

DiO
connected home

DiO 1.0

54774
3 prese On/Off e telecomando

IT

3x 54774 1x pila CR2032 3V 1x 54760 1x Manuale

Registra la garanzia

Per registrare la garanzia, completare il modulo online all'indirizzo www.getDiO.com/warranty

0. Video tutorial

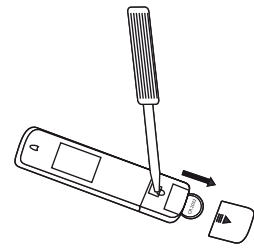
Per facilitare la comprensione et l'installazione delle soluzioni Chacon abbiamo creato una serie di video tutorial: è possibile visionarli sul nostro canale Youtube.com/c/dio-connected-home, sezione "playlists". È inoltre possibile consultare i video sul sito internet Youtube.com/c/dio-connected-home, nella sezione "documenti".

1. Installare la presa

1. Inserire la lampada o il dispositivo nella presa DiO e la presa DiO nella spina a muro.
2. Portare l'interruttore di accensione in posizione acceso.

2. Sostituire la pila del telecomando

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



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

2. Associare la presa 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 2.0. Maggiori informazioni disponibili su www.getDiO.com.

DiO
connected home

DiO 1.0

54774
3 On/Off smart plugs and remote control

EN

3x 54774 1x CR2032 battery 1x 54760 1x manual

Register your warranty

To register your warranty, fill in the online form at www.getDiO.com/warranty

0. Video tutorial

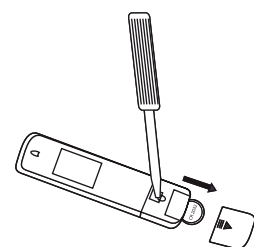
We have produced a series of video tutorials to make it easier to understand and install our solutions. You can see them on our Youtube.com/c/dio-connected-home channel, under Playlists. You can also view them through our website Youtube.com/c/dio-connected-home, in the Support tab.

1. Installing the smart plug

1. Plug your lamp or device into the DiO plug, and the DiO plug into your wall socket.
2. Turn the power switch of your device to the ON position.

Changing the battery in your remote control

1. Open the small compartment at the back of the remote control.
2. Using a small screwdriver, push the battery toward the outside.
3. 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.

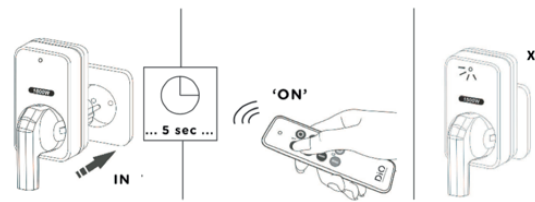
2. Linking the plug with a DiO 1.0 device

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.

2.1. Associare la presa a un telecomando, interruttore o sensore DiO 1.0

1. Collegare la presa DiO con la lampada inserita nella spina a muro.
2. Entro 5 secondi, premere il pulsante "ON" (I) sul telecomando, l'interruttore wireless o il sensore DiO 1.0, la luce lampeggerà due volte a conferma dell'avvenuto collegamento.



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 3 dispositivi di controllo DiO alla presa. Se la memoria è piena, è necessario cancellarla parzialmente o completamente per aggiungere un nuovo trasmettitore.

2.2. Associare il modulo alla centralina DiO

Associare la presa alla centralina domotica DiO permetterà di controllare i dispositivi di illuminazione da smartphone e di creare scenari personalizzati, per esempio per accendere/spengere le luci a un'ora prestabilita o simulare la propria presenza in casa quando si è fuori. Per associare la presa, fare riferimento al manuale della centralina.

3. Cancellare un dispositivo di controllo DiO 1.0

Se si desidera cancellare un dispositivo di controllo:

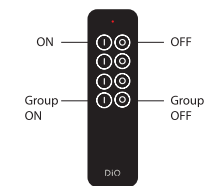
1. Scollegare la presa DiO dalla spina di corrente, attendere 5 secondi e ricollegarla.
2. L'indicatore a led lampeggia per 5 secondi. Entro questo tempo, avvicinati al telecomando e premi il pulsante "OFF" (O) del canale desiderato per cancellare il codice.
3. La lampada lampeggerà due volte a conferma dell'avvenuta cancellazione e il led della presa smetterà di lampeggiare.

4. Reinizializzare (reset)

Per cancellare tutti i dispositivi di controllo salvati:

1. Scollegare la presa DiO dalla spina di corrente, attendere 5 secondi e ricollegarla.
2. L'indicatore a led lampeggia per 5 secondi. Entro questo tempo, avvicinati al telecomando e premi il pulsante "OFF" (O) del canale "Gruppo" (G) per eliminare tutti i codici.
3. La lampada collegata alla presa lampeggerà due volte per segnalare l'avvenuta reinizializzazione.

5. Utilizzo



Funzione On/Off individuale (canale 1,2,3): Per accendere il modulo premere una volta il pulsante 'I'; per spegnerlo, premere una volta il pulsante 'O'.

Funzione di gruppo: Premere il pulsante 'I' o il pulsante 'O' del canale G per accendere/spengere tutte le lampade o elettrodomestici salvate sul telecomando (sui canali da 1 a 3).

La presa può essere controllata singolarmente o in combinazione con altri ricevitori (ad es.: un interruttore DiO può essere utilizzato per chiudere la tapparella collegata a un modulo DiO e contemporaneamente per accendere la lampada collegata alla presa, mentre il telecomando DiO accende e spegne singolarmente la lampada).

2.1. Linking the plug with a remote control, switch or DiO 1.0 detector

1. Connect your DiO plug with the lamp plugged into the wall socket.
2. Within 5 seconds, press the "ON" (I) button on the remote control, wireless switch or DiO 1.0 sensor, the lamp flashes twice to confirm the association.



Warning: If you do not press the "ON" (I) button of the device within 5 seconds, the plug will exit learning mode. You must restart the procedure in order to link the device with the plug.

The plug can be linked with up to 3 different DiO devices. If the memory is full, you should delete partially or completely to add a new transmitter.

2.2. Linking the module to the DiO hub

Link your plug to your DiO Smart Home hub unit to control your lighting with your smartphone and create your scenarios, for example to turn your lights on/off at a specific time or simulate someone being at home while you are away. Please refer to your main unit manual to add the plug.

3. Deleting a DiO 1.0 device

If you want to delete a device:

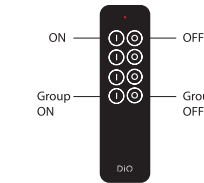
1. Disconnect the DiO plug from the mains socket, wait 5 seconds and reconnect it.
2. The led indicator then flashes for 5 seconds. Within this time, approach the remote control and press the "OFF" (O) button of the desired channel to delete the code.
3. The lamp connected to the receiver flashes twice to confirm the deletion and the LED of the plug stops flashing.

4. Reset

To delete all registered devices:

1. Disconnect the DiO plug from the mains socket, wait 5 seconds and reconnect it.
2. The led indicator then flashes for 5 seconds. Within this time, approach the remote control and press the "OFF" (O) button of the "Group" (G) channel to delete all codes.
3. The lamp connected to the receiver flashes twice to confirm the deletion and the LED of the module stops flashing.

5. Use



On/Off individual function (channel 1,2,3): Press the "I" button once to switch on or the "O" button to switch off.

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

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

6. Risoluzione dei problemi

Il dispositivo di illuminazione non si accende quando si premono i pulsanti del telecomando o dell'interruttore, o con sensore attivato:

- Verificare che la presa sia installata correttamente collegata alla spina principale e all'alimentazione.
- Verificare che la pila/e del dispositivo di controllo siano correttamente posizionate e non siano scariche.
- Assicurarsi che la lampada o il dispositivo elettrico sia acceso.
- Assicurarsi che la memoria non sia piena (massimo 3 telecomandi per presa).

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

7. Caratteristiche tecniche

Presa - 54774

- Protocollo: DiO 1.0
- Frequenza: 433,92 MHz
- Potenza massima: 3 mW EIRP
- Distanza di trasmissione: 50 m (in campo libero)
- Max. 3 trasmettitori associati
- Temperatura di esercizio: Da 0 a 35°C
- Alimentazione: 220 - 240 V - 50Hz
- Max. : carico resistivo: 1500W / 6A
- Dimensioni: 94 x 48 x 67 mm

Telecomando - 54760

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

8. Completare l'installazione

Completare 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 economiche, scopri tutte le soluzioni DiO - Connected Home su www.getDiO.com

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

⚡ Interruttore elettronico di accensione / spegnimento.



Riciclo

Conformemente alle direttive europee RAEE (2002/96/CE) e alla direttiva in materia di accumulatori (2006/66/CE), tutte le apparecchiature elettriche, elettroniche o gli accumulatori devono essere raccolti separatamente da un'impresa locale specializzata nello smaltimento dei rifiuti. Non smaltire questi prodotti con i rifiuti ordinari. Fare riferimento alla regolamentazione in vigore. Il simbolo del contenitore per rifiuti indica che questo prodotto non può essere smaltito con i rifiuti domestici in nessun paese dell'UE. Per evitare rischi per l'ambiente o la salute umana derivanti da uno smaltimento incontrollato, riciclare il prodotto in modo responsabile al fine di promuovere l'uso sostenibile dei materiali. Per restituire i dispositivi usati, utilizzare il sistema di raccolta o contattare il rivenditore originale che si occuperà del riciclo nel rispetto della normativa vigente.



CHACON dichiara che i dispositivi 54774 e 54760 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 Supporto Download

Support

www.getdio.com/contact

V1.0 190712

6. Troubleshooting

The lighting does not come on when pressing the remote control or switch, or when the detector is activated:

- Check that the plug is correctly connected to the main socket and the power supply.
- Check the polarity of the battery (ies) in the device and/or that they are not depleted.
- Make sure that the lamp or electrical device is switch on.
- Make sure the memory is not full (max. 3 remote controls per plug).

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

7. Technical specifications

Plug - 54774

- Protocol: DiO 1.0
- Frequency: 433.92 MHz
- Max. power: 3 mW EIRP
- Transmission range: 50 m (in free field)
- Max. 3 associated transmitters
- Operating temperature: 0 to 35°C
- Power supply: 220 - 240 V - 50Hz
- Max. - resistive load: 1500W / 6A
- Dimensions: 94 x 48 x 67 mm

Remote control - 54760

- Frequency: 433.92 MHz
- Transmission range: 50 m (in free field)
- Number of channels: 3 + 1 group
- Lithium battery: CR2032 3V (included)

8. 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

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

⚡ Electronic on/off micro-switch.



Riciclo

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 the devices 54774 and 54760 are 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.be/en/conformity

Support

www.getdio.com/contact

V1.0 190712