

**Dio**  
connected home**Dio**  
1.0

54853

Module pour volet roulant et télécommande

**FR**

1x 54854

1x 54791

1x manuel

1x Pile CR2032

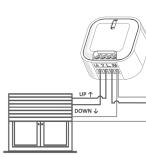
**Enregister votre garantie**Pour enregistrer votre garantie, remplissez le formulaire en ligne sur [www.getDio.com/warranty](http://www.getDio.com/warranty)**0. Tutoriel vidéo**

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.getDio.com](http://www.getDio.com) dans l'onglet support.

**1. Installer le module d'éclairage****!! Attention !!**

Couper le courant avant toute manipulation.

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

**Raccorder le module à votre volet roulant motorisé**

- Couper le courant.
- Raccorder le module au volet en placant le câble neutre (bleu) dans la borne N, la phase « fermer/bas » (brun) dans la borne ↓ et la phase « ouvrir/haut » (noir) dans la borne ↑.
- Raccorder le module au courant en branchant le câble neutre (bleu) à la borne N et la phase AC 230V (brun/rouge) à la borne L.
- Brancher le câble de « terre » (jaune/vert) en direct sur la Terre.
- Serrer bien les vis des 4 bornes du module.
- Rebrancher le courant, la Led du module clignote durant 10 secondes pour confirmer l'installation.

**Attention :** Si le sens d'ouverture / fermeture n'est pas correct, inverser les raccordements aux bornes «↓» et «↑» (dépend du montage du volet).

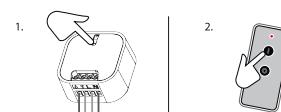
**Changer la pile de votre télécommande**

- Ouvrir le petit compartiment à l'arrière de la télécommande.
- A l'aide d'un petit tournevis, pousser la pile vers l'extérieur.
- 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 le module avec une commande Dio 1.0**

Ce produit est compatible avec l'ensemble des commandes Dio 1.0 : télécommandes, interrupteurs, détecteurs sans fil et la centrale domotique Dio pour un contrôle via votre smartphone et également rendre compatible votre module Dio 1.0 avec les commandes Dio 2.0. Plus d'informations sur [www.getDio.com](http://www.getDio.com).

**2.1 Associer le module avec une télécommande, interrupteur ou détecteur Dio 1.0**

- Brancher votre module au courant.
- Approcher la télécommande Dio 1.0 du module et appuyer une fois sur le bouton d'apprentissage du module, la Led du module commence à clignoter lentement.
- Dans les 12 secondes, appuyer sur le bouton 'ON' (↑) de votre télécommande. La Led du module clignote deux fois pour confirmer l'association et la Led cesse de clignoter.

**Attention :** Si vous n'appuyez pas sur le bouton 'ON' (↑) de votre commande dans les 12 secondes, le module sortira du mode apprentissage : vous devez recommencer la procédure d'association à votre module.

Le module peut être lié jusqu'à 32 commandes Dio différentes. Si la mémoire est pleine, l'ajout de la 33<sup>e</sup> commande effacera la 1<sup>re</sup> commande ajoutée.

**2.2 Associer le module à la centrale Dio**

Associez votre module à votre centrale domotique Dio, pour commander votre volet roulant avec votre smartphone et créer vos scénarios, par exemple pour ouvrir/fermer vos volets à une heure précise ou simuler une présence durant votre absence. Referez-vous au manuel de votre centrale pour l'ajout du module.

**3. Effacer une commande Dio 1.0**

Si vous souhaitez effacer une commande :

- Approcher la commande du module et appuyer sur le bouton d'apprentissage du module, la Led commence à clignoter lentement.
- Dans les 12 secondes, appuyer sur le bouton 'OFF' (↓) de la commande à effacer, la Led du module clignote pour confirmer l'effacement.

**4. Réinitialiser (reset)**

Pour effacer toutes les commandes enregistrées :

- Appuyer sur le bouton d'apprentissage du module durant 6 secondes, la Led commence à clignoter continuellement.
- Relâcher et appuyer une nouvelle fois sur le bouton pour confirmer la réinitialisation du module.

**5. Utilisation**

**Pour ouvrir/ fermer :** Appuyer sur le bouton ↑ pour ouvrir ou sur le bouton ↓ pour fermer votre volet.

**Arrêter le volet à mi-course :** Appuyer une nouvelle fois sur le bouton ↑ pour arrêter le volet lorsque la position souhaitée est atteinte lorsqu'il est en monté, ou une nouvelle fois sur le bouton ↓ lorsque le volet est en descente.

Arrêt automatique après 2 minutes d'usage continu.

Le module peut être commandé individuellement ou en combinaison avec d'autres récepteurs (ex.: un interrupteur Dio ferme tous les volets liés à un module Dio et allume la même fois la lampe branchée au module d'éclairage, et la télécommande Dio ouvre individuellement le volet).

**5. Résolution de problèmes**

Le volet ne s'ouvre/ ferme pas lors d'un appui sur la télécommande, interrupteur ou que le détecteur est activé.

- Vérifiez que votre module est bien installé et connecté au courant électrique.
- Vérifiez la polarité et/ou l'épuisement des piles de votre commande.

Assurez-vous que votre commande est associée à votre module.

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

**Attention :** Ne pas utiliser dans un endroit humide.

**6. Caractéristiques techniques****Module volet - 54854**

- Protocole : Dio 1.0
- Fréquence : 433,92 MHz
- ERF : 3 mW
- Distance de transmission : 50 m (en champs libres)
- Max. 32 émetteurs associés
- Température de fonctionnement : 0 à 35°C
- Alimentation : 220 - 240 V ~ 50Hz
- Puissance Max. : charge résistive : 500W
- Dimensions : 48 x 48 x 24,5 mm

**Télécommande - 54791**

- Fréquence : 433,92 MHz
- Distance de transmission : 50 m (en champs libres)
- Nombre de canaux : 1
- Batterie Lithium : CR2032 3 V (inclus)

**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 connecté home sur [www.getDio.com](http://www.getDio.com).

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

**○ Micro-interrupteur on/off électronique.**



Conformément aux directives européennes DEE2002/96/CE et relative aux accumulateurs (2006/66/CE), tout appareil électrique, électronique ou accumulateur doit être collecté séparément par un système fiscal et collecte de déchets des déchets. Ne jetez pas ces produits avec les déchets ménagers. Consultez la réglementation en vigueur. La législation nationale peut indiquer que ce produit doit pas être jeté avec les déchets ménagers. Les batteries doivent être déposées dans les points de FISE. Afin de protéger l'environnement et la santé humaine il est 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 remise et collection prévus par le revendeur d'origine. Si le shéma du recyclage dans les dispositions réglementaires.



CHACON déclare que les appareils 54854 et 54791 sont conformes aux exigences et dispositions de la directive RED 2014/52/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : [www.chacon.be](http://www.chacon.be) > Support > Déclarations

V1.0 181121

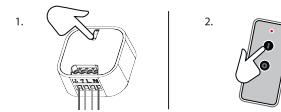
**Hotline**[www.getDio.com](http://www.getDio.com)

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>BE + 32 900 51 100</b>    | (Tarif nat. / Nat. tarif : 0,45€/min)   |
| <b>FR + 33 1 57 32 48 12</b> | (Prix communication nationale)          |
| <b>ES + 34 91 481 63 97</b>  | (Precio Comunicación Nacional)          |
| <b>PT + 351 221 450 250</b>  | (Preço Comunicação Nacional)            |
| <b>IT + 39 353 36 71 965</b> | (Al prezzo di una telefonata nazionale) |

V1.0 181121

**2. Koppelen van de module aan een Dio 1.0-bedieningselement**

Dit product is compatibel met alle Dio 1.0-bedieningselementen: afstandsbediening, draadloze schakelaars en melders en de Dio-domoticacentrale voor bediening via uw smartphone.

Dankzij de Dio-centrale kunt u met uw smartphone alles in uw huis bedienen, waar u ook bent, en ook de Dio 1.0-module compatibel maken met Dio 2.0-bedieningselementen. Meer informatie is te vinden op [www.getDio.com](http://www.getDio.com).**2.1 Koppelen van de module aan een Dio 1.0-afstandsbediening, -schakelaar of -melder**

- Sluit de module aan op het elektriciteitsnet.
- Plaats de Dio 1.0-afstandsbediening dichter bij de module en druk eenmaal op de leerknop van de module. De led van de module begint langzaam te knipperen.

3. Druk binnen 12 seconden op de aan-knop (↑) van de afstandsbediening. De led van de module knippert tweemaal om de koppeling te bevestigen, waarna de led stopt met knipperen.

**Let op !** Wanneer u niet binnen 12 seconden op de aan-knop (↑) van de afstandsbediening drukt, wordt de leermodus van de module uitgeschakeld. U moet dan de procedure volledig opnieuw beginnen om de afstandsbediening aan de module te koppelen.

U kunt maximaal 32 verschillende Dio-bedieningselementen aan de module koppelen. Als u het 33<sup>e</sup> bedieningselement toevoegt terwijl het geheugen vol is, wordt het eerste bedieningselement verwijderd.

**2.2 Koppelen van de module aan de Dio-centrale**

Koppel de module aan de Dio-domoticacentrale om het rolluik met uw smartphone te bedienen en eigen scenario's te maken, bijvoorbeeld om de rolluiken op een bepaald tijdstip te openen/sluiten of om een aanwezigheid te simuleren wanneer u niet thuis bent. Raadpleeg de handleiding van de Dio-centrale om de module toe te voegen.

**3. Verwijderen een Dio 1.0-bedieningselement**

Ga als volgt te werk om een bedieningselement te verwijderen:

- Plaats het bedieningselement dichter bij de module en druk op de leerknop van de module. De led begint langzaam te knipperen.

2. Druk binnen 12 seconden op de uit-knop (↓) van de afstandsbediening die u wilt verwijderen. De led van de module knippert om de verwijdering te bevestigen.

**4. Resetten**

Ga als volgt te werk om alle geïnstalleerde bedieningselementen te verwijderen:

- Houd de leerknop van de module 6 seconden ingedrukt. De led begint continu te knipperen.

2. Laat de leerknop los en druk deze vervolgens opnieuw in om het resetten van de module te bevestigen.

**5. Gebruik**

**Werkwijze om het rolluik afzonderlijk te openen/sluiten (kanaal 1, 2, 3):** Druk op de aan-knop (↑) om het rolluik te openen of op de uit-knop (↓) om het rolluik te sluiten.

**Het rolluik halverwege stoppen:** Druk nogmaals op de aan-knop (↑) of op de uit-knop (↓) om het rolluik respectievelijk bij het openen of bij het sluiten in de gewenste positie te stoppen.

Na 2 minuten continue gebruik wordt de groepsfunctie automatisch gestopt.

U kunt de module afzonderlijk of in combinatie met andere ontvangers bedienen (bv. een Dio-schakelaar of alle met de Dio-module verbonden rolluiken sluiten en tegelijkertijd de op de verlichtingsmodule aangesloten lamp in te schakelen, en de Dio-afstandsbediening om het rolluik afzonderlijk te openen).

**5. Verhelpen van problemen**

Het rolluik gaat niet open/dicht wanneer ik druk op de afstandsbediening/schakelaar of wanneer de melder geactiveerd is:

- Controleer of de module goed geïnstalleerd is en op het elektriciteitsnet aangesloten is.
- Controleer de polariteit en/of de status van de batterij(en) van het bedieningselement.
- Controleer of het bedieningselement aan de module gekoppeld is.

**Belangrijk:** Er moet minstens 1 tot 2 meter afstand blijven tussen twee Dio-ontvangers (module, stopcontact en/of lamp). Het bereik tussen de module en het Dio-bedieningselement kan minder worden door dichte muren of door de aanwezigheid van een bestaand draadloos netwerk. **Let op!** Niet gebruiken in vochtige omgevingen.

**6. Technische gegevens****Rolluikmodule - 54854**

- Protocol: Dio 1.0
- Frequentie: 433,92 MHz
- ERF: 3 mW
- Bindbereik: 50 m (in open ruimte)
- Max. 32 gekoppelde zenders
- Bedrijfstemperatuur: 0 tot 35°C
- Voeding: 220-240 V ~ 50 Hz
- Max. vermogen: resistieve belasting: 500 W
- Afmetingen: 48 x 48 x 24,5 mm

**Afstandsbediening - 54791**

- Frequentie: 433,92 MHz
- Zendbereik: 50 m (in open ruimte)
- Aantal kanalen: 1
- Lithiumbatterij: CR2032 3 V (bijgeleverd)

**7. Uitbreiden van uw installatie**

U kunt uw installatie uitbreiden met Dio-oplossingen voor het bedienen van uw verwarming, verlichting, rolluiken en tuin voor videoverbetering om te bekijken wat er in uw woning gebeurt. De Dio connected home-oplossingen zijn gebruiksvriendelijk, van hoge kwaliteit, uitbreibaar en betaalbaar. U vindt ze op [www.getDio.com](http://www.getDio.com).

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

**○ Elektronische On/Off microschakelaar.**

**Recyclage:** Onderwerp dit artikel aan de lokale instelling die gespecialiseerd is in het inzamelen van afval. Goed deze producten niet bij het reguliere huishoudafval. Raadpleeg de geldende regelgeving. Het symbool van de afvalverwerker moet op de verpakking staan. De verpakking moet worden weggegooid als huisvuil. Om het milieu en de volksgezondheid niet in gevaar te brengen door ongecontroleerd afvalen van producten, moet dit product op verantwoorlijke wijze gerecycleerd worden om het duurzame gebruik ervan mogelijk te maken. De leverancier is verantwoordelijk voor de correcte afvalverwerking. Doe op geen enkele manier contact op met uw leverancier of verkoper. Deze zal instaan voor de recycling overeenkomstige en reglementaire voorwaarden.

CHACON declareert dat de apparaten 54854 en 54791 voldoen aan de eisen en bepalingen van de Directive 2002/96/CE.

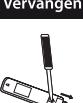
De volledige tekst van de Uitverklaring van Conformiteit is te vinden op het volgende internetadres: [www.chacon.be](http://www.chacon.be) > Support > Downloads

V1.0 181121

**Hotline**[www.getDio.com](http://www.getDio.com)

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>BE + 32 900 51 100</b>    | (Tarif nat. / Nat. tarif : 0,45€/min)   |
| <b>FR + 33 1 57 32 48 12</b> | (Prix communication nationale)          |
| <b>ES + 34 91 481 63 97</b>  | (Precio Comunicación Nacional)          |
| <b>PT + 351 221 450 250</b>  | (Preço Comunicação Nacional)            |
| <b>IT + 39 353 36 71 965</b> | (Al prezzo di una telefonata nazionale) |

V1.0 181121

**Vervangen van de batterij van de afstandsbediening**

- Maak de kleine batterijhouder aan de achterzijde van de afstandsbediening open.
- Duw de batterij uit de houder met behulp van een kleine schroevendraaier.
- Vervang de gebruikte batterij door een nieuwe CR2032 3-V-batterij.
- Let op:** Er is explosiegevaar als de batterij niet correct wordt vervangen. Alleen vervangen door hetzelfde type van vergelijkbaar type.

**Dio**  
connected home**Dio**  
1.0

ES

Módulo para persiana y mando a distancia



1x 54854

1x 54791

1x Manual

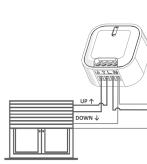
1x Pila CR2032

**Registrar la garantía**Para registrar la garantía, rellene el formulario en línea en [www.getDIO.com/warranty](http://www.getDIO.com/warranty)**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.getDIO.com](http://www.getDIO.com) en la pestaña "support".

**1. Instalar el módulo de iluminación****Atención!**

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

**Conectar el módulo a la persiana motorizada**

- Corte el suministro eléctrico.
- Conecte el módulo a la persiana situando el cable neutro (azul) en el terminal N, la fase "cerrar/abajo" (marrón) en el terminal ↓ y la fase "abrir/arriba" (negro) en el terminal ↑.
- Conecte el módulo a la corriente conectando el cable neutro (azul) al terminal N y la fase de 230 VCA (marrón/rojo) al terminal L.
- Conecte el cable de "tierra" (amarillo/verde) directamente a la tierra.
- Apretar los tornillos de los 4 terminales del módulo.
- Vuelva a conectar la corriente; el LED del módulo parpadeará durante 10 segundos para confirmar la instalación.

**Atención:** Si el sentido de apertura/cierre no es correcto, invierta las conexiones a los terminales ↓ y ↑ (depende del montaje de la persiana).

**Cambiar la pila del mando a distancia**

- Abra el pequeño compartimento en la parte trasera del mando a distancia.
  - Con un desatornillador pequeño, empuje la pila hacia el exterior.
  - Sustituya la pila usada por una nueva pila de tipo 3V CR2032.
- Precaución:** peligro de explosión si la batería no se reemplaza correctamente. Reemplace solo por el mismo tipo o tipo equivalente.

**Dio**  
connected home**Dio**  
1.0

PT

Módulo para persiana e telecomando



1x 54854

1x 54791

1x Manual

1x pila CR2032

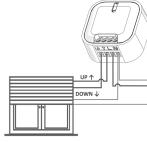
**Registrar a garantía**Para registrar la garantía, preenchendo o formulário online em [www.getDIO.com/warranty](http://www.getDIO.com/warranty)**0. Vídeo tutorial**

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.getDIO.com](http://www.getDIO.com) no separador Assistência.

**1. Instalar o módulo de iluminação****!! Atenção!**

Cortar a corrente antes de qualquer manuseamento.

Em caso de dúvidas na sua instalação, contacte um electricista.

**Ligar o módulo à persiana motorizada**

- Cortar a corrente.
- Ligar o módulo à persiana, colocando o cabo neutro (azul) na fase "fechar/baixo" (castanho) no terminal ↓ e a fase "abrir/cima" (preto) no terminal ↑.
- Ligar o módulo à corrente ligando o cabo neutro (azul) na fase N e a fase AC 230 V (castanho/vermelho) ao terminal L.
- Ligar o cabo de terra (amarelo/verde) em direto na terra.
- Apertar bem os parafusos dos 4 terminais do módulo.
- Voltar a ligar a corrente, o LED do módulo vai piscar durante 10 segundos para confirmar a instalação.

**Atenção:** Se o sentido de abertura/fecho não estiver correto, inverter as ligações dos terminais ↓ e ↑ (consoante a montagem da persiana).

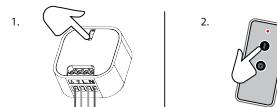
**Substituir a pilha do telecomando**

- Abrir o pequeno compartimento na parte traseira do telecomando.
  - Com a ajuda de uma pequena chave, empurrar a pilha para o exterior.
  - Substituir a pilha usada por uma pilha nova do tipo 3V CR2032.
- Cuidado:** Perigo de explosão se a bateria não for substituída corretamente. Substitua apenas pelo mesmo tipo ou tipo equivalente.

**2. Asociar el módulo a un dispositivo DIO 1.0**

Este producto es compatible con todos los dispositivos DIO 1.0: mando a distancia, interruptores, detectores inalámbricos y centralita domótica DIO para un control mediante smartphone.

La centralita DIO te permite controlar tu hogar donde quiera que usted se encuentre a través de smartphone y también permite que el módulo DIO 1.0 sea compatible con los dispositivos DIO 2.0. Más información en [www.getDIO.com](http://www.getDIO.com).

**2.1 Asociar el módulo a un mando a distancia, interruptor o detector DIO 1.0**

- Conecte el módulo a la corriente.
- Acerque el mando a distancia DIO 1.0 al módulo y pulse una vez el botón de aprendizaje del módulo; el LED del módulo empezará a parpadear lentamente.

3. Antes de que transcurran 12 segundos, pulse el botón "ON" ("I") del mando a distancia; el LED del módulo parpadeará dos veces para confirmar la asociación y el LED dejará de parpadear.

**Atención:** Si no pulsa el botón "ON" de su dispositivo antes de los 12 segundos, el módulo saldrá del modo de aprendizaje; debe reiniciar el proceso para asociar su dispositivo al módulo.

El módulo puede asociarse a 32 dispositivos DIO diferentes como máximo. Si la memoria está llena, al añadir el 33º dispositivo se eliminará el 1º dispositivo añadido.

**2.2 Asociar el módulo a la centralita DIO**

Asocie el módulo a la centralita domótica DIO para controlar su persiana a través de smartphone y crear sus escenarios por ejemplo, para abrir/cerrar las persianas a una hora determinada o simular una presencia durante su ausencia. Consulte el manual de la centralita para añadir el módulo.

**3. Eliminar un dispositivo DIO 1.0**

Si desea eliminar un dispositivo:

- Acerque el dispositivo al módulo y pulse el botón de aprendizaje del módulo; el LED empezará a parpadear lentamente.
- Antes de que transcurran 12 segundos, pulse el botón "OFF" ("O") del dispositivo que desea eliminar; el LED del módulo parpadeará para confirmar la eliminación.

**4. Restablecer (reset)**

Para eliminar todos los dispositivos registrados:

- Pulse el botón de aprendizaje del módulo durante 6 segundos; el LED empezará a parpadear de forma continua.
- Suelte y pulse de nuevo el botón para confirmar el reinicio del módulo.

**5. Uso**

**Para abrir/cerrar la persiana de forma individual (canal 1, 2, 3):** Pulse el botón "I" para abrir o el botón "O" para cerrar la persiana.

**Detener la persiana a medio recorrido:** Pulse de nuevo el botón "I" para detener la persiana cuando se haya alcanzado la posición deseada mientras está subiendo, o pulse de nuevo el botón "O" cuando la persiana esté bajando.

Parada automática después de 2 minutos de uso continuo.

El módulo puede controlarse de forma individual o conjunta con otros receptores (por ejemplo: un interruptor DIO cierra todas las persianas asociadas a un módulo DIO y enciende al mismo tiempo la lámpara conectada al módulo de iluminación, y el mando a distancia DIO abre de forma individual la persiana).

**5. Resolución de problemas**

La persiana no abre/cierra cuando se pulsa el mando a distancia o el interruptor, o el detector está activo:

- Compruebe que el módulo esté bien instalado y conectado a la corriente eléctrica.
- Compruebe la polaridad y/o el estado de carga de la(s) pila(s) del dispositivo.
- Asegúrese de que su dispositivo esté asociado al módulo.

**Importante:** Se requiere una distancia mínima de 1-2 m entre dos receptores DIO (módulo, enchufe y/o bombilla). El alcance entre el módulo y el dispositivo DIO puede verse reducido por el grosor de las paredes o por un entorno inalámbrico existente.

**Atención:** No se debe utilizar en un lugar húmedo.

**6. Características técnicas****Módulo para persiana - 54854**

- Protocolo: DIO 1.0
- Frecuencia: 433,92 MHz
- EIRP: 3 mW
- Distancia de transmisión: 50 m (en campo abierto)
- Máx. 32 emisores asociados
- Temperatura de funcionamiento: 0 a 35°C
- Alimentación: 220 – 240 V ~ 50 Hz
- Potencia máx.: carga resistiva: 500W
- Dimensiones: 48 x 48 x 24,5 mm

**Teléfono - 54791**

- Frecuencia: 433,92 MHz
- Distancia de transmisión: 50 m (en campo abierto)
- Número de canales: 1
- Batería de litio: CR2032 3 V (incluida)

**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.getDIO.com](http://www.getDIO.com).

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

○ Micro-interruptor On/Off electrónico



De conformidad con las directivas europeas (DEEE/2002/96/CE) y sobre acumuladores (2006/66/EC), los aparatos eléctricos y electrónicos y los acumuladores deberán ser objeto de una recogida selectiva por un sistema legal y establecido en la eliminación de residuos. No tire estos productos con los residuos domésticos. Consulte las normas vigentes. La marca en forma de reciclar indica que este producto no debe ser eliminado con los residuos domésticos. Para evitar riesgos para la salud humana y/o el medio ambiente, se recomienda que se eliminen de forma 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 retorno establecidos por el distribuidor original. Este es encargado del rendimiento en las disposiciones reglamentarias.



CHACON declara que los aparatos 54854 y 54791 cumplen 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.be](http://www.chacon.be) - Soporte - Descarga

**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 (Precio Comunicación Nacional)

IT + 39 353 36 71 965 (Al prezzo di una telefonata nazionale)

V1.0 181121

**Dio**  
connected home**Dio**  
1.0

PT

Módulo para persiana e telecomando



1x 54854

1x 54791

1x Manual

1x pilha CR2032

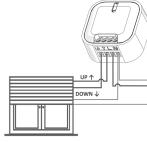
**Registrar a garantía**Para registrar la garantía, preenchendo o formulário online em [www.getDIO.com/warranty](http://www.getDIO.com/warranty)**0. Vídeo tutorial**

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.getDIO.com](http://www.getDIO.com) no separador Assistência.

**1. Instalar o módulo de iluminação****!! Atenção!**

Cortar a corrente antes de qualquer manuseamento.

Em caso de dúvidas na sua instalação, contacte um electricista.

**Ligar o módulo à persiana motorizada**

- Cortar a corrente.
- Ligar o módulo à persiana colocando o cabo neutro (azul) na fase "fechar/baixo" (castanho) no terminal ↓ e la fase "abrir/cima" (preto) no terminal ↑.
- Ligar o módulo à corrente ligando o cabo neutro (azul) na fase N e a fase AC 230 V (castanho/vermelho) ao terminal L.
- Ligar o cabo de terra (amarelo/verde) em direto na terra.
- Apertar bem os parafusos dos 4 terminais do módulo.
- Voltar a ligar a corrente, o LED do módulo vai piscar durante 10 segundos para confirmar a instalação.

**Atenção:** Se o sentido de abertura/fecho não estiver correto, inverter as ligações dos terminais ↓ e ↑ (consoante a montagem da persiana).

**Substituir a pilha do telecomando**

- Abrir o pequeno compartimento na parte traseira do telecomando.
  - Com a ajuda de uma pequena chave, empurrar a pilha para o exterior.
  - Substituir a pilha usada por uma pilha nova do tipo 3V CR2032.
- Cuidado:** Perigo de explosão se a bateria não for substituída corretamente. Substitua apenas pelo mesmo tipo ou tipo equivalente.

**2. Asociar o módulo a um comando DIO 1.0**

Este producto é compatible com o conjunto dos comandos DIO 1.0: telecomando, interruptores, sensores sem fios e a central domótica DIO para um controlo através do seu smartphone.

Gracias a central DIO, pode controlar a sua casa onde quer que esteja através do seu smartphone e também tornar o seu módulo DIO 1.0 compatível com os comandos DIO 2.0. Mais informações em [www.getDIO.com](http://www.getDIO.com).

**2.1 Asociar o módulo com um telecomando, interruptor ou sensor DIO 1.0**

- Ligar o módulo à corrente.
- Aproximar o telecomando DIO 1.0 do módulo e premir uma vez o botão de memorização do módulo, o LED do módulo comece a piscar lentamente.

3. No espaço de 12 segundos, premir o botão "ON" ("I") do seu telecomando, o LED do módulo piscará duas vezes para confirmar a asociación e o LED para piscar.

**Atención:** Se não premir o botão "ON" do comando no espaço de 12 segundos, o módulo vai sair do modo de memorização; deve reiniciar o procedimento para associar o seu comando ao módulo.

**2.2 Asociar el módulo à central DIO**

Asocie o seu módulo à central domótica DIO, para controlar a persiana com o smartphone e criar os seus cenários, por exemplo, para abrir/fechar as persianas a uma hora exata ou simular uma presencia durante a sua ausencia. Consulte o manual da sua central para a adición do módulo.

**3. Apagar um comando DIO 1.0**

Se pretender apagar um comando:

- Aproximar o comando do módulo e premir o botão de memorização do módulo, o LED comece a piscar lentamente.
- No espacio de 12 segundos, premir o botão "OFF" ("O") do comando a eliminar, o LED do módulo piscará para confirmar a eliminación.

**4. Repor (reset)**

Para eliminar todos los comandos registrados:

- Premir el botón de memorización del módulo durante 6 segundos, el LED comece a piscar continuamente.
- Soltar y premir nuevamente el botón para confirmar la reposición del módulo.

**5. Utilización**

**Para abrir/fechar la persiana individualmente (canal 1, 2, 3):** Premir el botón "I" para abrir o el botón "O" para cerrar la persiana.

**Parar la persiana a medio:** Premir novamente el botón "I" para parar la persiana cuando a posición pretendida para atingida quando estiver a abrir ou mais uma vez o botão "O" quando a persiana estiver a fechar.

Paragem automática após 2 minutos de utilização contínua.

**O módulo pode ser controlado individualmente ou em combinação com outros receptores (ex: um interruptor DIO fecha todas as persianas ligadas a um módulo DIO e ao mesmo tempo, acende a lámpada ligada ao módulo de iluminación e o telecomando DIO abre individualmente a persiana).**

Conduz a sua instalación com as soluções DIO para controlar o aquecimento, iluminación, persianas, jardim ou até visualizar o que se passa em sua casa com a videovigilância. Fácil, qualitativo, evolutivo, económico, descubra todas as soluções DIO connected home em [www.getDIO.com](http://www.getDIO.com).

○ Utilização interior (IP20), não utilizar num ambiente húmedo.

○ Micro-interruptor On/off electrónico



Em conformidade com as directivas europeias (DEEE/2002/96/CE) e relativas aos acumuladores (2006/66/CE), qualquer aparelho eléctrico ou electrónico deve ser recolhido separadamente e enviado para reciclagem. Não deve ser eliminado com os resíduos domésticos. Na maioria das fábricas de Caixa de Bala indica que este produto não deve ser eliminado com o lixo doméstico nos países de UE. De modo a prevenir qualquer risco ao ambiente ou saúde humana relativamente à eliminação não controlada, recicle o produto de forma responsável de modo a promover a sua sustentabilidade dos recursos materiais. Para devolver o aparelho usado, utilize os sistemas de devolução e reciclagem ou contacte o fabricante. Deixá-lo encerrado em conformidade com as disposições regulamentares.



A CHACON declara que os aparelhos 54854 e 54791 estão em conformidade com as exigências e disposições da RED 2014/53/UE. A documentação da conformidade da UE está disponível no website seguinte: [www.chacon.be](http://www.chacon.be) - Suporte - Download

**7. Concluir a sua instalación**

Conduz a sua instalación com as soluções DIO para controlar o aquecimento, iluminación, persianas, jardim ou até visualizar o que se passa em sua casa com a videovigilância. Fácil, qualitativo, evolutivo, económico, descubra todas as soluções DIO connected home em [www.getDIO.com](http://www.getDIO.com).

○ Utilização interior (IP20), não utilizar num ambiente húmedo.

○ Micro-interruptor On/off electrónico



Em conformidade com as directivas europeias (DEEE/2002/96/CE) e relativas aos acumuladores (2006/66/CE), qualquer aparelho eléctrico ou electrónico deve ser recolhido separadamente e enviado para reciclagem. Não deve ser eliminado com os resíduos domésticos. Na maioria das fábricas de Caixa de Bala indica que este produto não deve ser eliminado com o lixo doméstico nos países de UE. De modo a prevenir qualquer risco ao ambiente ou saúde humana relativamente à eliminação não controlada, recicle o produto de forma responsável de modo a promover a sua sustentabilidade dos recursos materiais. Para devolver o aparelho usado, utilize os sistemas de devolução e reciclagem ou contacte o fabricante. Deixá-lo encerrado em conformidade com as disposições regulamentares.



A CHACON declara que o aparelho 54854 e 54791 estão em conformidade com as exigências e disposições da RED 2014/53/UE. A documentação da conformidade da UE está disponível no website seguinte: [www.chacon.be](http://www.chacon.be) - Suporte - Download

**Hotline**[www.getDIO.com](http://www.getDIO.com)

**Dio**  
connected home**Dio  
1.0**

IT

54853  
Modulo per tapparella e telecomando

1x 54854



1x 54791



1x Manuale



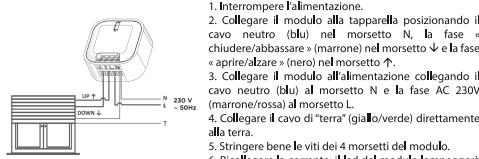
1x Pila CR2032

**Registra la garanzia**Per registrare la garanzia, completare il modulo online all'indirizzo [www.getDio.com/warranty](http://www.getDio.com/warranty)**0. Video tutorial**

Per facilitare la comprensione e l'installazione delle soluzioni Chacon abbiamo creato una serie di video tutorial e possibili visionari sul nostro canale YouTube.com/dio-connected-home, sezione "playlists". È inoltre possibile consultare i video sul sito internet [www.getDio.com](http://www.getDio.com) nella sezione "documentos".

**1. Installare il modulo di illuminazione****!! Attenzione!**

Interrompere l'illuminazione prima di manipolare il prodotto.  
In caso di dubbi sul proprio impianto, consultare l'elettrista.

**Collegare il modulo alla tapparella motorizzata**

**Attenzione:** Se il senso di apertura/chiusura non è corretto, invertire i raccordi ai morsetti ↓ e ↑ (in base al tipo di montaggio della tapparella).

**Sostituire la pila del telecomando**

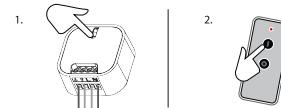
- Aprire il piccolo vano sul retro del telecomando.
- Servendosi di un cacciavite di piccole dimensioni, estrarre la pila.
- Sostituire la pila usata con una pila nuova di tipo 3V CR2032.

**Attenzione:** pericolo di esplosione se la batteria non viene sostituita correttamente. Sostituisi solo con lo stesso tipo o tipo equivalente.

**2. Associare il modulo a un dispositivo di controllo Dio 1.0**

Questo prodotto è compatibile con tutti i dispositivi di controllo Dio 1.0: telecomando, interruttori, sensori senza fili e centralina domotica Dio per il controllo tramite smartphone.

La centralina Dio permette di controllare la propria casa da qualsiasi luogo tramite smartphone e di rendere compatibile il modulo Dio 1.0 con i dispositivi di controllo Dio 2. Maggiori informazioni disponibili su [www.getDio.com](http://www.getDio.com).

**2.1 Associare il modulo a un telecomando, interruttore o sensore Dio 1.0**

1. Collegare il modulo alla corrente.

2. Avvicinare il telecomando Dio 1.0 al modulo e premere una volta il pulsante di apprendimento del modulo; il led del modulo inizierà a lampeggiare lentamente.

3. Entro 12 secondi, premere il pulsante 'ON' (↑) del telecomando; il led del modulo lampeggerà due volte a conferma dell'avvenuto collegamento, quindi smetterà di lampeggiare.

**Attenzione:** Se non si preme il pulsante 'ON' (↑) del dispositivo di controllo entro 12 secondi, il modulo uscirà dalla modalità di apprendimento e per effettuare l'associazione sarà necessario ricominciare la procedura da capo.

È possibile collegare fino a 32 dispositivi di controllo Dio al modulo. A memoria piena, il 33° dispositivo di controllo cancellerà il primo dispositivo associato.

**2.2 Associare il modulo alla centralina Dio**

Associare il modulo alla centralina domotica Dio permetterà di controllare la tapparella da smartphone e di creare scenari personalizzati, per esempio per aprire/chiedere le tapparelle a un'ora prestabilita o simulare la propria presenza in casa quando si è fuori. Per associare il modulo, fare riferimento al manuale della centralina.

**3. Cancellare un dispositivo di controllo Dio 1.0**

Se si desidera cancellare un dispositivo di controllo:

1. Avvicinare il dispositivo di controllo al modulo e premere il pulsante di apprendimento del modulo; il led inizierà a lampeggiare lentamente.

2. Entro 12 secondi, premere il pulsante 'OFF' (↓) del dispositivo che si desidera cancellare; il led del modulo lampeggerà a conferma dell'avvenuta cancellazione.

**4. Reinializzare (reset)**

Per cancellare tutti i dispositivi di controllo salvati:

1. Tenere premuto il pulsante di apprendimento del modulo per 6 secondi; il led inizierà a lampeggiare velocemente.

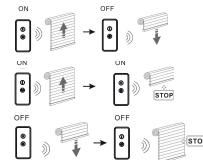
2. Rilasciare il pulsante e premere nuovamente per confermare la reinializzazione del modulo.

**5. Utilizzo**

**Per aprire/chiedere la tapparella singolarmente (canale 1,2,3):** Per aprire la tapparella premere il pulsante ↑; per chiuderla, premere il pulsante '↓'.

**Fermare la tapparella a metà corsa:** Premere nuovamente il pulsante ↑ per fermare la tapparella nella posizione desiderata in fase di apertura; in fase di chiusura, premere nuovamente il pulsante '↓'.

Arresto automatico dopo 2 minuti di utilizzo continuo.



Il modulo può essere controllato singolarmente o in combinazione con altri ricevitori (ad es.: un interruttore Dio può essere utilizzato per chiudere tutte le tapparelle collegate a un modulo Dio e contemporaneamente per accendere la lampada collegata al modulo di illuminazione, mentre il telecomando Dio apre singolarmente la tapparella).

**5. Risoluzione dei problemi**

La tapparella non si apre/chiede quando si premono i pulsanti del telecomando o dell'interruttore, o con sensore attivato:

- Verificare che il modulo sia installato correttamente e collegato all'alimentazione.
- Verificare che le pile/e del dispositivo di controllo siano correttamente posizionate e non siano scariche.
- Assicurarsi che il dispositivo di controllo sia associato al modulo.

**Importante:** È necessario mantenere una distanza minima di 1-2 m tra due ricevitori (modulo, presa o lampada). La portata tra il modulo e il dispositivo di controllo Dio può essere ridotta dal spessore dei muri o dalla presenza di una rete wireless preesistente. Attenzione: Non utilizzare in un ambiente umido.

**6. Caratteristiche tecniche****Modulo tapparella - 54854**

- Protocollo: DIO 1.0
- Frequenza: 433,92 MHz
- EIRP: 3 mW
- Distanza di trasmissione: 50 m (in campo libero)
- Max. 32 trasmettitori associati
- Temperatura di esercizio: Da 0 a 35°C
- Alimentazione: 220 – 240 V ~ 50Hz
- Potenza massima: carico resistivo: 500W
- Dimensioni: 48 x 48 x 24,5 mm

**Telecomando - 54791**

- Frequenza: 433,92 MHz
- Distanza di trasmissione: 50 m (in campo libero)
- N. di canali: 1
- Batteria al litio: CR2032 3V (inclusa)

**7. Completare l'installazione**

Completere l'installazione con le soluzioni Dio per controllare il riscaldamento, l'impianto di illuminazione, le tapparelle, il giardino o per controllare tutto ciò che succede a casa vostra grazie alla funzione di videosorveglianza. Semplici, di qualità, all'avanguardia ed economici, scopri tutte le soluzioni Dio - Connected Home su [www.getDio.com](http://www.getDio.com).

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

○ Interruttore elettronico di accensione / spegnimento.

**CE**

CHACON dichiara che i dispositivi 54854 e 54791 sono conformi ai requisiti e alle disposizioni della direttiva RED 2014/53/EU.

Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo: [www.chacon.be](http://www.chacon.be) - Supporto - Download

**Hotline**[www.getDio.com](http://www.getDio.com)

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

FR + 33 157 32 48 12 (Prix communication nationale)

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

PT + 351 221 450 250 (Preço Comunicação Nacional)

IT + 39 353 36 71 965 (Al prezzo di una telefonata nazionale)

V1.0 181121

**Dio**  
connected home**Dio  
1.0**

EN



54853

Module for roller shutter and remote control



1x 54854



1x 54791



1x Manual



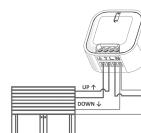
1x CR2032 battery

**Register your warranty**To register your warranty, fill in the online form at [www.getDio.com/warranty](http://www.getDio.com/warranty)**0. Video tutorial**

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

**1. Installing the lighting module****!! Warning!**

Disconnect the power supply before carrying out any work.  
Please contact your electrician if you have any doubts about your installation.

**Connecting the module to your motorised roller shutter**

**Warning:** If the opening/closing direction is incorrect, reverse the connections to terminals ↓ and ↑ (depends on how the shutter is mounted).

**Changing the battery in your remote control**

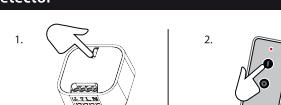
- Open the small compartment at the back of the remote control.
- Using a small screwdriver, push the battery toward the outside.
- Replace the old battery with a new 3V CR2032 battery.

**Caution:** Danger of explosion if the battery is not replaced correctly. Replace only by the same type or equivalent type.

**2. Linking the module with a Dio 1.0 device**

This product is compatible with all Dio 1.0 devices: remote control, switches, wireless detectors and the Dio Smart Home main unit for control using your smartphone.

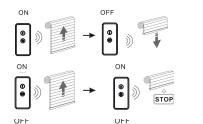
Using the Dio main unit, you can control your home wherever you are through your smartphone and also make your Dio 1.0 module compatible with Dio 2.0 devices. For more information, visit [www.getDio.com](http://www.getDio.com).

**2.1 Linking the module with a remote control, switch or Dio 1.0 detector**

1. Collegare il modulo alla corrente.

2. Avvicinare il dispositivo di controllo al modulo e premere il pulsante di apprendimento del modulo; il led del modulo inizierà a lampeggiare lentamente.

3. Entro 12 secondi, premere il pulsante 'OFF' (↓) del dispositivo che si desidera cancellare; il led del modulo lampeggerà a conferma dell'avvenuta cancellazione.



The module can be controlled individually or in conjunction with other receivers (e.g.: a Dio switch closes all the shutters linked to a Dio module and at the same time turns on the lamp connected to the lighting module, and the Dio remote control opens the shutter individually).

**5. Troubleshooting**

The shutter does not open/close when pressing the remote control or switch, or when the detector is activated:

- Check that the module has been installed correctly and that it is connected to the power supply.
- Check the polarity of the battery(ies) in the device and/or that they are not depleted.
- Make sure that the device is linked to the module.

**Important:** A minimum distance of 1-2 m is necessary between two Dio receivers (modulo, presa/and/or lampada). The range between the module and the Dio device may be reduced by the thickness of the walls or an existing wireless environment.

**Warning:** Do not use in a damp location.

**6. Technical specifications****Modulo tapparella - 54854**

- Protocollo: DIO 1.0
- Frequenza: 433,92 MHz
- EIRP: 3 mW
- Distanza di trasmissione: 50 m (in campo libero)
- Max. 32 associati
- Operazione temperatura: 0 ~ 35°C
- Alimentazione: 220 – 240 V ~ 50Hz
- Max. potere - resistivo carico: 500W
- Dimensioni: 48 x 48 x 24,5 mm

**Remote control - 54791**

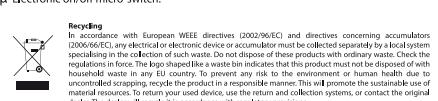
- Frequenza: 433,92 MHz
- Trasmissione range: 50 m (in free field)
- Numero di canali: 1
- Batteria al litio: CR2032 3V (included)

**7. Supplementing your installation**

Supplement your installation with Dio solutions to control your heating, lighting, roller blinds, 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.getDio.com](http://www.getDio.com).

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

○ Electronic on/off/micro-switch.

**CE**

The complete test of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address: [www.chacon.be](http://www.chacon.be) - en-conformity

www.getDio.com

**Hotline**[www.getDio.com](http://www.getDio.com)

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

FR + 33 157 32 48 12 (Prix communication nationale)

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

PT + 351 221 450 250 (Preço Comunicação Nacional)

IT + 39 353 36 71 965 (Al prezzo di una telefonata nazionale)

V1.0 181121