

**SMART PLUG B-TYPE**

EN INSTRUCTIONS
FR NOTICE
ES NOTA

somfy

Ref. 5168359A

somfy

SOMFY ACTIVITES SA
50 avenue du Nouveau Monde
74300 Cluses France
www.somfy.com

EN

1. Safety and liability**1.1. Liability**

Before installing and using this product, please read this guide carefully. This Somfy product must be installed by a home automation professional. Furthermore, the installer must comply with standards and legislation in the country in which the product is being installed and inform customers of the operating and maintenance conditions for the product. Any use outside the sphere of application defined by Somfy is forbidden. Doing so would void the warranty and release Somfy of all liability, as would any failure to comply with the instructions given herein. Never begin installing without first checking the compatibility of this product with the associated equipment and accessories.

1.2. Safety instructions

Do not use or install this product outdoors.

Keep the product out of the reach of children.

Do not knock or drop the product, expose it to flammable materials or sources of heat or moisture, or splash or immerse it.

2. Caution

For safety reasons, always switch off your device before connecting to this product.

The devices connected to the socket of this product must not exceed the output ratings of power, voltage, and frequency given in the technical data.

The AC outlet must be located near the device and easily accessible.

Do not connect any devices which are radiating heat and may cause ignition or burning of surrounding materials and prohibit to be remote controlled.

The radio range is limited by radio device control standards.

Do not disassemble or repair this product, it may lead to an electrical shock.

Make sure to use this product together with 15A circuit breaker in the upstream.

3. Product description

This product is a Smart Plug designed for use in home automation systems operated under Zigbee 3.0 protocols. It enables the control of your lighting and other home devices via your smartphone. It can also act as a Zigbee router to expand your Zigbee mesh network. This Smart Plug is compatible with the Somfy TaHoma® Switch.

| Technical data | |
|--|---------------------------|
| Input | 120V~ / 60Hz MAX 15A |
| Output | 120V~ / MAX 15A |
| Maximum load | 1800W |
| Frequency bands / maximum effective radiated power | 2.4G / 10dBm |
| Radio protocol / device type | Zigbee 3.0 / Router |
| Range in line-of-sight | > 40m, MAX 100m |
| Index protecting rate | IP20 |
| Operating temperature | 32°F - 104°F (0°C - 40°C) |

• Pair to TaHoma® Switch

On the TaHoma application home page, select and then choose Light and Plug .

Follow the instructions in the mobile application to complete the configurations.

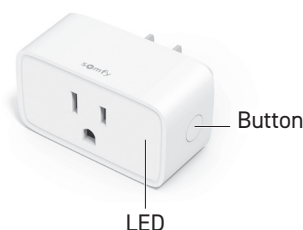
Tips: When initially setting up this Smart Plug, it is recommended to reset it first and then perform the set-up task within 15 feet (4.5 meters) of the Zigbee Router.

• Unpair / Reset to factory default

Press and hold the button on the right side of the Smart Plug for 5-10 seconds.

Hold the button until the LED becomes solid red.

Release the button to enter pairing mode and the LED is flashing orange and green alternately.



| Plug State | LED Status | Descriptions |
|------------|---|---|
| ON | Quick flashing orange and green alternately | The plug enters pairing mode and is ready to connect to the Zigbee network. |
| | Solid green for 3 seconds | The plug succeeds to connect to the Zigbee network. |
| | Solid red for 3 seconds | The plug fails to connect to the Zigbee network. |
| | Solid green | Output is enabled after pairing to the Zigbee network. |
| | OFF | The plug does not pair to any Zigbee networks. |
| OFF | OFF | The plug is powered off. |

FR

1. Sécurité et responsabilité**1.1. Responsabilité**

Avant de procéder à l'installation et à l'utilisation de ce produit, veuillez lire attentivement le présent mode d'emploi. Ce produit Somfy doit être installé par un professionnel de l'automatisation en environnement domestique. Par ailleurs, l'installateur doit assurer la conformité aux normes et réglementations en vigueur dans le pays d'installation du produit, et informer les clients des conditions d'utilisation et de maintenance du produit. Toute utilisation hors du champ d'application défini par Somfy est interdite. Cela annulerait la garantie et dégagerait Somfy de toute responsabilité, de même que le non-respect des instructions du présent mode d'emploi. Ne commencez en aucun cas l'installation sans avoir vérifié au préalable la compatibilité de ce produit avec les équipements et accessoires associés.

1.2. Consignes de sécurité

Ce produit ne doit pas être utilisé ou installé en extérieur.

Gardez ce produit hors de portée des enfants.

Veuillez à ce que le produit ne subisse pas de choc ou de chute, ne soit pas exposé à l'eau sous toutes ses formes (éclaboussures, immersion) ou à toute source d'humidité, de chaleur ou de matériaux inflammables.

2. Attention

Pour des raisons de sécurité, éteignez toujours votre appareil avant de le raccorder à ce produit.

Les appareils branchés sur la prise de ce produit ne doivent pas excéder les spécifications nominales de puissance, tension et fréquence telles qu'indiquées dans les données techniques.

La prise de courant doit être située à proximité de l'appareil et être facilement accessible.

Ne raccordez pas d'appareils qui émettent de la chaleur et sont susceptibles de brûler ou mettre le feu aux matériaux environnants ; évitez toute utilisation de dispositif de contrôle à distance.

La portée radio est limitée par les normes en matière de contrôle des appareils radio.

N'essayez pas de démonter ou réparer ce produit, vous risqueriez de vous électrocuter.

Ce produit doit impérativement être utilisé avec un disjoncteur de 15A en amont dans le circuit.

3. Description du produit

Ce produit est une prise intelligente conçue pour être utilisée dans les systèmes domotiques fonctionnant d'après les protocoles Zigbee 3.0. Il vous permet de contrôler votre éclairage et d'autres appareils domestiques via votre smartphone. Il peut également vous servir de routeur Zigbee pour étendre votre réseau maillé Zigbee. Cette prise intelligente est compatible avec le commutateur SOMFY TaHoma®.

• Jumelage avec le commutateur TaHoma®

Sur la page d'accueil de l'application TaHoma, sélectionnez puis choisissez Light and Plug .

Suivez les consignes de l'application mobile pour mener à bien les configurations.

Conseils : lors de la configuration initiale de cette prise intelligente, il est recommandé de la réinitialiser dans un premier temps, puis de la configurer à moins de 4,5 mètres du routeur Zigbee.

• Dissocier/réinitialiser aux réglages d'usine par défaut

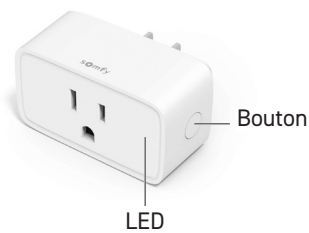
Appuyez sur le bouton situé sur le côté droit de la prise intelligente et gardez-le enfoncé pendant 5 à 10 secondes.

Maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce que la LED passe au rouge fixe.

Relâchez le bouton pour entrer en mode d'appairage ; la LED clignote alternativement en orange et en vert.

Données techniques

| | |
|---|---------------------------|
| Entrée | 120V~ / 60Hz MAX 15A |
| Sortie | 120V~ / MAX 15A |
| Charge maximale | 1800W |
| Bandes de fréquence / puissance rayonnée effective maximale | 2.4G / 10dBm |
| Protocole radio / type d'appareil | Zigbee 3.0 / Routeur |
| Portée en ligne de mire | > 40m, MAX 100m |
| Indice de protection | IP20 |
| Température de fonctionnement | 0°C - 40°C (32°F - 104°F) |



| État de la prise | État de la LED | Descriptions |
|------------------|--|--|
| Marche | Clignotement rapide orange et vert en alternance | La prise passe en mode d'appairage et est prête à se connecter au réseau Zigbee. |
| | Vert fixe pendant 3 secondes | La prise réussit à se connecter au réseau Zigbee. |
| | Rouge fixe pendant 3 secondes | La prise ne parvient pas à se connecter au réseau Zigbee. |
| | Vert fixe | La sortie est activée après la connexion au réseau Zigbee. |
| | Arrêt | La prise ne s'associe à aucun réseau Zigbee |
| Arrêt | Arrêt | La prise est éteinte. |

ES

1. Seguridad y responsabilidad

1.1. Responsabilidad

Antes de instalar y utilizar este producto, lea atentamente esta guía. Este producto Somfy debe ser instalado por un profesional de la automatización del hogar. Además, el instalador debe cumplir las normas y la legislación del país en el que se instala el producto e informar a sus clientes de las condiciones de funcionamiento y mantenimiento del producto. Debe entregarles esta guía. Cualquier uso fuera del ámbito de aplicación definido por Somfy está prohibido. Hacerlo anularía la garantía y liberaría a Somfy de toda responsabilidad, al igual que cualquier incumplimiento de las instrucciones dadas en este documento. No comience nunca la instalación sin haber comprobado antes la compatibilidad de este producto con los equipos y accesorios asociados.

1.2. Medidas de seguridad

No utilice ni instale este producto en el exterior.

Mantener el producto fuera del alcance de los niños.

No golpee ni deje caer el producto, no lo exponga a materiales inflamables o fuentes de calor o humedad, ni lo salpique o sumerja.

2. Atención

Por razones de seguridad, apague siempre su dispositivo antes de conectarlo a este producto.

Los dispositivos conectados a la toma de corriente de este producto no deben superar los valores nominales de potencia, tensión y frecuencia indicados en los datos técnicos.

La toma de corriente de CA debe estar situada cerca del aparato y ser fácilmente accesible.

No conecte ningún dispositivo que irradie calor y pueda provocar la ignición o la combustión de los materiales circundantes y prohíba que se controle a distancia.

El alcance de la radio está limitado por las normas de control de los dispositivos de radio.

No desmonte ni repare este producto, ya que puede provocar una descarga eléctrica.

Utilice este producto junto con un disyuntor de 15A corriente arriba.

3. Descripción del producto

Este producto es un enchufe inteligente diseñado para su uso en sistemas de automatización del hogar que funcionan con protocolos Zigbee 3.0. Permite controlar la iluminación y otros dispositivos del hogar a través del smartphone. También puede actuar como un router Zigbee para ampliar su red de malla Zigbee. Este enchufe inteligente es compatible con el interruptor SOMFY TaHoma®.

• Emparejar con el interruptor de TaHoma®

En la página de inicio de la aplicación TaHoma, seleccione  y, a continuación, elija la pestaña de configuración .

Pulse y la aplicación le pedirá que seleccione el tipo de dispositivo.

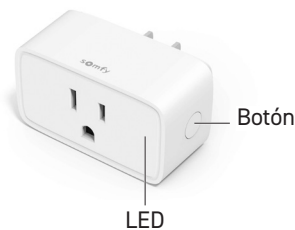
Consejos: al configurar inicialmente este enchufe inteligente, se recomienda reiniciarlo primero y luego realizar la tarea de configuración a menos de 15 pies (4,5 metros) del router Zigbee.

• Desemparejar / Restablecer los valores de fábrica

Mantenga pulsado el botón del lado derecho del enchufe inteligente durante 5-10 segundos.

Mantenga el botón hasta que el LED se ilumine en rojo fijo.

Suete el botón para entrar en el modo de emparejamiento y el LED parpadea en naranja y verde alternativamente.



| Estado del enchufe | Estado del LED | Descripciones |
|--------------------|--|---|
| Encendido | Parpadeo rápido en naranja y verde alternado | El enchufe entra en el modo de emparejamiento y está listo para conectarse a la red Zigbee. |
| | Verde fijo por 3 segundos | El enchufe consigue conectarse a la red Zigbee. |
| | Rojo fijo por 3 segundos | El enchufe no se conecta a la red Zigbee. |
| | Verde fijo | La salida se activa tras el emparejamiento con la red Zigbee. |
| | Apagado | El enchufe no se empareja con ninguna red Zigbee. |
| Apagado | Apagado | El enchufe está apagado. |

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
2. L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

This equipment complies with ISED RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and any part of your body.

Pour se conformer aux exigences de conformité CNR 102 RF exposition, une distance de séparation d'au moins 20 cm doit être maintenue entre l'antenne de cet appareil et toutes les personnes.

CAN ICES-003(B) / NMB-003(B)

FCC Supplier's Declaration of Conformity

Product Name: Smart Plug B-Type

Model Number: 1871217A, 1871217B, 1871217C

Suppliers Name: Somfy Systems Inc.

Suppliers Address (USA): 121 Herrod Blvd, Dayton, NJ 08810, United States of America

Suppliers Website: <https://www.somfysystems.com/en-us/contact-us>

FCC RF Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20cm between the radiator and any part of your body.

FCC Compliance Statement:

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Caution: The user is cautioned that changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Copyright © 2023. SOMFY ACTIVITÉS SA, Société Anonyme, capital 35.000.000 Euros, RCS Annecy 303.970.230 - 03/2023 All rights reserved. Images non contractually binding.