

## 0. Tutoriel vidéo

Afin de simplifier la compréhension et l'installation de nos solutions, nous avons opté pour des notices filmées : vous pouvez les visionner sur notre chaîne Youtube.com/c/dio-connected-home, dans l'onglet playlists. Vous pouvez également les visionner via notre site [www.chacon.com](http://www.chacon.com) dans l'onglet support.

## 1. Changer la pile de votre télécommande

- Ouvrir le petit compartiment à l'arrière de la télécommande.
- Remplacer la pile usagée par une nouvelle pile de type 3V CR2032.

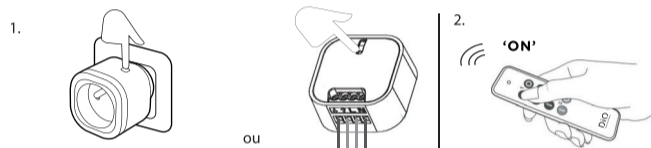
**Attention :** Danger d'explosion si la pile n'est pas remplacée correctement. Ne remplacer que par le même type ou un type équivalent.

## 2. Associer la télécommande avec un module, prise DiO 1.0

Ce produit est compatible avec l'ensemble des périphériques DiO 1.0 fonctionnant sous le protocole radio DiO 1.0, ainsi qu'avec la centrale domotique DiO pour un contrôle via votre smartphone.

Grâce à la centrale DiO, vous pouvez contrôler votre maison où que vous soyez via votre smartphone. Plus d'informations sur [www.chacon.com](http://www.chacon.com).

### 2.1 Associer la télécommande avec le récepteur



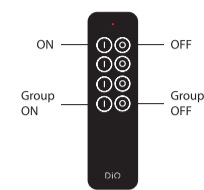
- Brancher le récepteur (module, prise).
- Approcher la télécommande du récepteur DiO 1.0 et appuyer sur le bouton d'apprentissage du récepteur (voir manuel du récepteur), la LED du récepteur clignote.
- Appuyer sur le bouton 'ON' 'I' de votre télécommande pour les lier.
- La lampe branchée sur le module/prise clignote deux fois pour confirmer l'association et la LED cesse de clignoter.

## 3. Effacer le lien entre la télécommande et un récepteur DiO

Si la mémoire de la télécommande est pleine ou si vous souhaitez effacer un récepteur :

- Approcher la télécommande du récepteur à effacer et appuyer sur le bouton d'apprentissage du récepteur (prise, module, carillon, ampoule – voir manuel du produit), la LED du récepteur clignote.
- Appuyer sur le bouton 'OFF' (O) de la télécommande à effacer, la lampe clignote deux fois pour confirmer l'effacement et la LED du récepteur arrête de clignoter.

## 4. Utilisation



### Contrôle individuel (canaux 1, 2, 3) :

**ON/OFF :** Appuyer 1 x sur le bouton 'I' de la télécommande pour allumer ou sur le bouton 'O' pour éteindre votre lampe, appareil, volet roulant ...

**Variateur** (uniquement avec le module, prise ou ampoule variateur) : Appuyer 2 x sur le bouton 'I' de la télécommande, l'intensité lumineuse commence à varier, appuyer une nouvelle fois sur 'I' pour arrêter la variation. Lorsque vous éteignez votre ampoule avec le bouton 'O', la dernière intensité lumineuse sélectionnée sera gardée dans la mémoire de votre récepteur.

**Fonction groupe :** Appuyer sur le bouton 'I' ou 'O' du canal G pour allumer/ éteindre toutes les lampes ou appareils enregistrés sur la télécommande (sur les canaux 1 à 3).

Les récepteurs DiO 1.0 (module éclairage, module volet, prise, ampoule ...) peuvent être commandés individuellement ou en combinaison avec d'autres récepteurs (ex. : un interrupteur DiO ferme le volet lié à un module volet DiO et allume au même temps la lampe branchée au module éclairage, et la télécommande DiO allume et éteint individuellement la lampe).

## 5. Résolution de problèmes

Pas d'activation du récepteur lors d'un appui sur la télécommande :

- Vérifiez la polarité et/ou l'épuisement de la pile.
- Assurez-vous que votre télécommande est associée à votre récepteur et que celui-ci soit correctement connecté.
- Vérifiez l'état de la mémoire du récepteur (voir manuel du récepteur).

**Important :** La portée entre le récepteur et la télécommande est de 50 m, mais celle-ci peut être diminuée par l'épaisseur des murs, ou un environnement sans fil existant. Une distance minimale d'1-2m est requise entre deux récepteurs DiO (module, prise et/ou ampoule).

Ne pas utiliser dans un endroit humide.

## 6. Caractéristiques techniques

- Protocole : DiO 1.0
- Fréquence : 433,92 MHz
- Distance de transmission : 50 m (en champs libre)
- Batterie lithium : CR2032 3V (incluse)
- Nombre de canaux : 3 + 1 groupe
- Dimensions : 114 x 31 x 10 mm

Utilisation intérieure (IP20), ne pas utiliser dans un environnement humide.

## 7. 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.chacon.com](http://www.chacon.com).



### 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 poule 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 54860 est conforme aux exigences et dispositions de la directive RED 2014/53/EU. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : [www.chacon.be/en/conformity](http://www.chacon.be/en/conformity)

### Hotline

[www.chacon.com/support](mailto:www.chacon.com/support)

V1.0 200717



## 0. Videotutorial

Om het gebruik en de installatie van onze oplossingen nog eenvoudiger te maken, hebben we instructievideo's voor u gemaakt. U kunt deze bekijken op ons kanaal Youtube.com/c/dio-connected-home via de afspeellijst. U kunt ze ook bekijken op onze website [www.chacon.com](http://www.chacon.com) op het tabblad "Support".

## 1. Vervangen van de batterij van de afstandsbediening

- Maak de kleine batterijhouder aan de achterzijde van de afstandsbediening open.
- Vervang de gebruikte batterij door een nieuwe CR2032 3V-batterij.

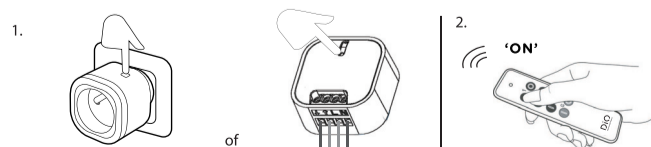
**Let op!** Als de batterij niet op de juiste manier vervangen wordt, dan is er explosiegevaar. Vervang uitsluitend door hetzelfde of een gelijkwaardig type.

## 2. Koppelen van de afstandsbediening aan een DiO 1.0-module, -schakelstopcontact

Dit product is compatibel met alle DiO 1.0-accessoires die gebruik maken van het draadloze DiO 1.0-protocol en met de DiO-domotica centrale voor bediening via uw smartphone.

Met de DiO-centrale kunt u waar u ook bent alles in uw woning bedienen via uw smartphone. Meer informatie vindt u op [www.chacon.com](http://www.chacon.com).

### 2.1 Koppelen van de afstandsbediening aan de ontvanger



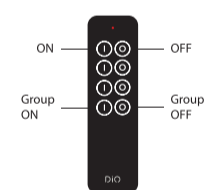
- Sluit de ontvanger aan (module, schakelstopcontact).
- Plaats de afstandsbediening en de DiO 1.0-ontvanger dicht bij elkaar en druk op de koppelingknop van de ontvanger (zie handleiding van de ontvanger); de led-indicator van de ontvanger knippert.
- Druk op de 'I'-knop op de afstandsbediening om te koppelen.
- De op de module / het schakelstopcontact aangesloten lamp knippert tweemaal om de koppeling te bevestigen, waarna de LED stopt met knippen.

## 3. Ongedaan maken van de koppeling van de afstandsbediening en een DiO-ontvanger

Als het geheugen van de afstandsbediening vol is of als u een ontvanger wilt verwijderen:

- Plaats de afstandsbediening en de ontvanger die verwijderd moet worden dicht bij elkaar en druk op de koppelingknop van de ontvanger (schakelstopcontact, module, deurbel, lamp; zie handleiding van het product); de led-indicator van de ontvanger knippert.
- Druk op de 'OFF'-knop (O) van de afstandsbediening die u wilt verwijderen. De lamp knippert tweemaal om de verwijdering te bevestigen en de LED van de ontvanger stopt met knippen.

## 4. Gebruik



### Individuele bediening (kanaal 1, 2, 3) :

**ON/OFF :** Druk eenmaal op de 'I'-knop van de afstandsbediening om uw lamp, apparaat, rolluik enzovoort aan te zetten of op de 'O'-knop om uit te zetten.

**Dimmer** (enkel met de module, het schakelstopcontact of dimbare lamp): Druk tweemaal op de 'I'-knop van uw afstandsbediening; de lichtintensiteit verandert. Druk nogmaals op 'I' om het dimmen te stoppen.

Als u uw lamp uitschakelt met de 'O'-knop, dan blijft de laatst ingestelde lichtintensiteit bewaard in het geheugen van uw ontvanger.

**Groepsfunctie :** Druk op de 'I'- of 'O'-knop van kanaal G om alle aan de afstandsbediening gekoppelde lampen of apparaten in/uit te schakelen (op de kanalen 1 tot 3).

U kunt de DiO 1.0-ontvangers (verlichtingsmodule, rolluikmodule, schakelstopcontact, lamp ...) afzonderlijk of in combinatie met andere ontvangers bedienen (bv. een DiO-schakelaar om het met de DiO-rolluikmodule verbonden rolluik te sluiten en tegelijkertijd een op de verlichtingsmodule aangesloten lamp in te schakelen, en de DiO-afstandsbediening om de lamp afzonderlijk in en uit te schakelen).

## 5. Verhelpen van problemen

De ontvanger wordt niet geactiveerd als op de knop van de afstandsbediening gedrukt wordt:

- Controleer de polariteit en/of de status van de batterij.
- Controleer of uw afstandsbediening aan uw ontvanger gekoppeld is en of deze correct aangesloten is.
- Controleer de status van het geheugen van de ontvanger (zie de handleiding van de ontvanger).

Belangrijk: Het bereik tussen de ontvanger en de afstandsbediening is 50 meter, maar kan minder worden door dikke muren of door de aanwezigheid van een bestaand draadloos netwerk.

Er moet minstens 1 tot 2 meter afstand blijven tussen twee DiO-ontvangers (module, stopcontact en/of lamp).

Niet gebruiken in vochtige omgevingen.

## 6. Technische gegevens

- Protocol: DiO 1.0
- Frequentie: 433,92 MHz
- Zendbereik: 50 m (in open ruimte)
- Lithiumbatterij: CR2032 3V (bijgeleverd)
- Aantal kanalen: 3 + 1 groep
- Afmetingen: 114 x 31 x 10 mm

Voor gebruik binnenshuis (beschermingsgraad IP 20); niet geschikt voor vochtige omgevingen.

## 7. Uitbreiden van uw installatie

U kunt uw installatie uitbreiden met DiO-oplossingen voor het bedienen van uw verwarming, verlichting, rolluiken en 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.chacon.com](http://www.chacon.com).



### Recycling

Overeenkomstig de Europese AEEA-richtlijn (2002/96/EG) en de Europese richtlijn inzake batterijen en accu's (2006/66/EG) moeten alle afgedankte elektrische en elektronische apparaten, batterijen en accu's gescheiden ingezameld worden door een lokale instantie die gespecialiseerd is in het inzamelen van afval. Gooi deze producten niet bij het gewone huishoudafval. Raadpleeg de geldende regelgeving. 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 huishoudafval. Om het milieu en de volksgezondheid niet in gevaar te brengen door ongecontroleerd afvalken van producten, moet dit product op verantwoordelijke wijze gerecycled worden om het duurzame gebruik van materialen te bevorderen. Voor het inleveren van uw afgedankte apparaat kunt u een beroep doen op inlever- of inzamelinstanties of kunt u contact opnemen met uw oorspronkelijke verkoper. Deze zal instaan voor de recycling overeenkomstig de reglementaire voorschriften.



CHACON verklaart dat het apparaat 54860 voldoet aan de eisen en bepalingen van de radioapparatuuri Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is te vinden op het volgende internetadres: [www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)

### Hotline

[www.chacon.com/support](mailto:www.chacon.com/support)

V1.0 200717



## 0. Tutorial de vídeo

Para simplificar la comprensión y la instalación de nuestras soluciones, hemos optado por instrucciones filmadas: puede verlas en nuestro canal de Youtube.com/c/dio-connected-home, en la pestaña "playlists". Asimismo, puede verlas en nuestra página web [www.chacon.com](http://www.chacon.com) en la pestaña "support".

### 1. Cambiar la pila del mando a distancia

1. Abra el pequeño compartimento en la parte trasera del mando a distancia.
2. Sustituya la pila usada por una nueva pila de tipo CR2032 3V.

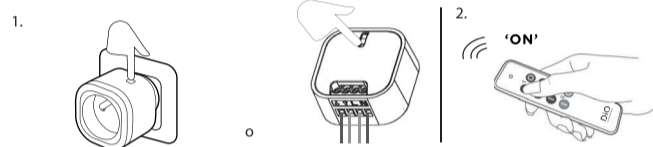
**Atención:** Peligro de explosión si la pila no se sustituye correctamente. Sustituya solamente por una pila del mismo tipo o de un tipo equivalente.

### 2. Asociar el mando a distancia con un módulo, toma DiO 1.0

Este producto es compatible con todos los periféricos DiO 1.0 que funcionan con el protocolo via radio DiO 1.0, así como con la centralita domótica DiO para un control a través de smartphone.

Gracias a la centralita DiO, puede controlar su hogar donde quiera que esté a través de smartphone. Más información en [www.chacon.com](http://www.chacon.com).

#### 2.1 Asociar el mando a distancia con el receptor



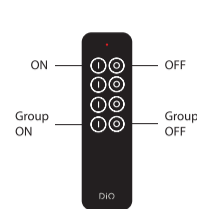
1. Conecte el receptor (módulo, enchufe).
2. Acerque el mando a distancia al receptor DiO 1.0 y pulse el botón de aprendizaje del receptor (ver el manual del receptor); el LED del receptor parpadeará.
3. Pulse el botón "I" del mando a distancia para asociarlos.
4. La lámpara conectada al módulo/enchufe parpadeará dos veces para confirmar la asociación y el LED dejará de parpadear.

## 3. Eliminar el vínculo entre el mando a distancia y un receptor DiO

Si la memoria del mando a distancia está llena o desea eliminar un receptor:

1. Acerque el mando a distancia al receptor que desea eliminar y pulse el botón de aprendizaje del receptor (enchufe, módulo, timbre, bombilla - ver el manual del receptor); el LED del receptor parpadeará.
2. Pulse el botón "OFF" (O) del mando a distancia que desea eliminar; la luz parpadeará dos veces para confirmar la eliminación y el LED del receptor dejará de parpadear.

## 4. Uso



### Control individual (canal 1, 2, 3):

**ON/OFF:** Pulse una vez el botón "I" del mando a distancia para encender o el botón "O" para apagar la lámpara, el aparato, la persiana...

**Regulador** (solamente con el módulo, enchufe o bombilla con regulador): Pulse dos veces el botón "I" del mando a distancia; la intensidad luminosa empezará a variar. Pulse de nuevo "I" para detener la variación. Cuando apague la bombilla con el botón "O", se conservará en la memoria de su receptor la última intensidad luminosa seleccionada.

**Función de grupo:** Pulse el botón "I" o "O" del canal G para encender/apagar todas las lámparas o aparatos registrados en el mando a distancia (en los canales de 1 a 3).

Los receptores DiO 1.0 (módulo de iluminación, persiana, enchufe, bombilla...) pueden controlarse de forma individual o junto con otros receptores (p.ej.: un interruptor DiO cierra la persiana asociada con un módulo de persiana DiO y enciende al mismo tiempo la lámpara conectada al módulo de iluminación, y el mando a distancia DiO enciende y apaga de forma individual la lámpara).

## 5. Resolución de problemas

No se activa el receptor al realizar una pulsación del mando a distancia:

- Compruebe la polaridad y/o el estado de carga de la pila.
- Asegúrese de que el mando a distancia esté asociado con su receptor y que este último esté correctamente conectado.
- Compruebe el estado de la memoria del receptor (consulte el manual del receptor).

**Importante:** El alcance entre el receptor y el mando a distancia es de 50 m, pero puede verse reducido por el grosor de las paredes o por un entorno inalámbrico existente.

Se requiere una distancia mínima de 1-2 m entre dos receptores DiO (módulo, enchufe y/o bombilla).

No se debe utilizar en un lugar húmedo.

## 6. Características técnicas

- Protocolo: DiO 1.0
- Frecuencia: 433,92 MHz
- Distancia de transmisión: 50 m (en campo abierto)
- Batería de litio: CR2032 3 V (incluida)
- Número de canales: 3 + 1 grupo
- Dimensiones: 114 x 31 x 10 mm

Uso en interior (IP20), no utilizar en un entorno húmedo.

## 7. 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.chacon.com](http://www.chacon.com).

**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 reenvío y recogida o contacte con el distribuidor original. Este se encargará del reciclaje en virtud de las disposiciones reglamentarias.



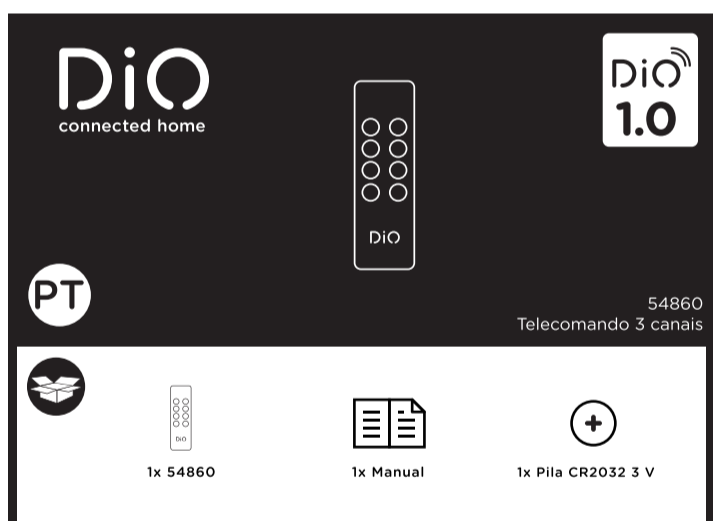
CHACON declara que el aparato 54860 cumple con los requisitos y las disposiciones de la directiva RED 2014/53/UE.  
El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la siguiente dirección:  
[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)

Hotline



[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)

V1.0 200717



## 0. Vídeo tutorial

Para simplificar a compreensão e a instalação das nossas soluções, optámos por instruções em vídeo: pode visualizá-las no nosso canal Youtube.com/c/dio-connected-home, no separador Listas de reprodução. Também pode visualizar os vídeos no nosso website [www.chacon.com](http://www.chacon.com) no separador Assistência.

### 1. Substituir a pilha do telecomando

1. Abrir o pequeno compartimento na parte traseira do telecomando.
2. Substituir a pilha usada por uma pilha nova do tipo 3V CR2032.

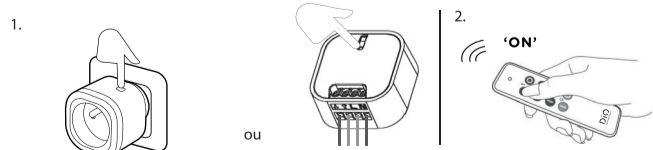
**Atenção:** Perigo de explosão se a pilha não for substituída corretamente. Substituir apenas pelo mesmo tipo ou um tipo equivalente..

### 2. Associar o telecomando com um módulo, tomada DiO 1.0

Este produto é compatível com o conjunto dos periféricos DiO 1.0 que funcionam com o protocolo de rádio DiO 1.0, assim como com a central domótica DiO para um controlo através do smartphone.

Graças à central DiO, pode controlar a sua casa onde quer que esteja através do seu smartphone. Mais informações em [www.chacon.com](http://www.chacon.com).

#### 2.1 Associar o telecomando com o recetor



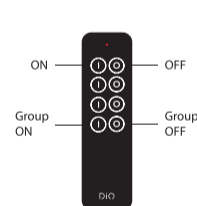
1. Ligar o recetor (módulo, tomada).
2. Aproximar o telecomando do recetor DiO 1.0 e premir o botão de memorização do recetor (ver manual do recetor), o LED do recetor pisca.
3. Premir o botão "I" do telecomando para os ligar.
4. O candeeiro ligado ao módulo/tomada pisca duas vezes para confirmar a associação e o LED para de piscar.

## 3. Eliminar a ligação entre o telecomando e um recetor DiO

Se a memória do telecomando estiver cheia ou pretender eliminar um recetor:

1. Aproximar o telecomando do recetor a eliminar e premir o botão de memorização do recetor (tomada, módulo, campainha, candeeiro - ver manual do produto), o LED do recetor pisca.
2. Premir o botão "OFF" (O) do telecomando a eliminar, o candeeiro pisca duas vezes para confirmar a eliminação e o LED do recetor para de piscar.

## 4. Utilização



### Controlo individual (canal 1, 2, 3):

**ON/OFF:** Premir 1 x o botão "I" do telecomando para ativar ou o botão "O" para desativar o candeeiro, aparelho, persiana...

**Variador** (apenas com o módulo, tomada ou lâmpada do variador): Premir 2 x o botão "I" do telecomando, a intensidade luminosa começa a variar, premir novamente "I" para parar a variação.

Quando apaga a lâmpada com o botão "O", a última intensidade luminosa seleccionada será mantida na memória do recetor.

**Função de grupo:** Premir o botão "I" ou "O" do canal G para ativar/desativar todos os candeeiros ou aparelhos registados no telecomando (nos canais 1 a 3).

Os recetores DiO 1.0 (módulo de iluminação, módulo de persiana, tomada, lâmpada...) podem ser controlados individualmente ou em combinação com outros recetores (por exemplo: um interruptor DiO fecha a persiana ligada a um módulo de persiana DiO e acende ao mesmo tempo o candeeiro ligado ao módulo de iluminação e o telecomando DiO acende e apaga individualmente o candeeiro).

## 5. Resolução de problemas

Sem ativação do recetor aquando de uma pressão no telecomando:

- Verifique a polaridade da pilha ou se está gasta.
- Certifique-se de que o seu telecomando está associado ao recetor e de que este está corretamente ligado.
- Verifique o estado da memória do recetor (ver manual do recetor).

**Importante:** O alcance entre o recetor e o telecomando é de 50 m, mas este pode ser reduzido devido à espessura das paredes ou a um ambiente sem fios existente.

É necessária uma distância mínima de 1-2 m entre dois recetores DiO (módulo, tomada e/ou lâmpada).

Não utilize em locais húmidos.

## 6. Características técnicas

- Protocolo: DiO 1.0
- Freqüência: 433,92 MHz
- Distância de transmissão: 50 m (em campo aberto)
- Pilha de lítio CR2032 3 V (incluída)
- Número de canais: 3 + 1 grupo
- Dimensões: 114 x 31 x 10 mm

Utilização interior (IP20), não utilizar num ambiente húmido.

## 7. 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.chacon.com](http://www.chacon.com).

**Reciclagem**  
Em conformidade com as diretivas europeas DEEE(2002/96/CE) e relativas aos acumuladores (2006/66/CE), qualquer aparelho elétrico, eletrônico 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 contacte o fornecedor. Ele vai encarregar-se da reciclagem em conformidade com as disposições regulamentares.



A CHACON declara que o aparelho 54860 está em conformidade com as exigências e disposições da diretiva RED 2014/53/EU.  
O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no website seguinte:  
[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)

Hotline



[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)

V1.0 200717



## 0. Video tutorial

Per facilitare la comprensione e l'installazione delle nostre soluzioni, abbiamo creato una serie di video tutorial: è possibile visionarli sul nostro canale Youtube.com/c/dio-connected-home, sezione "playlists". È inoltre possibile consultare i video sul sito internet [www.chacon.com](http://www.chacon.com) nella sezione "documento".

## 1. Sostituire la pila del telecomando

1. Aprire il piccolo vano sul retro del telecomando.
2. Sostituire la pila usata con una pila nuova di tipo 3V CR2032.

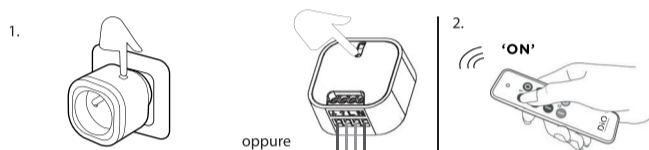
**Attenzione:** Pericolo di esplosione in caso la pila non venga sostituita correttamente. Sostituire la pila solo con un prodotto uguale o equivalente.

## 2. Collegamento del telecomando a un modulo, una presa DiO 1.0

Questo prodotto è compatibile con tutte le periferiche DiO 1.0 che funzionano con il protocollo radio DiO 1.0, oltre che con la centralina domotica DiO per eseguire il controllo tramite smartphone.

La centralina DiO permette di controllare la propria casa da qualsiasi luogo tramite smartphone. Maggiori informazioni disponibili su [www.chacon.com](http://www.chacon.com).

## 2.1 Collegare il telecomando al ricevitore



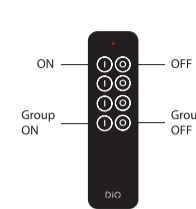
1. Collegare il ricevitore alla corrente (modulo, presa).
2. Avvicinare il telecomando al ricevitore DiO 1.0 e premere il pulsante di apprendimento del ricevitore (consultare il manuale del ricevitore); il LED del ricevitore lampeggia.
3. Premere il pulsante 'I' del telecomando per collegarli.
4. La lampada collegata al modulo/presa lampeggerà due volte a conferma dell'avvenuto collegamento e il LED smetterà di lampeggiare.

## 3. Annullamento del collegamento tra il telecomando e un ricevitore DiO

Se la memoria del telecomando è piena oppure si desidera annullare il collegamento con un ricevitore:

1. Avvicinare il telecomando al ricevitore che si desidera cancellare e premere il pulsante di apprendimento del ricevitore (presa, modulo, campanella, lampada - consultare il manuale del prodotto); il LED del ricevitore lampeggia.
2. Premere il pulsante "OFF" (O) del telecomando che si desidera cancellare; la lampada lampeggerà due volte a conferma dell'avvenuta cancellazione e il LED del ricevitore smetterà di lampeggiare.

## 4. Utilizzo



### Controllo autonomo (canali 1, 2, 3):

**ON/OFF** : Per accendere o attivare la lampada, il dispositivo, la tapparella, ecc., premere una volta il pulsante 'I' del telecomando; per spegnere o disattivare, premere una volta il pulsante 'O'.

**Variatore** (solo per modulo o presa dimmer e lampadina a luminosità variabile): Premere 2 volte il pulsante 'I' del telecomando: l'intensità luminosa inizia a variare; premere nuovamente 'I' per arrestare la variazione. Quando si spegne la lampada tramite il pulsante 'O', l'ultima intensità luminosa selezionata rimane salvata nella memoria del ricevitore.

**Funzione di gruppo:** Premere il pulsante 'I' o il pulsante 'O' del canale G per accendere/spegnere tutte le lampade e i dispositivi salvati sul telecomando (sui canali da 1 a 3).

I ricevitori DiO 1.0 (modulo illuminazione, modulo tapparella, presa, lampada, ecc.) possono essere controllati singolarmente o in combinazione con altri ricevitori (ad es.: un interruttore DiO può essere utilizzato per chiudere la tapparella collegata a un modulo tapparella DiO e contemporaneamente per accendere la lampada collegata al modulo di illuminazione, mentre il telecomando DiO accende e spegne singolarmente la lampada).

## 5. Risoluzione dei problemi

Il ricevitore non si attiva quando viene premuto il tasto del telecomando:

- Verificare che la pila sia correttamente posizionata e non scarica.
- Accertarsi che il telecomando sia collegato al ricevitore e che quest'ultimo sia correttamente connesso.
- Verificare lo stato della memoria del ricevitore (consultare il manuale del ricevitore).

Importante: La portata tra ricevitore e telecomando è pari a 50 m, ma può essere ridotta dallo spessore dei muri o dalla presenza di una rete wireless preesistente.

È necessario mantenere una distanza minima di 1-2 m tra due ricevitori DiO (modulo, presa e/o lampada).

Non utilizzare in un ambiente umido.

## 6. Caratteristiche tecniche

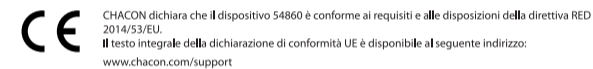
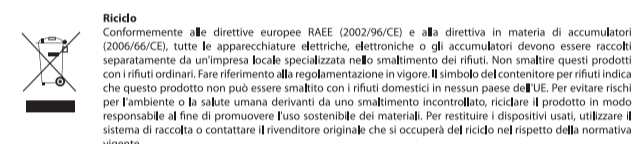
- Protocollo: DiO 1.0
- Frequenza: 433,92 MHz
- Distanza di trasmissione: 50 m (in campo libero)
- Batteria al litio: CR2032 3V (inclusa)
- Numero di canali: 3 + 1 gruppo
- Dimensioni: 114 x 31 x 10 mm

Uso interno (IP20), non usare in ambiente umido.

## 7. Completamento dell'installazione

Completare l'installazione con le soluzioni DiO per controllare il riscaldamento, l'impianto di illuminazione, le tapparelle, il giardino o per tenere la propria abitazione sotto controllo grazie alla funzione di videosorveglianza.

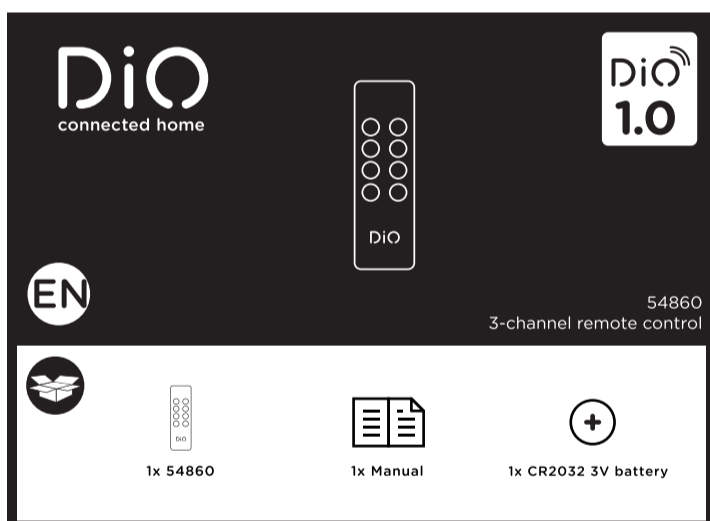
Semplici, di qualità, all'avanguardia ed economiche, scopri tutte le soluzioni DiO - Connected Home su [www.chacon.com](http://www.chacon.com).



Hotline

[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)

V1.0 200717



## 0. Video tutorial

We have produced a series of video tutorials to make it easier to understand and install our solutions. You can view them on our Youtube.com/c/dio-connected-home channel, in the Playlists tab. You can also view them through our website [www.chacon.com](http://www.chacon.com) in the Support tab.

## 1. Changing the battery in your remote control

1. Open the small compartment at the back of the remote control.
2. Replace the old battery with a new 3V CR2032 battery.

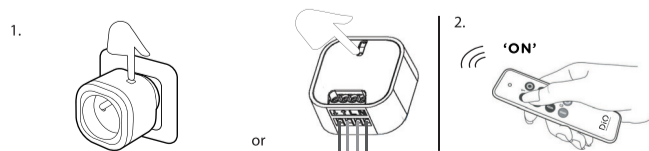
**Warning:** Risk of explosion if the battery is not replaced correctly. Replace only with the same type or an equivalent type.

## 2. Linking the remote control with a DiO 1.0 module, socket

This product is compatible with all DiO 1.0 peripherals operating under the DiO 1.0 radio protocol, and with the DiO Smart Home main unit for control through your smartphone.

Using the DiO main unit, you can control your home wherever you are through your smartphone. For more information visit: [www.chacon.com](http://www.chacon.com).

## 2.1 Linking the remote control with the receiver



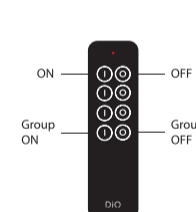
1. Connect the receiver (module, socket).
2. Bring the DiO remote control close to the DiO 1.0 receiver and press the receiver learn button (see receiver manual); the receiver LED flashes.
3. Press the 'I' button on the remote control to link them.
4. The lamp connected to the module/socket flashes twice to confirm the link and the LED stops flashing.

## 3. Deleting the link between the remote control and a DiO receiver

If the remote control memory is full or if you want to delete a receiver:

1. Bring the remote control close to the receiver to be deleted and press the receiver learn button (socket, module, doorbell, bulb - see product manual); the receiver LED flashes.
2. Press the 'OFF' (O) button of the remote control to be deleted; the lamp flashes twice to confirm the deletion and the LED of the receiver stops flashing.

## 4. Use



### Individual control (channel 1, 2, 3):

**ON/OFF** : Press the 'I' button of the remote control once to turn your light, device, roller shutter, etc. on, or the 'O' button once to turn it off.

**Dimmer** (only with a dimmer module, socket or bulb): Press the 'I' button of the remote control twice; the brightness starts to increase/decrease; press 'I' again to stop the increase/decrease.

When you turn off the light with the 'O' button, the last brightness level selected will be retained in the receiver memory.

**Group function:** Press the 'I' or 'O' button on channel G to turn on/off all the lamps or devices registered on the remote control (on channels 1 to 3).

DiO 1.0 receivers (lighting module, shutter module, socket, bulb, etc.) can be controlled individually or in conjunction with other receivers (e.g.: a DiO switch closes the shutter linked to a DiO shutter module and at the same time turns on the lamp connected to the lighting module, and the DiO remote control turns the lamp on and off individually).

## 5. Troubleshooting

The receiver is not activated when the remote control is pressed:

- Check the polarity of the battery and/or that it is not flat.
- Make sure that the remote control is linked to the receiver and that the receiver is connected correctly.
- Check the status of the receiver memory (see receiver manual).

**Important:** The range between the receiver and the remote control is 50 m, but this may be reduced by the thickness of the walls or a currently wireless environment.

A minimum distance of 1-2 m is necessary between two DiO receivers (module, socket and/or bulb).

Do not use in a damp location.

## 6. Technical specifications

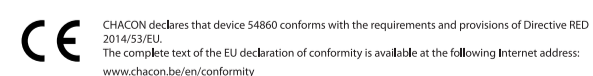
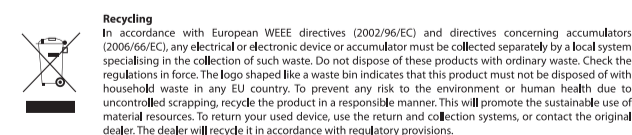
- Protocol: DiO 1.0
- Frequency: 433.92 MHz
- Transmission range: 50 m (in free field)
- Lithium battery: CR2032 3V (included)
- Number of channels: 3 + 1 group
- Dimensions: 114 x 31 x 10 mm

Indoor use (IP20). Do not use in a damp environment.

## 7. Supplementing your installation

Supplement your installation with DiO solutions to control your heating, lighting, roller shutters, or garden, or to use video surveillance to keep an eye on what is happening at home.

Easy, high-quality, scalable and economical...learn about all of the DiO Connected Home solutions at [www.chacon.com](http://www.chacon.com).



Hotline

[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)

V1.0 200717