.



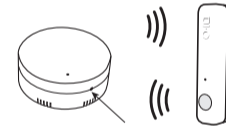
## 3. Associar a um periférico DiO

Este produto é compatível com o conjunto dos periféricos DiO que funcionam com o protocolo rádio 868 MHz by edisio, assim como com a HomeBox DiO.

Grças a HomeBox DiO, pode igualmente tornar o seu recetor 868 MHz by edisio compatível com os periféricos que funcionam com o protocolo 433 MHz by DiO. Mais informações em [www.getDiO.com](http://www.getDiO.com).

### 3.1. Associar a um periférico DiO 868 Mhz by edisio

Premir uma vez o botão R, o LED do módulo fica cor-de-rosa para confirmar o modo de memorização. Premir durante 10 segundos o botão do emissor (ver manual do emissor). O módulo pisca a vermelho para confirmar.  
Premir novamente durante 10 segundos R, o LED fica cor-de-rosa, depois, vermelho para confirmar.



### 3.2. Associar o módulo à DiO HomeBox

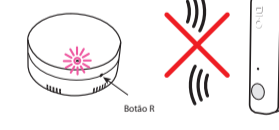
Instalar a HomeBox (ver o manual da HomeBox) e seguir as etapas "Adicionar um periférico" na interface web [www.getDiO.me](http://www.getDiO.me).



### 3.3. Eliminar a ligação a um periférico DiO 868 Mhz by edisio

Premir durante 5 segundos o botão R, o LED pisca a cor-de-rosa para confirmar.

Premir durante 10 segundos o botão do emissor (ver manual do emissor). O módulo pisca a vermelho para confirmar.



Premir novamente durante 10 segundos R.

## 4. Modos avançados

### Reinicialização:

Para reinicializar o módulo no modo de fábrica, premir durante 10 segundos R, o LED pisca a cor-de-rosa para confirmar.

### Avisador luminoso:

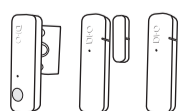
Por predefinição, pode ativar ou desativar o acendimento do avisador luminoso premindo 2x R, o LED pisca 2x para confirmar a alteração de estado: vermelho = avisador ativado / azul = avisador inativo.

### Repetidor de sinal (meshing):

Por predefinição, a função está desativada de modo a otimizar o tempo de resposta do módulo. Para alargar o alcance rádio entre os seus periféricos, pode ativar a função premindo 3x R. O LED pisca 3x a vermelho para confirmar a ativação. Para desativar o repetidor, premir 4x R, o LED pisca 3x a azul para confirmar a desativação. Não ativar mais de 5 repetidores em "meshing" por instalação.

## 5. Concluir a sua instalação

Conclua a sua instalação com as soluções DiO para controlar o aquecimento, iluminação, persianas, jardim ou até visualizar o que se passa em sua casa com a videovigilância. Fácil, qualitativo, evolutivo e económico, descubra todas as soluções DiO connected home em [www.getDiO.com](http://www.getDiO.com).



**ED-SE-01** Detector de presença  
**ED-SE-02** Detector de abertura  
**ED-SE-03** Sensor de temperatura

### ED-SH-01 Módulo para persiana



**ED-TH-02** Módulo para caldeira e aquecimento elétrico

**ED-TH-03** Módulo para aquecimento elétrico com fio piloto (França)

**ED-LI-01** Módulo para aparelho de iluminação



**ED-GW-01** Dio HomeBox

## 6. Características técnicas

### - ED-SH-01:

Frequência e protocolo: DiO 2.0 (868,3 MHz by edisio)  
Potência Máxima: 3mW ERP  
Alcance de transmissão 150 m (em campo aberto)  
Máx. 32 emisores associados  
Utilização interior (IP20), não utilizar num ambiente húmido.  
Paragem automática: após 120 segundos  
Alimentação: 230V CA - 50Hz  
Máx. 2x 3A (cosφ=1)  
a x l x p: 80 x 80 x 19 mm

### - ED-LI-01:

Frequência e protocolo: DiO 2.0 (868,3 MHz by edisio)  
Potência Máxima: 3mW ERP  
Alcance de transmissão 150 m (em campo aberto)  
Máx. 32 emisores associados  
Utilização interior (IP20), não utilizar num ambiente húmido.  
Temperatura de funcionamento: -5 a 50 °C  
Alimentação: 230V CA - 50Hz  
Máx.: - 10A (cos φ = 1)  
- carga resistiva: 2300 W  
- transformador elétrico: 1000 W  
- outras cargas: 300 W  
- máx. 8 lâmpadas  
Relé: contacto livre de potencial a x l x p: 80 x 80 x 19 mm



### Reciclagem

Em conformidade com as diretivas europeas DEEE(2002/96/CE) e relativas aos acumuladores (2006/66/CE), qualquer aparelho elétrico, eletrónico ou acumulador deve ser recolhido separadamente por um sistema local e especializado de recolha de resíduos. Não elimine estes produtos com os resíduos comuns. Consulte os regulamentos em vigor. A marca em forma de caixote do lixo indica que este produto não deve ser eliminado com o lixo doméstico nos países da UE. De modo a prevenir qualquer risco no ambiente ou saúde humana relacionado com a eliminação não controlada, recicle o produto de forma responsável de modo a promover a utilização sustentável dos recursos materiais. Para devolver o aparelho usado, utilize os sistemas de devolução e recolha ou contacto o fornecedor. Ele vai encarregar-se da reciclagem em conformidade com as disposições regulamentares.



A CHACON declara que o aparelho Módulo para persianas ED-SH-01 e Módulo para aparelho de iluminação ED-LI-01 estão em conformidade com as exigências essenciais e as outras disposições pertinentes da diretiva RED 2014/53/EU.

[www.chacon.be](http://www.chacon.be) - Soporte - Download

## Linha de assistência



[www.getDiO.com](http://www.getDiO.com)



**BE + 32 900 51 100** (Tarif nat. / Nat. tarifé : 0,45€/min)  
**FR + 33 1 57 32 48 12** (Prix communication nationale)  
**ES + 34 91 481 63 97** (Precio Comunicación Nacional)  
**PT + 351 221 450 250** (Precio Comunicação Nacional)

v1.5 170522