

The logo consists of the word "iotty" in a lowercase, blue, sans-serif font, centered within a white circle. The background of the entire image is a solid blue color.

iotty

Model: OSWDE  
ID: OSW2DE

MOS2DE01

## Deutsch

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Technische Daten         | 4  |
| Wichtige Hinweise        | 5  |
| Fehlerbehebung           | 5  |
| Übersicht über das Gerät | 6  |
| Installationsanweisungen | 7  |
| App                      | 11 |
| Integrationen            | 12 |

## Français

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Données techniques      | 13 |
| Notes Importantes       | 14 |
| Troubleshooting         | 14 |
| Aperçu du dispositif    | 15 |
| Instructions de montage | 16 |
| Appli                   | 20 |
| Integrations            | 21 |

## English

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Technical specifications | 22 |
| Important notes          | 23 |
| Troubleshooting          | 23 |
| Device overview          | 24 |
| Installation steps       | 25 |
| App                      | 29 |
| Integrations             | 30 |

## Español

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Especificaciones técnicas           | 31 |
| Notas importantes                   | 32 |
| Resolución de problemas             | 32 |
| Descripción general del dispositivo | 33 |
| Pasos para la instalación           | 34 |
| Aplicación                          | 38 |
| Integraciones                       | 39 |

## Technische Daten

ODE PLUS Smarte Steckdose

**Modell:** OSWDE

**ID:** OSW2DE

**Eingang:** 230 Vac

**Frequenz:** 50Hz

**Max. 16 A**

**Umgebungstemperatur:** 25°C

**Betriebstemperatur:** 0°C bis 40°C

Funktioniert nur mit **2.4GHz band**

**Frequenzbereich:** 2412-2472MHz

**Maximale HF-Ausgangsleistung des Produkts:**  
17.29 dBm

**Informationen zur HF-Exposition:** Die maximal zulässige Exposition (MPE) wird auf der Grundlage eines Abstands von  $d = 20$  cm zwischen dem Gerät und dem menschlichen Körper berechnet. Um die Einhaltung der HF-

Expositionsanforderungen zu gewährleisten, sollte ein Abstand von 20 cm zwischen dem Gerät und dem Menschen eingehalten werden.

## **Wichtige Hinweise**

### **Sicherheitsvorkehrung**

Installieren Sie das Gerät in Übereinstimmung mit allen nationalen und lokalen Vorschriften.

Wenden Sie sich an einen Elektrofachmann, wenn Sie mit elektrischen Arbeiten nicht vertraut oder nicht fachkundig sind oder wenn die Verkabelung in Ihrer Verteilung von den Abbildungen abweicht.

Nur zur Verwendung in Innenräumen und an trockenen Orten.

### **Vorsichtsmaßnahme bei der Installation**

Neutralleiter erforderlich.

### **Fehlerbehebung**

Versuchen Sie im Falle eines Netzwerkfehlers die folgenden Schritte der Reihe nach:

- Starten Sie das Modem neu und warten Sie ein paar Minuten, bis alle Geräte verbunden sind

**ODER, sollte das Problem fortbestehen:**

- Entfernen Sie die Touch-Glasplatte und drücken Sie die Reset-Taste am Schalter

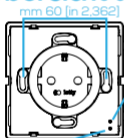
### **ODER, sollte das Problem fortbestehen:**

- Entfernen Sie das Glas und drücken Sie die AP-Taste am Gerät. Wiederholen Sie die Geräteregistrierung.

### **Gewährleistung**

Informationen zur Gewährleistung erhalten Sie unter [link.iotty.com/warranty](http://link.iotty.com/warranty)

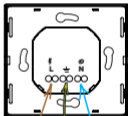
## **Übersicht über das Gerät**



mm 60 [in 2,362]

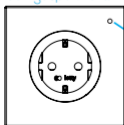
### **AP-Taste**

Macht das WLAN des Geräts wieder sichtbar. Nützlich für die Neuregistrierung des Geräts in der App, die Aktualisierung der Internet-Zugangsdaten oder das Ausschalten des WLAN des Geräts.



### **Reset-Taste**

Startet das Gerät neu. Alle Einstellungen bleiben gespeichert.



### **AN/AUS Schalter**

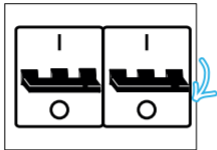
Zum einfachen Ein- und Ausschalten der Steckdose muss das angeschlossene Gerät nicht ausgesteckt werden.



Mindestabstand zwischen der Rückseite des iotty-Geräts und der Wand.

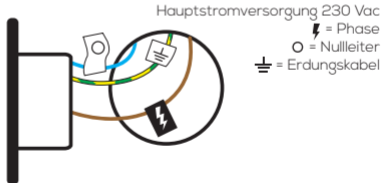
# Installationsanweisungen

# 1



Schalten Sie das Schütz der zu ersetzenden Steckdose aus.

# 2



Entfernen Sie die alte Steckdose und kennzeichnen Sie die Drähte. Denken Sie daran, dass Sie den Nulleiter benötigen, um Steckdose zu installieren.

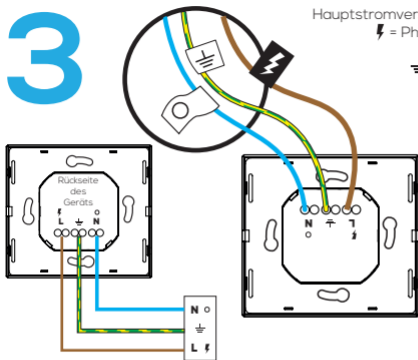
# 3

Hauptstromversorgung 230 Vac

⚡ = Phase oder Leitung

○ = Nullleiter

⏏ = Erdungskabel

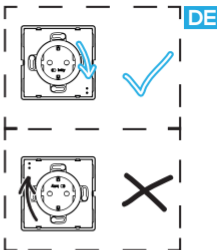
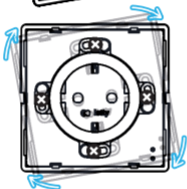
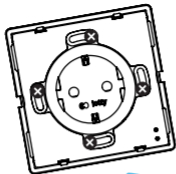


## Das iotty-Steckdose verdrahten

Führen Sie das Stromversorgungskabel in die Klemme L ein. Führen Sie den Draht des Nullleiters in die Klemme N ein. Führen Sie den Draht der Erdung in die Klemme  $\perp$  ein. Vergleichen Sie die Verdrahtung mit dem Schaltplan in der Abbildung, um zu prüfen, ob alles korrekt ist.



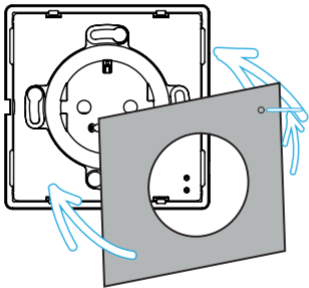
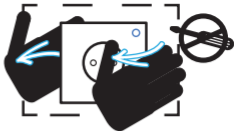
# 4



## Die iotty-Steckdose festschrauben

Drücken Sie alle Drähte in die Wandschalterdose (verwenden Sie dazu nicht die Rückseite des Schalters). Setzen Sie iotty-Steckdose in die Wandschalterdose ein und schrauben Sie sie fest. Positionieren Sie die Steckdose so, dass sich die AP- und Reset-Tasten rechts befinden.

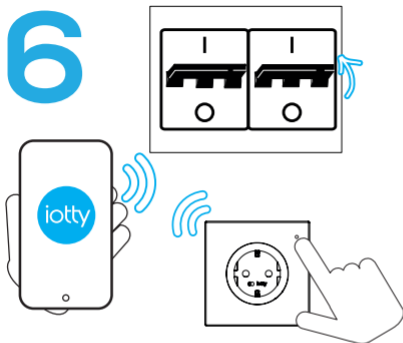
# 5



## Die Glasplatte anbringen

Setzen Sie das Glas so ein, dass sich der kleine Kreis oben befindet. Befestigen Sie das Glas an Ihrem iotty-Steckdose

# 6



App

DE



## Den Strom wieder einschalten und registriert das Gerät

Schalten Sie das Schütz der Steckdose ein. Überprüfen Sie, ob die Verdrahtung korrekt ausgeführt wurde, indem Sie ein elektrisches Gerät, z. B. ein Ladegerät, in die Steckdose stecken. Perfekt, jetzt ist die Installation erfolgreich abgeschlossen und Sie können mit der Registrierung des Geräts fortfahren.

iotty Geräte sind mit folgenden **Integrationen** kompatibel:



Wenn Sie weitere Informationen benötigen, können Sie uns unter [support@iotty.com](mailto:support@iotty.com) kontaktieren oder  besuchen Sie unseren FAQ-Bereich



## Données techniques

ODE PLUS Prise intelligente

**Modèle:** OSWDE

**ID:** OSW2DE

**Entrée:** 230 Vac

**Fréquence:** 50Hz

**Max 16 A**

**Température ambiante:** 25°C

**Température de fonctionnement:** de 0°C à 40°C

Fonctionne uniquement avec la bande **2.4GHz**  
**Wi-Fi**

**Gamme de fréquences:** 2412-2472MHz

**Puissance de sortie RF maximale du produit:**  
17.29 dBm

**Informations sur l'exposition aux RF:** Le niveau d'exposition maximale admissible (MPE) est calculé sur la base d'une distance de  $d = 20$  cm entre l'appareil et le corps

humain. Pour maintenir la conformité aux exigences d'exposition aux RF, une distance de séparation de 20 cm entre l'appareil et l'humain doit être maintenue.

## Notes Importantes

### Mesure de sécurité

Faites l'installation conformément à tous les normes nationales et locales.

Faites venir un électricien professionnel si vous n'êtes pas familier ou pas à l'aise avec les travaux électriques, ou si le câblage de votre boîtier électrique est différent des schémas.

Pour usage intérieur et endroit sec uniquement.

### Précaution d'installation

Fil neutre requis.

### Troubleshooting

En cas d'erreur réseau, essayez ces étapes dans l'ordre:

- Redémarrez votre routeur

**OU, if the problem persists,**

• Retirez la façade de verre et appuyez sur le bouton de réinitialisation de la prise

## **OU, if the problem persists,**

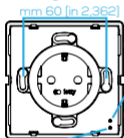
• Retirez la façade de verre et appuyez sur le bouton AP de la prise.

FR

## **Garantie**

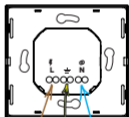
Pour des informations sur la garantie, allez sur [link.iotty.com/warranty](http://link.iotty.com/warranty)

## **Aperçu du dispositif**



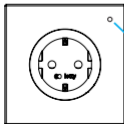
### **Bouton AP**

Rend la WiFi du dispositif à nouveau visible. Utile pour refaire l'enregistrement du dispositif sur l'Appli, mettre à jour les identifiants pour le réseau Internet ou éteindre la WiFi de la plaque.



### **Bouton de redémarrage**

Redémarrer le dispositif, tous les paramètres restent enregistrés.



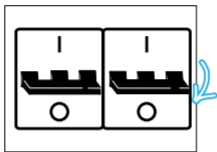
### **Bouton ON/OFF**

Pour allumer et éteindre facilement la prise de courant, pas besoin de débrancher l'appareil électroménager.



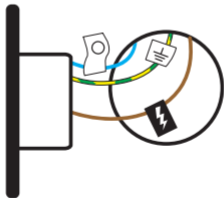
## Instructions de montage

1



Éteignez le contacteur de la prise que vous remplacez.

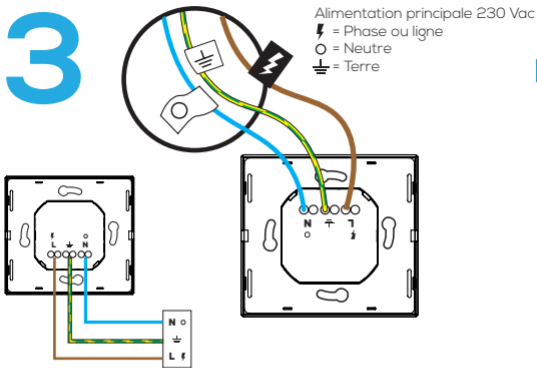
2



Retirez votre ancienne prise et étiquetez les câbles.



# 3

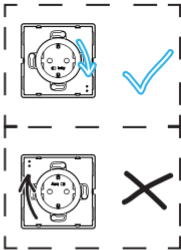
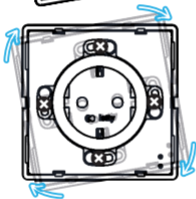
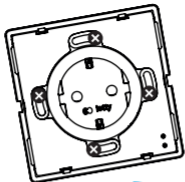


FR

## Câblez la plaque iotty

Insérez le câble du courant dans la borne L. Insérez le câble du neutre dans la borne N. Insérez le câble de la terre dans la borne  $\perp$ . Confrontez le câblage avec le schéma électrique de l'image pour vérifier que tout soit correct.

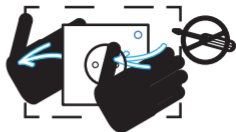
# 4



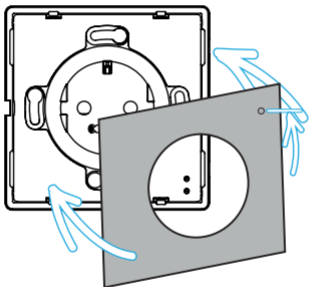
## Vissez la prise iotty

Poussez tous les câbles dans le boîtier mural (ne pas le faire avec l'arrière de la prise). Insérez la prise iotty dans le boîtier mural et vissez-le. Placez la prise de sorte que les boutons AP et reset se trouvent sur la droite.

# 5



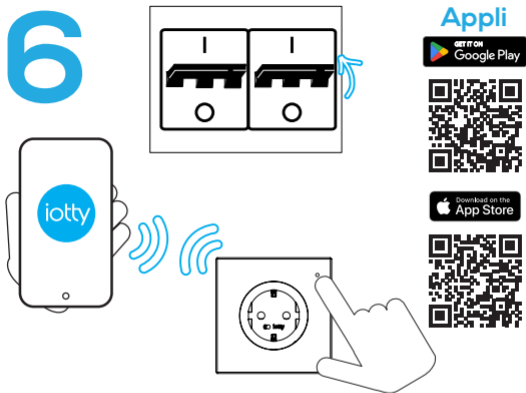
FR



## Fixez le verre

Placez le verre de sorte que le petit cercle soit positionné en haut.

# 6



## Rébranchez le courant et enregistrer le dispositif

Allumez le contacteur de la prise. Contrôlez que le câblage ait été correctement réalisé en introduisant un appareil électrique dans la prise, par exemple un chargeur. Parfait, l'installation a été réalisée avec succès et vous pouvez enregistrer le dispositif.

Les appareils iotty sont compatibles avec les **integrations** suivantes:

FR



Si vous avez besoin de plus d'informations, vous pouvez nous contacter à [support@iotty.com](mailto:support@iotty.com) ou visitez notre Section FAQ



## Technical specifications

ODE PLUS Smart Outlet

**Model:** OSWDE

**ID:** OSW2DE

**Input:** 230 Vac

**Frequency:** 50Hz

**Max 16 A** per RL

**Ambient temperature:** 25°C

**Operating temperature:** from 0°C to 40°C

Only works with **2.4GHz Wi-Fi band**

**Frequency range:** 2412-2472MHz

**Maximum RF output power of the product:**  
17.29 dBm

**RF exposure information:** The Maximum Permissible Exposure (MPE) level is calculated based on a distance of d=20 cm between the device and the human body. To maintain

compliance with the RF exposure requirement, a separation distance of 20 cm between the device and the human should be maintained.

## Important notes

### Safety Precaution

Incorrect installation is dangerous or illegal. Install in accordance with all national and local codes.

Hire a professional electrician if you are not familiar or not comfortable with electrical work, or if the wiring in your electrical box looks different from the pictures.

For indoor use and dry location only.

### Installation Precaution

Neutral wire required.

### Troubleshooting

In case of network error, try these steps in order:

- Restart the router and wait a few minutes to allow all devices to reconnect

#### **OR, if the problem persists,**

- Remove the faceplate and push the Reset button on the device

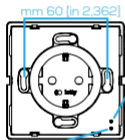
## OR, if the problem persists,

- Remove the faceplate and push the AP button on the device. Repeat device registration

## Warranty

For warranty information visit us at [link.iotty.com/warranty](http://link.iotty.com/warranty)

## Device overview

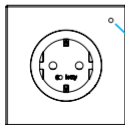
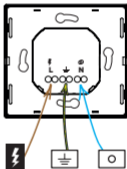


### AP button

It makes the iotty Wi-Fi visible again. Useful to re-register the device on the app, update the Wi-Fi credentials, or turn off the device Wi-Fi.

### Reset button

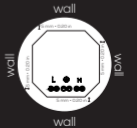
It restarts the device, all settings remain saved.



### ON-OFF switch

To easily switch on and off the power of the outlet no need of unplugging the household appliance.

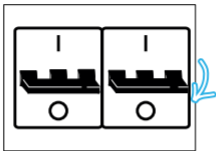
5 mm (0.20 in) minimal distance between the back of iotty device and the wall.





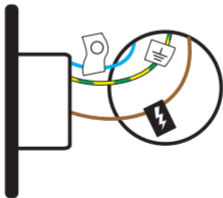
## Installation steps

# 1



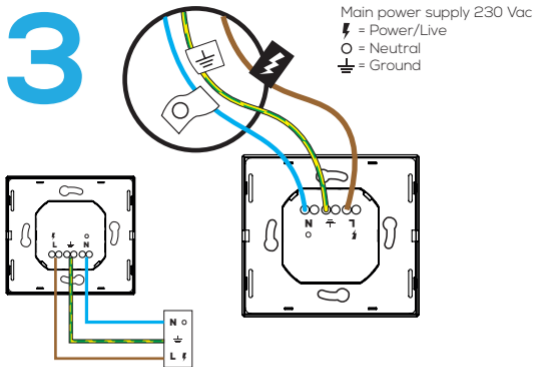
Turn off the power at the circuit breaker for the outlet you are replacing.

# 2



Remove your old outlet and label your wires. Remember that you must have neutral wire.

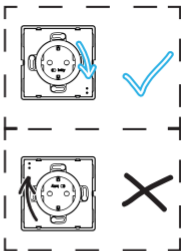
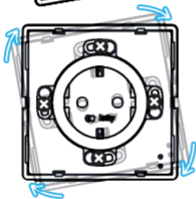
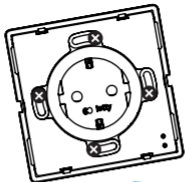
# 3



## Wire the iotty plate

Insert the power wire into terminal L. Insert the neutral wire into terminal N. Insert the ground wire into terminal  $\perp$ . Compare the wiring with the electrical scheme in the picture to be sure everything is in place.

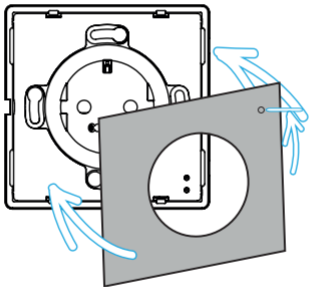
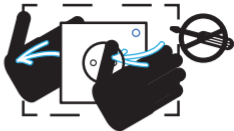
# 4



## Screw the iotty outlet in

Push all the wires back into the wall box (do not push the wires using the back of the outlet). Insert the device in the wall box and screw it in. Position the outlet so that the AP and reset buttons are located on the right.

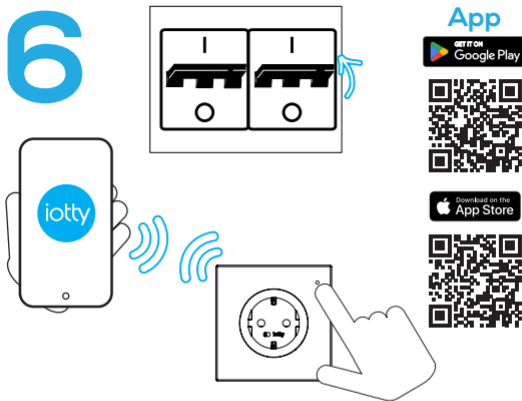
# 5



## Attach the glass faceplate

Attach the faceplate so that the little circle is located at the top.

# 6



## Turn on the power and register device

Turn on the power at the circuit breaker. Check if the wiring was made correctly by tapping on the glass to turn on and off the outlet. Now the installation is complete and you can proceed to register the device.

## iotty devices are compatible with the following integrations



If you need more information you can contact us at [support@iotty.com](mailto:support@iotty.com) or visit our FAQ section



## Especificaciones técnicas

ODE PLUS Enchufe Inteligente

**Modelo:** OSWDE

**ID:** OSW2DE

**Entrada:** 230 Vac

**Frecuencia:** 50Hz

**Máx 16 A**

**Temperatura ambiente:** 25°C

**Temperatura de funcionamiento:** de 0°C a 40°C

Solo funciona con **banda Wi-Fi de 2.4 GHz**

**Banda de frecuencia:** 2412-2472MHz

**Potencia máxima de salida de RF del producto:**  
17.29 dBm

**Información sobre la exposición a RF:** el nivel máximo de exposición permitido se calcula sobre la base de una distancia de 20 cm entre el dispositivo y el cuerpo humano. Para

garantizar el cumplimiento de la normativa sobre exposición a RF, debe mantenerse una distancia de 20 cm entre el dispositivo y el cuerpo humano.

## **Notas importantes** **Instrucciones de seguridad**

La instalación incorrecta puede llegar a ser peligrosa o, incluso, ilegal según qué caso. Instalar dentro del marco legal de todas las leyes nacionales y locales.

Contrata un electricista profesional si no estás familiarizado o no te sientes cómodo manejando instalaciones eléctricas; o, en caso de que tu instalación sea diferente a aquella mostrada en las instrucciones.

Para uso exclusivo dentro del hogar y en lugares poco húmedos.

## **Precauciones de Instalación**

Se requiere un cable neutro.

## **Resolución de problemas**

En caso de un error con la red, intenta realizar:

- Reinicie el router y espere unos minutos para permitir que todos los dispositivos se vuelvan a conectar.



## O, si el problema persiste,

- Retira el cristal y presiona el pulsador de Restablecimiento del dispositivo

## O, si el problema persiste,

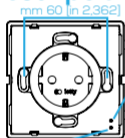
- Retira el cristal y presiona el pulsador AP del dispositivo. Repite el registro del dispositivo.

## Garantía

Para más información acerca de la garantía de este producto, consulte [link.iotty.com/warranty](http://link.iotty.com/warranty)

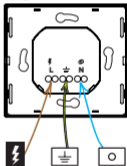
ES

## Descripción general del dispositivo



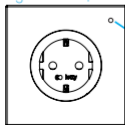
### Botón AP

Hace que iotty Wi-Fi sea de nuevo visible. Util para volver a registrar el dispositivo en la app, actualizar las credenciales de Wi-Fi o apagar la Wi-Fi del dispositivo.



## Botón de reinicio

Reinicia el dispositivo, todas las configuraciones permanecen guardadas



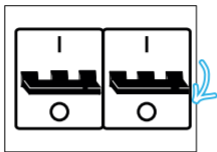
### Pulsador de encendido/apagado

Para encender y apagar fácilmente el enchufe, no es necesario desenchufar el aparato.



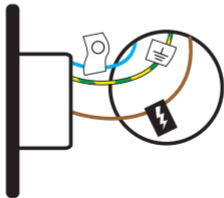
## Pasos para la instalación

1



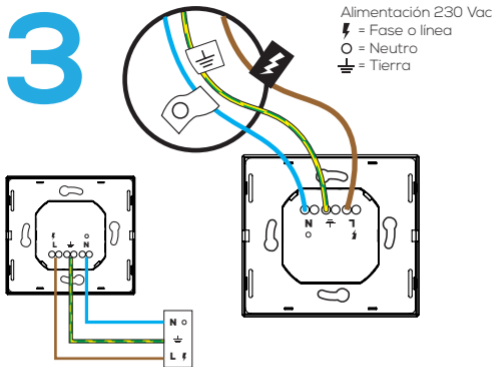
Apaga el contactor del enchufe que estás sustituyendo.

2



Retira el viejo enchufe y pon una etiqueta en los cables.

# 3

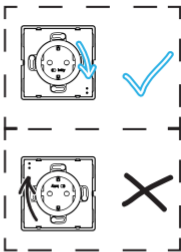
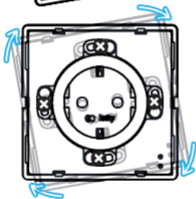
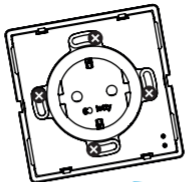


ES

## Realiza el cableado de la placa iotty

Inserta el cable de la corriente en el terminal L.  
Inserta el cable de neutro en el terminal N. Inserta el cable de tierra en el terminal  $\perp$ . Compara el cableado con el diagrama de cableado de la imagen para comprobar que todo es correcto.

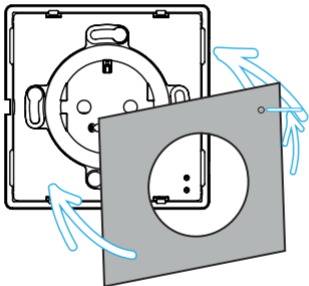
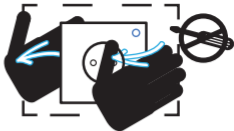
# 4



## Enrosca el enchufe iotty

Introduce todos los cables en la caja de pared (no lo hagas con la parte trasera del enchufe). Introduce el dispositivo en la caja de pared y atorníllalo. Coloca el enchufe de forma que los botones AP y de reinicio queden a la derecha.

# 5

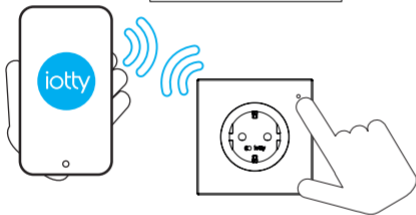
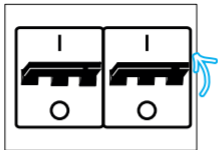


ES

## Coloca el cristal

Coloca el cristal de forma que el círculo pequeño se sitúe en la parte inferior. Fija el cristal.

# 6



## Aplicación



## Conectar la electricidad y registra el dispositivo

Enciende el contactor del enchufe. Comprueba si el cableado se ha realizado correctamente conectando un aparato eléctrico al enchufe, por ejemplo, un cargador. Perfecto, ahora la instalación se ha realizado correctamente, puedes proceder a registrar el dispositivo.

Los dispositivos iotty son compatibles con las siguientes **integraciones**



ES

Si necesitas más información, puedes ponerte en contacto con nosotros en [support@iotty.com](mailto:support@iotty.com) o visitar nuestra sección de preguntas frecuentes:



# iotty devices are compatible with the following integrations



If you need more information you can contact us at [support@iotty.com](mailto:support@iotty.com) or visit our FAQ section

