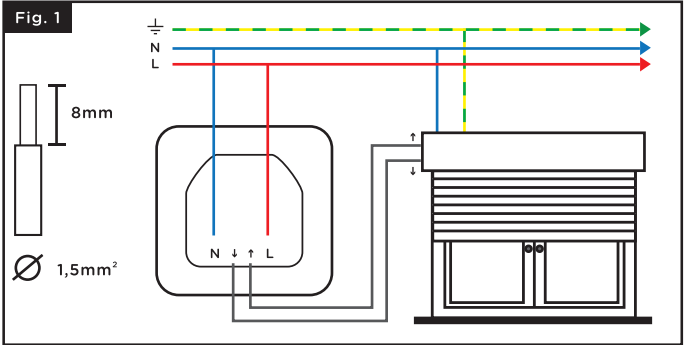




Registre su garantía

Para registrar su garantía, rellene el formulario en línea en www.chacon.com/warranty

0. Tutorial de vídeo

Hemos producido una serie de tutoriales de vídeo para comprender e instalar mejor nuestras soluciones. Puede verlos en nuestro canal youtube.com/c/dio-connected-home, debajo de "Listas de reproducción".

1. Instalar el interruptor de persianas

Este producto debe instalarse conforme a las normas de instalación y preferiblemente por parte de un electricista cualificado. Una instalación y/o un uso incorrecto puede provocar un riesgo de descarga eléctrica o incendio. Corte el suministro eléctrico antes de realizar cualquier intervención. Pele aproximadamente 8 mm de cable para tener una buena superficie de contacto.

- 1 Conecte L (marrón) al terminal L del módulo
- 2 Conecte N (azul) al terminal N del módulo
- 3 Conecte la subida y la bajada consultando el manual de su motor.

2. Asociar el interruptor con un dispositivo DiO 1.0

Este producto es compatible con todos los dispositivos DiO 1.0: mandos a distancia, interruptores y detectores inalámbricos.

Pulse el botón central dos veces rápidamente y el LED empezará a parpadear lentamente de color verde. Antes de que transcurran 15 segundos, pulse el botón "ON" del mando a distancia; el LED del interruptor parpadeará rápidamente de color verde para confirmar la asociación.

Advertencia: Si no pulsa el botón "ON" del mando antes de los 15 segundos, el interruptor saldrá del modo de aprendizaje; deberá empezar desde el punto 1 para la asociación.

El interruptor puede asociarse hasta con 6 dispositivos DiO diferentes. Si la memoria está llena, no podrá instalar un 7º punto de control. Consulte el apartado 2.1 para eliminar un dispositivo.

2.1 Eliminar la asociación con el dispositivo de control DiO

Si desea eliminar un dispositivo de control del interruptor:

- Pulse el botón central del interruptor dos veces rápidamente y el LED empezará a parpadear lentamente de color verde.
- Pulse el botón "OFF" del dispositivo DiO que quiera eliminar; el LED parpadeará de color verde rápidamente para confirmar la eliminación.

Para eliminar todos los dispositivos de control DiO registrados:

- Pulse durante 7 segundos el botón de emparejamiento del interruptor hasta que el indicador LED se ponga de color morado; a continuación, suéltelo.

3. Añadir el interruptor a la aplicación

3.1 Crear su cuenta DiO One

- Descárguese la aplicación gratuita **DiO One** disponible en iOS App Store o Android Google Play.

3.2 Conectar el interruptor a la red wifi

- En la aplicación, seleccione "Mis dispositivos", haga clic en "+" y, a continuación, "Instalar dispositivo de conexión wifi".
- Seleccione el "Interruptor de persianas DiO Connect" o capture el código QR en la etiqueta del interruptor.
- Encienda el interruptor DiO y pulse el botón central del interruptor durante 3 segundos; el LED indicador parpadeará rápidamente de color rojo.
- Antes de que transcurran 3 minutos, haga clic en "Instalar dispositivo de conexión wifi" en la aplicación.
- Siga el asistente de instalación de la aplicación.

Advertencia: En caso de que la red wifi o la contraseña hayan cambiado, pulse el botón de emparejamiento durante 3 segundos y, en la aplicación, realice una pulsación larga en el icono del dispositivo. A continuación, siga las instrucciones en la aplicación para actualizar la wifi.

3.3 Inhabilitar la wifi del interruptor

- Pulse durante 3 segundos el botón central, suelte y haga clic dos veces para desactivar la wifi del interruptor.
- Cuando la wifi esté desconectada, el LED del enchufe aparecerá de color morado. Pulse de nuevo 3 segundos, suelte y haga doble clic para encender la wifi y controlar el enchufe desde su smartphone.

Nota: El temporizador creado a través de su smartphone todavía estará activo.

3.4 Estado de la luz del interruptor

- Rojo fijo: el interruptor no está conectado a la red wifi
- Azul intermitente: el interruptor está conectado a la wifi
- Azul fijo: el interruptor está conectado a la nube, cambia a blanco después de unos segundos
- Blanco fijo: interruptor encendido (puede apagarse a través de la aplicación – modo discreto)
- Morado fijo: wifi desactivada
- Verde intermitente: actualizar descarga

3.5 Conectar con el asistente de voz

- Active el servicio o la habilidad "One 4 All" en su asistente de voz.
- Introduzca la información de su cuenta DiO One.
- Sus dispositivos aparecerán automáticamente en la aplicación de su asistente.

4. Restablecer el interruptor

Pulse durante 12 segundos el botón de emparejamiento del interruptor hasta que el LED parpadee de color azul claro; a continuación, suéltelo.

5. Uso

Con el mando a distancia/interruptor DiO:

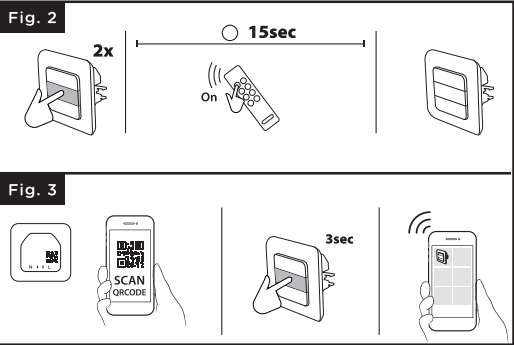
- Pulse el botón "ON" ("OFF") del dispositivo DiO para abrir (cerrar) la persiana eléctrica. Pulse una segunda vez después de la primera pulsación para detener la persiana.

En el interruptor:

- Suba/baje la persiana pulsando el botón correspondiente una vez.
- Pulse el botón central una vez para detener

Con su smartphone, a través de DiO One:

- Abra/cierre desde cualquier lugar.
- Cree un temporizador programable: configure al minuto exacto con una apertura precisa (por ejemplo, del 30 %), seleccione el (los) día(s) de la semana y una programación con o sin repetición.
- Cree una cuenta atrás: la persiana se cierra automáticamente después del tiempo asignado.
- Simulación de presencia: seleccione el tiempo de ausencia y los periodos de funcionamiento; el interruptor se encenderá aleatoriamente para proteger su hogar.



6. Resolución de problemas

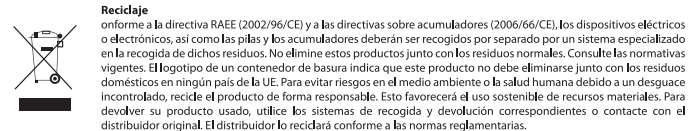
- **La persiana no se abre con un detector o dispositivo DiO:**
Compruebe que el interruptor esté conectado correctamente a la corriente eléctrica. Compruebe la polaridad y/o el nivel de carga de las baterías en su pedido. Compruebe que las paradas de la persiana están correctamente ajustadas. Compruebe que la memoria del interruptor no esté llena; el interruptor puede estar asociado a un máximo de 6 dispositivos DiO (mando a distancia, interruptor y/o detector). Consulte el apartado 2.1 para realizar un pedido. Asegúrese de que está utilizando un dispositivo con el protocolo DiO 1.0.
- **El interruptor no aparece en la interfaz de la aplicación:**
Compruebe el estado de la luz de la toma:
LED rojo: compruebe el estado del router wifi.
LED azul intermitente: compruebe el acceso a Internet.
Asegúrese de que la red wifi y la conexión a Internet funcionan correctamente y que la red está dentro del alcance del interruptor.
Asegúrese de que la wifi está en una banda de 2,4 GHz (no funciona en 5 GHz). Durante la configuración, su smartphone debe estar en la misma red wifi que el interruptor.
El interruptor solo puede añadirse a una cuenta.
Los miembros de un mismo hogar solo podrán utilizar una cuenta DiO One.
Important : Se necesita una distancia mínima de 1-2 m entre dos receptores DiO (módulo, enchufe y/o bombilla). El alcance entre el enchufe y el dispositivo DiO puede verse reducido por el grosor de las paredes o un entorno inalámbrico existente.

7. Especificaciones técnicas

Protocolo: 433,92 MHz by DiO
Frecuencia wifi: 2,4 GHz
PIRE: máx. 0,7 mW
Alcance de transmisión con dispositivos DiO: 50 m (en campo abierto)
Máx. 6 dispositivos DiO asociados
Temperatura de funcionamiento: 0 a 35 °C
Alimentación eléctrica: 220 - 240 V - 50 Hz
Máx.: 2 X 600 W
Dimensiones: 85 x 85 x 37 mm

8. Completar la instalación

Añada a su instalación soluciones DiO para controlar la calefacción, la iluminación, las persianas, el jardín... o con fines de videovigilancia para estar al tanto de lo que sucede en su hogar. Fáciles, de calidad, evolutivos y económicas. Consulte todas las soluciones DiO Connected Home en www.chacon.com



CE
HACON declara que el dispositivo Rev-Shutter está conforme a los requisitos y las disposiciones de la Directiva RED 2014/53/EU. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la siguiente dirección de Internet: www.chacon.com/en/conformity



Registe a sua garantia

Para registar a sua garantia, preencha o formulário online em www.chacon.com/warranty

0. Tutorial em vídeo

Produzimos uma série de tutoriais em vídeo para facilitar a compreensão e instalação dos nossos produtos. Pode vê-los no nosso canal [Youtube.com/c/dio-connected-home](https://youtube.com/c/dio-connected-home), em **Listas de reprodução**.

1. Instalar o interruptor de persiana

Este produto tem de ser instalado de acordo com as regras de instalação e, de preferência, por um eletricitista qualificado. Uma instalação incorreta e/ou utilização incorreta poderá causar o risco de choques elétricos ou incêndio. Corte a fonte de alimentação antes de qualquer intervenção. Descarte os cabos cerca de 8 mm para ter uma boa superfície de contacto.

- 1 Ligue L (castanho) ao terminal L do módulo
- 2 Ligue N (azul) ao terminal N do módulo
- 3 Ligue cima e baixo consultando o manual do motor.

2. Associar o interruptor com um telecomando DiO 1.0

Este produto é compatível com todos os dispositivos DiO 1.0: telecomando, interruptores e detetores sem fios.

Prima rapidamente o botão central duas vezes, o LED começa a piscar lentamente a verde. Passados 15 segundos, prima o botão "ON" no telecomando, o interruptor LED pisca rapidamente a verde para confirmar a associação.

Aviso: Se não premir o botão "ON" no seu telecomando no espaço de 15 segundos, o interruptor vai sair do modo de aprendizagem; tem de começar no ponto 1 para a associação.

O interruptor pode ser associado a 6 comandos DiO diferentes. Se a memória estiver cheia, não poderá instalar um 7º comando, consulte o parágrafo 2.1 para eliminar um

2.1 Excluir a associação ao dispositivo de controlo DiO

Se pretender excluir um dispositivo de controlo do interruptor:

- Prima rapidamente o botão central do interruptor duas vezes, o LED começa a piscar lentamente a verde.
- Prima o botão "OFF" do telecomando DiO a eliminar, o LED pisca rapidamente a verde para confirmar a eliminação.

Para excluir todos os dispositivos de controlo DiO registados:

- Prima durante 7 segundos o botão de emparelhamento do interruptor, até o indicador LED ficar roxo e, depois, solte-o

3. Adicionar o interruptor na aplicação

3.1 Criar a sua conta DiO One

- Transfira a aplicação gratuita **DiO One**, disponível para iOS na App Store ou para Android no Google Play.
- Crie a sua conta seguindo as instruções na aplicação.

3.2 Ligar o interruptor à rede Wi-Fi

- Na aplicação, seleccione "Meus dispositivos", clique em "+" e depois em "Instalar o dispositivo Connect Wi-Fi".
- Seleccione "Interruptor de persiana DiO Connect" ou digitalize o código QR na etiqueta do interruptor.
- Ligue o interruptor DiO e prima o botão central do interruptor durante 3 segundos, o indicador LED pisca rapidamente a vermelho.
- Após 3 minutos, clique em "Instalar o dispositivo Connect Wi-Fi" na aplicação.
- Siga o assistente de instalação na aplicação.

Aviso: Caso a rede ou a palavra-passe de Wi-Fi tenha sido alterada, prima o botão de emparelhamento durante 3 segundos e, na aplicação, prima continuamente o ícone do dispositivo. De seguida, siga as instruções na aplicação para atualizar o Wi-Fi.

3.3 Desativar o Wi-Fi do interruptor

- Prima o botão central durante 3 segundos, solte e clique duas vezes para desativar o interruptor Wi-Fi.
- Quando o Wi-Fi está desligado, o LED da ficha vai aparecer a roxo. Prima novamente durante 3 segundos, solte e clique duas vezes para ligar o Wi-Fi e controlar a sua ficha com o seu smartphone.

Nota: O temporizador criado através do seu smartphone ainda estará ativo.

3.4 Estado da luz do interruptor

- Vermelho fixo: o interruptor não está ligado à rede Wi-Fi
- Azul intermitente: o interruptor está ligado ao Wi-Fi
- Azul fixo: o interruptor está ligado à Cloud, passa a branco após alguns segundos
- Branco fixo: o interruptor está ligado (pode ser desligado através da aplicação - modo discreto)
- Roxo fixo: Wi-Fi desativado
- Verde intermitente: transferência da atualização

3.5 Ligar ao seu assistente de voz

- Ative o serviço ou a funcionalidade "One 4 All" no seu assistente de voz.
- Insira as suas informações de conta DiO One
- Os seus dispositivos vão aparecer automaticamente na aplicação do assistente.

4. Repor o interruptor

Prima durante 12 segundos o botão de emparelhamento do interruptor, até que o LED pisque a azul claro e, depois, solte-o.

5. Utilização

Com o telecomando/interruptor DiO:

- Prima o botão "ON" ("OFF") no seu telecomando DiO para abrir (fechar) a persiana elétrica. Prima uma segunda vez após a primeira pressão para parar a persiana

No interruptor:

- Suba/desça a persiana premindo o botão correspondente.
- Prima uma vez o botão central para parar.

Com o seu smartphone, através de DiO One:

- Abra/feche a partir de qualquer lugar
- Crie um temporizador programável: defina para o minuto mais próximo com uma abertura exata (por exemplo 30%), seleccione o dia da semana, temporizador simples ou repetido.
- Crie uma contagem decrescente: a persiana fecha automaticamente após o tempo atribuído.
- Simulação de presença: seleccione a duração de ausência e os períodos de ativação, o interruptor vai ligar aleatoriamente para proteger a sua casa.

6. Resolução de problemas

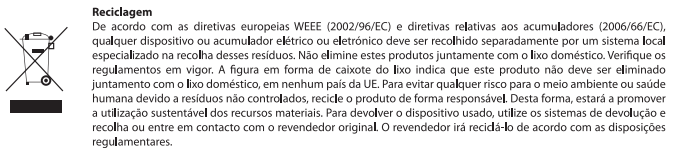
- **A persiana não abre com um telecomando DiO ou detetor:**
Certifique-se de que o interruptor está bem ligado à corrente elétrica. Verifique a polaridade e/ou esgotamento das pilhas na sua encomenda. Certifique-se de que os batentes da persianas estão bem ajustados. Certifique-se de que a memória do seu interruptor não está cheia, o interruptor poderá ser associado, no máximo, a 6 comandos DiO (telecomando, interruptor e/ou detetor), consulte o parágrafo 2.1 para fazer uma encomenda. Certifique-se de que está a utilizar um comando através do protocolo DiO 1.0.
- **O interruptor não aparece na interface da aplicação:**
Verifique o estado da luz da tomada:
LED vermelho: verifique o estado do router Wi-Fi. LED azul intermitente: verifique o acesso à internet.
Certifique-se de que a ligação Wi-Fi e a internet funcionam corretamente e de que a rede está dentro do alcance do interruptor.
Certifique-se de que o Wi-Fi está na banda 2,4 GHz (não funciona em 5 GHz). Durante a configuração, o seu smartphone tem de estar na mesma rede Wi-Fi que o interruptor.
O interruptor só pode ser adicionado a uma conta. Só pode ser utilizada uma conta DiO One por todos os membros do mesmo agregado.
Importante: É necessária uma distância mínima de 1-2 m entre os dois retores DiO (módulo, ficha e/ou lâmpada). O intervalo entre a ficha e o dispositivo DiO poderá ser reduzido pela espessura das paredes ou um ambiente sem fios existente

7. Especificações técnicas

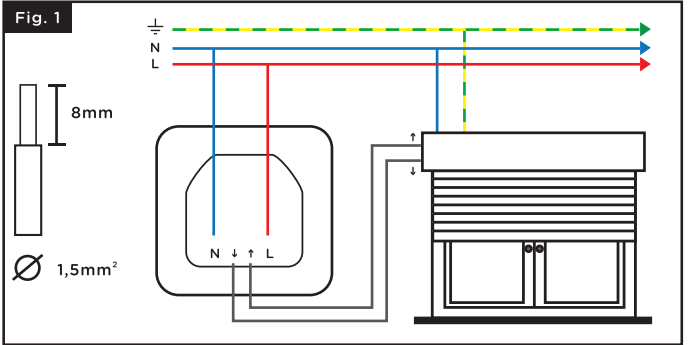
Protocolo: 433,92 MHz by DiO
Frequência de Wi-Fi: 2,4 GHz
EIRP: máx. 0,7 mW
Alcance de transmissão com dispositivos DiO: 50 m (em campo aberto)
Máx. 6 transmissores DiO associados
Temperatura de funcionamento: 0 a 35°C
Fonte de alimentação: 220 - 240 V - 50 Hz
Máx.: 2 X 600 W
Dimensões: 85 x 85 x 37 mm

8. Suplementos para a sua instalação

Utilize suplementos para a sua instalação com as soluções DiO para controlar o seu aquecimento, iluminação, persianas ou jardim, ou utilize a videovigilância para controlar o que acontece na sua casa. Simples, de alta qualidade, expansíveis e económicos... conheça todas as soluções DiO Connected Home em www.chacon.com



CE
CHACON declara que o dispositivo Rev-Shutter está em conformidade com os requisitos e disposições da Diretiva RED 2014/53/EU. O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível em: www.chacon.com/en/conformity



Rejestracja gwarancji

Aby zarejestrować gwarancję, należy wypełnić formularz online na stronie www.chacon.com/warranty

0. Film instruktażowy

Stworzyliśmy serię filmów instruktażowych ułatwiających zrozumienie i montaż naszych rozwiązań. Można je oglądać na naszym kanale [Youtube.com/c/dio-connected-home](https://www.youtube.com/c/dio-connected-home) w części „**Playlists**”.

1. Montaż przełącznika rolet

Urządzenie musi zostać zamontowane zgodnie z zasadami instalacji i najlepiej przez wykwalifikowanego elektryka. Nieprawidłowy montaż i/lub nieprawidłowe użytkowanie mogą spowodować porażenie elektryczne lub pożar. Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac odetnij zasilanie elektryczne. Aby zapewnić dobrą powierzchnię styku, zdejmij izolację przewodów na długości około 8 mm.

- 1 Podłączyć przewód L (brązowy) do zacisku L modułu.
2. Podłączyć przewód N (niebieski) do zacisku N modułu.
3. Podłącz przewody podnoszenia i opuszczania zgodnie z instrukcją napędu.

2. Asociar el interruptor con un dispositivo DiO 1.0

Urządzenie jest kompatybilne z wszystkimi urządzeniami DiO 1.0: pilotem zdalnego sterowania, przełącznikami i czujnikami bezprzewodowymi.

Szybko dwukrotnie naciśnij środkowy przycisk — dioda LED zacznie powoli migać na zielono. W ciągu 15 sekund naciśnij przycisk „ON” na pilocie zdalnego sterowania – dioda LED przełącznika będzie szybko migać na zielono w celu potwierdzenia powiązania.

Szybko dwukrotnie naciśnij środkowy przycisk — dioda LED zacznie powoli migać na zielono. W ciągu 15 sekund naciśnij przycisk „ON” na pilocie zdalnego sterowania – dioda LED przełącznika będzie szybko migać na zielono w celu potwierdzenia powiązania.

Przełącznik można powiązać z maksymalnie 6 różnymi sterownikami DiO. Jeżeli pamięć jest pełna, nie można zainstalować 7. sterownika. Sposób usuwania powiązanego sterownika przedstawiono w punkcie 2.1.

2.1 Usuwanie powiązania ze sterownikiem DiO

Usuwanie sterownika z przełącznika:

- Szybko dwukrotnie naciśnij środkowy przycisk na przełączniku – dioda LED zacznie powoli migać na zielono.
- Naciśnij przycisk „OFF” na usuwanym sterowniku – dioda LED będzie szybko migać na zielono w celu potwierdzenia usunięcia.

Usuwanie wszystkich zarejestrowanych sterowników DiO:

- Naciskaj przycisk parowania przełącznika przez 7 sekund do momentu, aż dioda LED zmieni kolor na purpurowy. Następnie zwolnić przycisk.

3. Dodawanie przełącznika do aplikacji

3.1 Tworzenie konta DiO One

- Pobierz bezpłatną aplikację **DiO One** dostępną w iOS App Store lub Android Google Play.
- Utwórz konto, postępując zgodnie z instrukcjami podawanymi przez aplikację.

3.2 Łączenie przełącznika z siecią Wi-Fi

- W aplikacji wybierz pozycję „My devices” (Moje urządzenia, kliknij „+”, następnie „Install the Connect Wi-Fi device” (Zainstaluj urządzenie Connect Wi-Fi).
- Wybierz pozycję „DiO Connect shutter switch” (Przełącznik rolet DiO Connect) lub zeskanuj kod QR na etykiecie przełącznika.
- Włącz zasilanie przełącznika DiO, a następnie naciśnij na 3 sekundy środkowy przycisk – dioda LED będzie szybko migać na czerwono.
- W ciągu 3 minut kliknij pozycję „Install the Connect Wi-Fi device” (Zainstaluj urządzenie Connect Wi-Fi) w aplikacji.
- Postępuj zgodnie ze wskazówkami podawanymi przez aplikację.

Ostrzeżenie: W przypadku zmiany sieci Wi-Fi lub hasła naciśnij na 3 sekundy przycisk parowania, a w aplikacji naciśnij na dłużej ikonę urządzenia. Następnie, aby zaktualizować sieć Wi-Fi postępuj zgodnie z instrukcjami podawanymi przez aplikację.

3.3 Odlączenie przełącznika od sieci Wi-Fi

- Aby wyłączyć połączenie Wi-Fi w przełączniku, naciśnij środkowy przycisk na 3 sekundy, zwolnij go i kliknij dwa razy.
- Po wyłączeniu połączenia Wi-Fi dioda LED wtyczki zaświeci się na purpurowo.
- Aby włączyć połączenie Wi-Fi i sterować wtyczką za pomocą smartfona, ponownie naciśnij przycisk na 3 sekundy, zwolnij go i kliknij dwa razy.

Uwaga: Program czasowy utworzony za pośrednictwem smartfona pozostaje aktywny.

3.4 Stan lampki przełącznika

- Świeci ciągle na czerwono: przełącznik nie jest połączony z siecią Wi-Fi.
- Miga na niebiesko: przełącznik jest połączony z siecią Wi-Fi.
- Świeci ciągle na niebiesko: przełącznik jest połączony z chmurą, po kliku sekundach zmienia kolor na biały.
- Świeci ciągle na biało: przełącznik wyłączony (można wyłączyć za pomocą aplikacji – tryb dyskretny).
- Świeci ciągle na purpurowo: połączenie Wi-Fi wyłączone.
- Miga na zielono: pobieranie aktualizacji.

3.5 Łączenie z asystentem głosowym

- W asystencie głosowym włącz umiejętność „One 4 all”.
- Wprowadź informacje o koncie DiO One.
- Urządzenia pojawiają się automatycznie w aplikacji asystenta.

4. Resetowanie przełącznika

Naciskaj przycisk parowania przełącznika przez 12 sekund do momentu, aż dioda LED zacznie migać na jasnoniebiesko. Następnie zwolnij przycisk.

5. Użytkowanie

Za pomocą pilota zdalnego sterowania/przełącznika DiO:

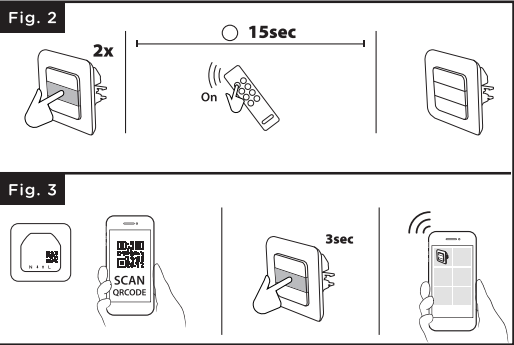
- Aby otworzyć (zamknąć) roletę sterowaną elektrycznie, naciśnij przycisk „ON” („OFF”) pilota DiO.
- Aby zatrzymać roletę, drugi raz naciśnij ten sam przycisk.

Za pomocą przełącznika:

- Podnoszenie/opuszczanie rolety odbywa się poprzez jednokrotne naciśnięcie odpowiedniego przycisku.
- Aby zatrzymać, raz naciśnij przycisk środkowy.

Za pomocą smartfona za pośrednictwem aplikacji DiO One:

- Otwieranie/zamykanie z dowolnego miejsca
- Tworzenie programu czasowego: ustawij godzinę dokładnego sposobu otwarcia (np. 30%) z dokładnością do minuty, wybierz dzień (dni) tygodnia, program pojedynczy lub powtarzalny.
- Tworzenie odciszania: roleta zamyka się automatycznie po określonym czasie.
- Symulacja obecności: wybierz czas nieobecności i okresy włączania; przełącznik będzie się włączać w losowych momentach, tak aby chronić dom.



6. Rozwiązywanie problemów

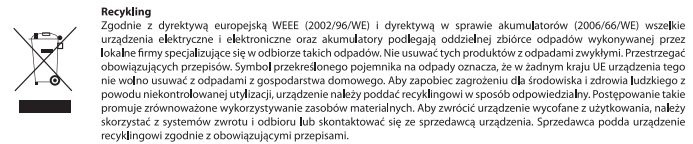
- **Roleta nie otwiera się za pomocą pilota DiO lub czujnika:**
Sprawdź, czy przełącznik jest prawidłowo podłączony do zasilania elektrycznego. Sprawdź, czy baterie są włożone zgodnie z wymaganym układem biegunów i czy nie są rozładowane. Sprawdź, czy wyłączniki krańcowe rolety są prawidłowo wyregulowane. Sprawdź, czy pamięć przełącznika nie jest przepełniona. Przełącznik można połączyć z maksymalnie 6 sterownikami DiO (pilot zdalnego sterowania, przełącznik i/lub czujnik) – patrz punkt 2.1 poświęcony wysyłaniu poleceń. Sprawdź, czy używany jest sterownik wykorzystujący protokół DiO 1.0.
- **Przełącznik nie pojawia się w interfejsie aplikacji:**
Sprawdź stan lampki gniazda:
Czerwona dioda LED: sprawdź stan routera Wi-Fi.
Dioda LED migająca na niebiesko: sprawdź połączenie z Internetem. Upewnij się, że połączenie Wi-Fi i z Internetem działa oraz że przełącznik znajduje się w zasięgu sieci.
Upewnij się, że częstotliwość połączenia Wi-Fi wynosi 2,4 GHz (przełącznik nie działa przy częstotliwości 5 GHz).
Podczas konfiguracji smartfon musi być połączony z tą samą siecią Wi-Fi co przełącznik. Przełącznik można dodać tylko do jednego konta. Wszyscy członkowie tego samego gospodarstwa domowego mogą korzystać z jednego konta DiO One.
Ważne: Minimalna odległość między dwoma odbiornikami DiO (modułu, wtyczka i/lub żarówka) wynosi 1–2 m. Zasięg między wtyczką a urządzeniem DiO może się zmniejszyć z powodu grubości ścian lub istniejącego otoczenia bezprzewodowego.

7. Dane techniczne

Protokół: 433,92 MHz dla DiO
Częstotliwość Wi-Fi: 2,4 GHz
EIRP: maks. 0,7 mW
Zasięg przesyłania danych z urządzeniami DiO: 50 m (w wolnej przestrzeni)
Maks. 6 powiązanych nadajników DiO
Temperatura robocza: od 0 do 35°C
Zasilanie elektryczne: 220 – 240 V, 50 Hz, Maks: 2 x 600 W
Wymiary: 85 x 85 x 37 mm

8. Uzupełnianie instalacji

Instalację można uzupełniać rozwiązaniami DiO umożliwiającymi sterowanie ogrzewaniem, oświetleniem, roletami, oświetleniem ogrodowym lub zapewniającymi nadzór wideo umożliwiając widok na to, co dzieje się w domu. Łatwe w użytkowaniu, wysokiej jakości, z możliwością dostosowania do indywidualnych potrzeb oraz ekonomiczne – wszystkie informacje o rozwiązaniach DiO dla inteligentnego domu można znaleźć na stronie www.chacon.com.



CHACON oświadcza, że urządzenie Rev-Shutter jest zgodne z wymaganiami dyrektywy radiowej 2014/53/EU. Pełna treść deklaracji zgodności UE dostępna jest pod adresem: www.chacon.com/en/conformity.



Garantie registrieren

Füllen Sie das Online-Formular unter www.chacon.com/warranty aus, um Ihre Garantie zu registrieren.

0. Videoanleitung

Wir haben eine Reihe von Videoanleitungen mit Informationen und Installationsanleitungen für unsere Lösungen erstellt. Sie können sie auf unserem Kanal [Youtube.com/c/dio-connected-home](https://www.youtube.com/c/dio-connected-home) unter „**Playlists**” ansehen.

1. Installation des Rollladenschalters

Dieses Produkt muss gemäß den Installationsanweisungen und vorzugsweise durch einen qualifizierten Elektriker installiert werden. Eine unsachgemäße Installation und/oder ein unsachgemäßer Gebrauch kann zu Stromschlag- oder Brandgefahr führen. Unterbrechen Sie die Stromversorgung vor jedem Eingriff. Entfernen Sie die Isolierung von ca. 8 mm Kabel, um eine gute Kontaktfläche zu erhalten.

- 1 Schließen Sie L (braun) an den Anschluss L des Moduls an.
- 2 Schließen Sie N (blau) an den Anschluss N des Moduls an.
- 3 Schließen Sie die Tasten „UP” und „DOWN” entsprechend den Angaben in Ihrer Geräteanleitung an.

2. Verbinden des Schalters mit einem DiO-1.0-Steuergerät

Dieses Produkt ist mit allen DiO-1.0-Geräten kompatibel: Fernbedienung, Schalter und Funkmelder.

Drücken Sie die mittlere Taste zweimal schnell, die LED beginnt langsam grün zu blinken. Drücken Sie innerhalb von 15 Sekunden die Taste „ON” auf der Fernbedienung, die LED des Schalters bestätigt die Kopplung durch schnelles grünes Blinken.

Warnhinweis: Wenn Sie die Taste „ON” auf Ihrem Steuergerät nicht innerhalb von 15 Sekunden drücken, verlässt der Schalter den Programmiermodus; Sie müssen dann für die Kopplung wieder mit Punkt 1 beginnen.

Der Schalter kann mit bis zu 6 verschiedenen DiO-Steuergeräten verbunden werden. Wenn der Speicher voll ist, können Sie kein 7. Steuergerät installieren – siehe Absatz 2.1 zum Löschen eines Steuergeräts.

2.1 Verbindung mit DiO-Steuergerät löschen

So löschen Sie ein Steuergerät von dem Schalter:

- Drücken Sie die mittlere Taste des Schalters zweimal schnell, die LED beginnt langsam grün zu blinken.
- Drücken Sie den Schalter „OFF” des zu löschenden DiO-Steuergeräts, die LED blinkt schnell grün, um den Löschvorgang zu bestätigen.

So löschen Sie alle registrierten DiO-Steuergeräte:

- Drücken Sie 7 Sekunden lang die Kopplungstaste des Schalters, bis die LED-Anzeige lila leuchtet, und lassen Sie sie dann los.

3. Schalter zur App hinzufügen

3.1 DiO-One-Konto erstellen

- Laden Sie die kostenlose App **DiO One** herunter.
- Diese erhalten Sie im App Store (iOS) oder bei Google Play (Android).
- Erstellen Sie Ihr Konto gemäß den Anweisungen in der App.

3.2 Schalter mit WLAN verbinden

- Wählen Sie in der App „Meine Geräte”, klicken Sie auf „+” und dann auf „WLAN-Gerät installieren”.
- Wählen Sie „DiO Connect Rollladenschalter” aus oder scannen Sie den QR-Code auf dem Etikett des Schalters.
- Schalten Sie den DiO-Schalter ein und drücken Sie die mittlere Taste des Schalters für 3 Sekunden.
Die LED-Anzeige blinkt schnell rot.
- Klicken Sie in der App innerhalb von 3 Minuten auf „WLAN-Gerät installieren”.
- Befolgen Sie die Anweisungen des Installationsassistenten in der App.

Warnhinweis: Wenn sich das WLAN-Netzwerk oder Passwort geändert hat, drücken Sie die Kopplungstaste 3 Sekunden lang und drücken Sie lange auf das Gerätesymbol in der App. Aktualisieren Sie dann das WLAN-Netzwerk den Anweisungen in der App entsprechend.

3.3 WLAN über den Schalter deaktivieren

- Drücken Sie 3 Sekunden auf die mittlere Taste, lassen Sie sie los und klicken Sie zweimal, um das WLAN des Schalters zu deaktivieren.
- Wenn das WLAN ausgeschaltet ist, leuchtet die LED der Steckdose lila. Drücken Sie die Taste noch einmal 3 Sekunden lang, lassen Sie los und doppelklicken Sie, um das WLAN einzuschalten und die Steckdose mit dem Smartphone zu steuern.

Hinweis: Der über Ihr Smartphone erstellte Timer ist weiterhin aktiv.

3.4 Schalter-Leuchtanzeige-Status

- Konstant rot: Der Schalter ist nicht mit dem WLAN-Netzwerk verbunden.
- Blau blinkend: Der Schalter ist mit dem WLAN verbunden.
- Konstant blau: Der Schalter ist mit der Cloud verbunden, die Anzeige wechselt nach wenigen Sekunden zu weiß.
- Konstant weiß: Der Schalter ist eingeschaltet und kann über die App ausgeschaltet werden (Schaltmodus).
- Konstant lila: Das WLAN ist deaktiviert.
- Grün blinkend: Update wird heruntergeladen.

3.5 Verbindung mit Ihrem Sprachassistenten

- Aktivieren Sie den Dienst oder den Skill „One 4 All” in Ihrem Sprachassistenten.
- Geben Sie die Daten Ihres DiO-One-Benutzerkontos ein.
- Ihre Geräte werden automatisch in Ihrer Assistenten-App angezeigt.

4. Schalter zurücksetzen

Drücken Sie 12 Sekunden lang die Kopplungstaste des Schalters, bis die LED-Anzeige hellblau blinkt, und lassen Sie sie dann los.

5. Bedienung

Mit Fernbedienung / DiO-Schalter:

Drücken Sie die Taste „ON” („OFF”) auf Ihrer DiO-Fernbedienung, um den elektrischen Rollladen zu öffnen (bzw. zu schließen).

Drücken Sie ein zweites Mal entsprechend der zuerst gedrückten Taste, um den Rollladen anzuhalten.

Mit dem Schalter:

- Ziehen Sie den Rollladen hoch bzw. lassen Sie ihn herunter, indem Sie die entsprechende Taste einmal drücken.
- Drücken Sie die mittlere Taste einmal, um ihn anzuhalten.

Mit Ihrem Smartphone, über DiO One:

- Von überall aus öffnen / schließen
- Legen Sie einen programmierbaren Timer an: Stellen Sie ihn auf die nächste Minute mit einer genauen Angabe zur Öffnung (z.B. 30 %), wählen Sie den (die) Wochentag(e) aus und ob der Timer einmalig oder wiederholt verwendet werden soll.
- Countdown erstellen: Der Rollladen wird nach der eingestellten Zeit automatisch geschlossen.
- Präsenzsimulation: Wählen Sie die Abwesenheitsdauer und die Einschaltzeiten aus. Der Schalter schaltet sich nach dem Zufallsprinzip ein, um Ihr Heim zu schützen.

6. Problembehebung

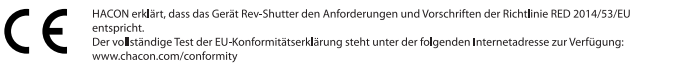
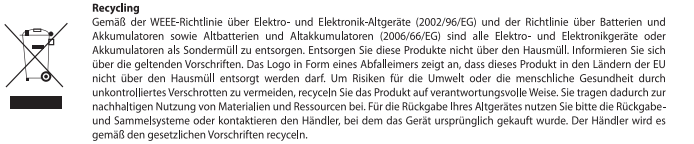
- **Der Rollladen öffnet sich nicht mit einem DiO-Steuergerät oder Funkmelder:**
Überprüfen, Sie, ob Ihr Schalter ordnungsgemäß mit der Stromversorgung verbunden ist. Überprüfen Sie die Polarität und/oder den Ladezustand der Batterien in Ihrem Steuergerät. Überprüfen Sie, ob die Anschläge Ihres Rollladens richtig eingestellt sind. Überprüfen Sie, ob der Speicher Ihres Schalters nicht voll ist; der Schalter kann mit höchstens 6 DiO-Steuergeräten (Fernbedienung, Schalter und/oder Funkmelder) verbunden sein, siehe Absatz 2.1, um einen Befehl zu übermitteln. Achten Sie darauf, dass Sie ein Steuergerät verwenden, welches über das DiO-1.0-Protokoll verfügt.
- **Der Schalter wird in der App-Benutzeroberfläche nicht angezeigt:**
Überprüfen Sie den Leuchtanzeige-Status der Buchse: LED rot: Überprüfen Sie den Status des WLAN-Routers. LED blau blinkend: Prüfen Sie den Internetzugang. Stellen Sie sicher, dass die WLAN- und die Internetverbindung ordnungsgemäß funktioniert und dass sich das Netzwerk in Reichweite des Schalters befindet. Stellen Sie sicher, dass das WLAN auf den Frequenzbereich 2,4 GHz eingestellt ist (funktioniert nicht mit 5 GHz). Während der Konfiguration muss sich Ihr Smartphone in demselben WLAN-Netzwerk wie der Schalter befinden. Der Schalter kann nur zu einem Benutzerkonto hinzugefügt werden. Ein einziges DiO-One-Benutzerkonto kann von allen Mitgliedern desselben Haushalts verwendet werden.
- Wichtig:** Zwischen zwei DiO-Empfängern (Modul, Steckdose und/oder Lampe) ist ein Mindestabstand von 1–2 m erforderlich. Die Reichweite zwischen der Steckdose und dem DiO-Gerät kann durch die Dicke der Wände oder eine vorhandene Funkumgebung reduziert werden.

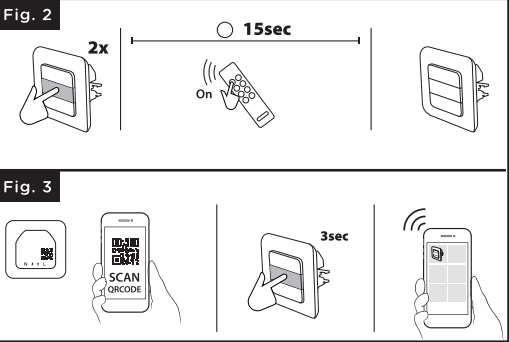
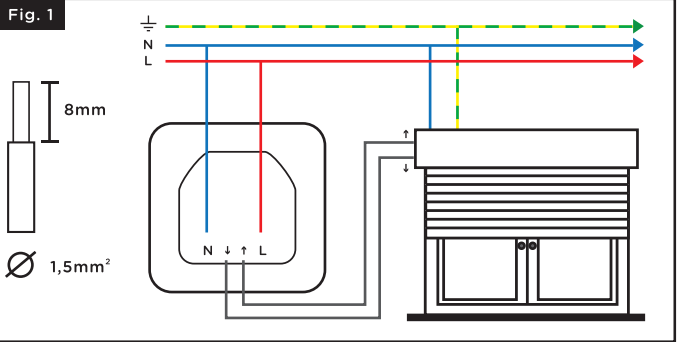
7. Technische Daten

Protokoll: 433,92 MHz von DiO
WLAN-Frequenz: 2,4 GHz
EIRP: max. 0,7 mW
Übertragungsreichweite mit DiO-Geräten: 50 m (Freifeld)
Max. 6 verbundene DiO-Sender
Betriebstemperatur: 0 bis 35 °C
Stromversorgung: 220–240 V – 50 Hz
Max.: 2 x 600 W
Abmessungen: 85 x 85 x 37 mm

8. Erweiterung der Installation

Erweitern Sie Ihre Installation mit DiO-Lösungen zur Steuerung Ihrer Heizung, Beleuchtung, Rollläden oder der Gartentore oder zur Videoüberwachung, damit Sie ein Auge darauf haben, was zu Hause geschieht. Einfach, hochwertig, skalierbar und kostengünstig ... Weitere Informationen über alle DiO Connected-Home-Lösungen finden Sie unter www.chacon.com.





WiFi Shutter Switch & 433MHz

Register your warranty

To register your warranty, fill in the online form at www.chacon.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/c/dio-connected-home](https://www.youtube.com/c/dio-connected-home) channel, under Playlists.

1. Install the shutter switch

This product must be installed in accordance with the installation rules and preferably by a qualified electrician. Incorrect installation and / or incorrect use may cause risk of electric shock or fire.
Cut the power supply before any intervention.
Strip around 8mm cables to have a good contact surface.

- Fig. 1
- 1 Connect L (brown or red) to terminal L of the module
 - 2 Connect N (blue) to terminal N of the module
 - 3 Connect the up and down by referring to your engine manual.

2. Linking the switch with a control Dio 1.0

Fig.2

This product is compatible wit all dio 1.0 devices: remote control, switches and wireless detectors.

Press the central button twice quickly, the LED starts to flash slowly in light green.

Within 15 seconds, press the 'ON' button on the remote control, the switch LED flashes light green quickly to confirm association.

Warning: If you do not press the 'ON' button on your control within 15 seconds, the switch will exit learning mode; you must start from point 1 for the association.

The switch can be linked up to 6 different DiO commands. If the memory is full, you will not be able to install a 7th command, see paragraph 2.1 to delete a ordered

2.1 Deleting the link with DiO control device

If you want to delete a control device from the switch :

- Press the central button of the switch twice quickly, the LED will start to flash slowly in light green.
- Press the 'OFF' button of the DiO control to be deleted, the LED flashes light green rapidly to confirm the deletion.

To delete all registered DiO control devices :

- Press during 7 seconds the pairing button of the switch, until the LED indicator turns purple, then release.

3. Add the switch into the application

3.1 Create your DiO One account

Fig.3

- Scan the QR code to download the free **DiO One** application, available on the iOS App Store or on Android Google Play.
- Create your account following the instructions in the application.

3.2 Connect the switch into the Wi-Fi network

- In the application, select "My devices", click "+" and than " Install the Connect Wi-Fi device".
- Select the "DiO Connect shutter switch".
- Power up the DiO switch and press the switch central button during 3 seconds, the LED indicator flashes quickly red.
- Within 3 minutes, click "Install the Connect Wi-Fi device" in the app.
- Follow the installation wizard in the application.

Warning : In case the Wi-Fi network or password changed, press the pairing button 3 seconds and in the app press long in the device icon. Then follow the instruction in the application to update the Wi-Fi.

3.3 Disable Wi-Fi from the switch

- Press 3 secs on the central button, release and click twice to disable the switch Wi-Fi.
- When Wi-Fi is off, the switchs LED will appear purple. Press again 3 seconds, release and double click to turn on the Wi-Fi and to control your shutter with your smartphone

Note: The timer created through your smartphone will still be active.

3.4 Switch light status

- Steady red: switch is not connected to the Wi-Fi network
- Flashing blue: switch is connected to the Wi-Fi
- Steady blue: switch is connected into the Cloud, turns to white after few seconds
- Steady white: switch on (it can be switch off through the app – discreet mode)
- Steady purple: Wi-Fi disabled
- Flashing green: update download

3.5 Connect with your vocal assistant

- Activate the service or the "One 4 All" skil in your voice assistant.
- Enter your DiO One account information.
- Your devices will automatically appear in your assistant app.

4. Reset the switch

Press during 12 seconds the pairing button of the switch, until the LED flashes light blue, then release. The LED will blink red twice to confirm the reset.

5. Use

With the remote control / DiO switch :

Press the "ON" ("OFF") button on your DiO control to open (close) the electric shutter. Press a second time corresponding to the first press to stop the shutter

On the switch :

- Up / down the shutter by pressing the corresponding button once.
- Press the central button once to stop.

With your smartphone, via DiO One:

- Open / close from anywhere
- Create a programmable timer: set to the nearest minute with a precise opening (for example 30%), select the day (s) of the week, single or repeated timer.
- Create a countdown: the shutter closes automatically after the allotted time.
- Presence simulation: select the duration of absence and the switch-on periods, the switch will open and close randomly to protect your home.

6. Problem solving

• The shutter does not open with a DiO control or detector:

- Check that your switch is properly connected to the electric current.
- Check the polarity and / or the exhaustion of the batteries in your order.
- Check that the stops of your shutter are correctly adjusted.
- Check that the memory of your switch is not full, the switch may be linked to maximum 6 DiO commands (remote control, switch and / or detector), see paragraph 2.1 to place an order.
- Make sure you are using a command using the DiO 1.0 protocol.

• The switch does not appear on the app interface:

- Check the light state of the switch:
 - Red LED : check the status of the Wi-Fi router.
 - Flashing blue LED: check internet access.
- Ensure that the Wi-Fi and Internet connection is functional and that the network is within range of the switch.
- Make sure the Wi-Fi is on a 2.4GHz band (does not work in 5GHz).
- During configuration, your smartphone must be on the same Wi-Fi network as the switch.
- The switch can only be added to an account. A single DiO One account can be used by all members of the same household.

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

7. Technical specifications

Protocol: 433,92 MHz by DiO
Wi-Fi frequency: 2,4GHz
EIRP: max. 0,7 mW
Transmission range with DiO devices :
50m (in free field)
Max. 6 associated DiO transmitters
Operating temperature: 0 à 35°C
Power supply: 220 - 240 V - 50Hz
Max.: 2 X 600W
Dimensions : 85 x 85 x 37 mm



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



Alternating current

8. 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



Recycling

In accordance with European WEEE directives (2002/96/EC) and directives concerning accumulators (2006/66/EC), any electrical or electronic device or accumulator must be collected separately by a local system specialising in the collection of such waste. Do not dispose of these products with ordinary waste. Check the regulations in force. The logo shaped like a waste bin indicates that this product must not be disposed of with household waste in any EU country. To prevent any risk to the environment or human health due to uncontrolled scrapping, recycle the product in a responsible manner. This will promote the sustainable use of material resources. To return your used device, use the return and collection systems, or contact the original dealer. The dealer will recycle it in accordance with regulatory provisions.



CHACON declares that device Rev-Shutter is conform with the requirements and provisions of Directive RED 2014/53/EU.
The complete text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:
www.chacon.com/en/conformity

