

Catalog Number(s) • Numéro(s) de Catalogue • Les Numéros de Catalogue : WZ3RL10

Country of Origin: Made in China • Pays d'origine: Fabriqué en Chine • País de origen: Hecho en China



WZ3RL10
Smart Switch Zigbee 3.0

FCC COMPLIANCE — Contains FCC ID: 2AU5D982057 IC: 25764-982057 HVIN: 982057

CAUTION: Changes or modifications not expressly approved could void your authority to use this equipment. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation 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.
To comply with FCC and other RF exposure requirements, please maintain a distance of 10mm between the charger and your body when in use.
INDUSTRY CANADA – This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

MISE EN GARDE : Les changements ou les modifications qui ne sont pas expressément approuvés pourraient annuler votre autorisation d'utiliser ce matériel. Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie 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, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.
Afin de se conformer à la FCC et aux autres exigences visant l'exposition aux radiofréquences, conserver une distance de 10 mm entre le chargeur et votre corps pendant l'utilisation.

PRECAUCIÓN: Los cambios o modificaciones que no sean expresamente aprobados podrían anular su autoridad para usar este equipo. Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Operación bajo las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no debe provocar interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso interferencia que pueda provocar una operación no deseada.
A fin de cumplir con la FCC y otros requisitos de exposición a frecuencia de radio, mantenga una distancia de 10 mm entre el cargador y su cuerpo cuando esté en uso.

BEFORE YOU START

Review this guide in its entirety. Consult an electrician with any questions or if you are unsure of your abilities.

Warning: Incorrect installation could result in death, serious injury, and/or damage to your home or devices.

Caution: To reduce the risk of injury and/or overheating and damage to other equipment:

- For dry, indoor use only.
- Do not use to power medical equipment – not suitable as a disconnecting means.
- Do not use with loads exceeding the device load rating.
- Connect the smart switch to a 120 VAC, 60 Hz power source ONLY.
- Always use copper wire to install the smart switch & follow all applicable local & national electrical codes.

WHAT YOU NEED

Required:

- Phillips-head screwdriver
- Flat blade screwdriver

You May Also Need:

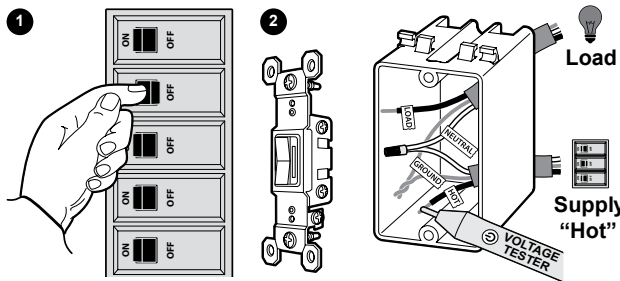
Voltage tester, pliers, wire cutter, wire stripper, electrical tape, flashlight, wiring leads (included), and wire nuts (included).

INSTALLATION & SETUP

1. Turn off power to device at circuit breaker

Flip existing light switch multiple times to confirm power is off.

NOTE: Ensure power is off to all devices in electrical box.



2. Remove existing device

Check for the following wires:

- HOT or LINE:** Receives power from the circuit box. Referred to as "hot" for the purpose of this guide. Do not touch or let "hot" wire contact other wires.
- LOAD:** Directs power to your light(s).
- NEUTRAL:** Creates a path to return current to the power source when the device is off. Required for your switch installation.
- GROUND:** Provides a safe path for electricity in the even of a short circuit.

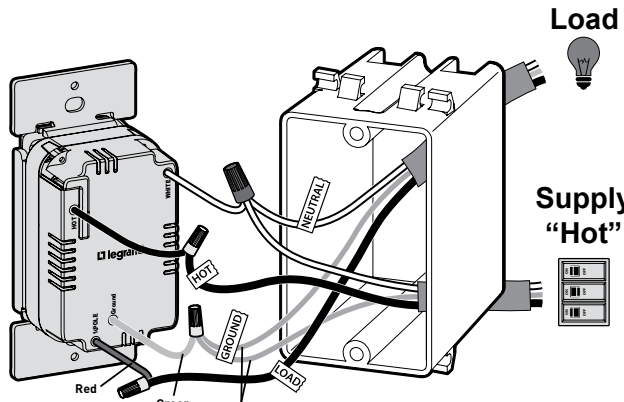
3. Wire Smart Switch

Use the wire nuts provided to secure the wires together.

- Connect the WHITE neutral wire on the switch to the neutral wires in the box, using the red wire nut.
- Connect the LOAD wire on the switch to the load wire(s) in the box.
- Connect the HOT wire on the switch to the hot wire(s) in the box.
- Connect the GREEN ground wire on the switch to the ground wire(s) in the box.
- If the light is controlled with the only switch, use a wire nut to cap the YELLOW traveller wire on the device and proceed to step 4.

4. Secure Smart Switch

- Fold the wires into electrical box, taking care not to pinch a wire.
- Use included screws to secure smart switch to electrical box. Do not fully tighten the screws.

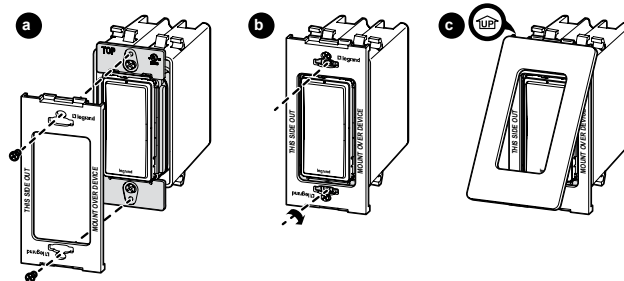


5. Test The Smart Switch

NOTE: See getting to know your switch section for feature details.

Turn the power back on at the circuit breaker, press switch to turn light on/off.

This device is designed to work with a Zigbee hub. Press the EZ button, the LED indicator will blink magenta to indicate commissioning mode. Follow the instructions from your hub to commission the device. If the switch is enrolled successfully, the LED will stop blinking.



TROUBLESHOOTING TIP: If the device is not powering check wiring to determine if you have reversed the "HOT" and "LOAD" wiring.

6. Attach Wall Plate

- Use the sub-plate screws (provided) to secure the sub-plate to the smart switch.
- Tighten device screws to secure smart switch to the electrical box.
- Angle the UP end of the wall plate over the top edge of the sub-plate. Push the screwless wall plate down and in until it "snaps" into place over the sub-plate.

NOTE: To remove the wall plate, place the tip of a flat blade screwdriver into the slot under the wall plate and twist gently.

7. Set Up Your System

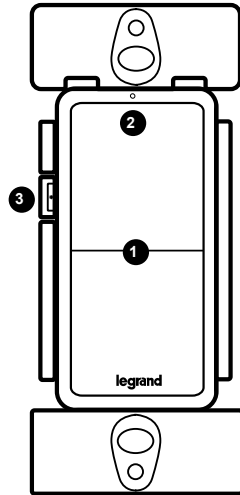
For more information on this product please see this link, or scan the QR code.

<https://www.legrand.us/radiant/products/smart-lighting/wz3rl10wh.aspx>



GETTING TO KNOW YOUR SWITCH

Item	Name	Description
1	Paddle Switch	Press the top of the paddle to turn light on and the bottom of paddle to turn light off.
2	LED Locator Light	Indicates the current state of device. Refer to "LED Locator Light Explanations" for detail.
3	EZ Button	Used to start commissioning.



LED Locator Light Explanations

State of Light	Explanation
Solid White	Lit when load is off.
Solid Red	Factory reset, not in network.
Blinking Magenta	Device is attempting to connect to the network on all channels except 26.
Solid Magenta	Device in network, temporarily open.

Reset To Factory Default

Deleting a device from the app will reset it to factory defaults.

To manually reset the device to factory defaults press and hold the EZ button for 10 seconds until you see the LED blink red then release. The LED will change to solid red when the reset is complete.

SPECIFICATIONS

Deleting a device from the app will reset it to factory defaults. To manually reset the switch to factory defaults press and hold the Off (-) button for 10 seconds until you see the LED blink then release. The device will reset in about 20 seconds after release.

Load	Rating
Resistive	120 VAC, 60 Hz, 15 A
Incandescent/Halogen	1800 W
Ballast	15 A standard/electronic
Motor	1/2 HP

Legrand reserves the right to change specifications without notice.

INSTRUCTIONS EN FRANÇAIS

AVANT DE COMMENCER

Passer l'ensemble de ce guide en revue. En cas de question ou d'incertitude concernant vos capacités, consulter un électricien.

Mise en garde : Une installation inappropriée pourrait entraîner la mort, des blessures graves et (ou) des dommages à votre domicile ou à vos dispositifs.

Attention : Pour réduire le risque de blessures et (ou) de surchauffe et de dommage à d'autre matériel :

Caution: To reduce the risk of injury and/or overheating and damage to other equipment:

- Pour usage intérieur dans un endroit sec seulement.
- Ne pas utiliser pour alimenter du matériel médical; ne convient pas comme moyen de débranchement.
- Ne pas utiliser avec des charges dépassant la capacité de charge du dispositif.
- Connecter l'interrupteur intelligent UNIQUEMENT dans une source d'alimentation de 120 V c. a., 60 Hz.
- Toujours utiliser un fil de cuivre pour installer l'interrupteur intelligent et respecter tous les codes de l'électricité locaux et nationaux applicables..

CE DONT VOUS AVEZ BESOIN

Obligatoire :

- Tournevis cruciforme
- Tournevis à tête plater

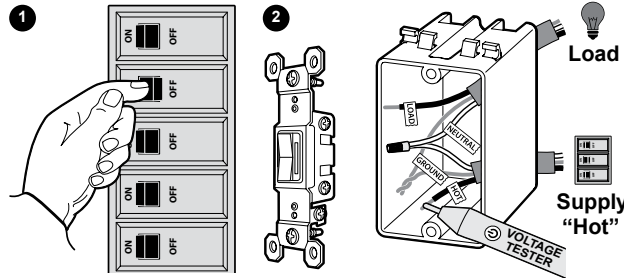
Autres éléments pouvant être requis :

Testeur de tension, pinces, pince coupe-fils, pince à dénuder, ruban isolant, lampe de poche, fils de connexion (inclus) et connecteurs de fils (inclus)

INSTALLATION ET CONFIGURATION

1. Mettre le dispositif hors tension au disjoncteur et appuyer plusieurs fois sur l'interrupteur actuel pour confirmer que le courant est coupé.

REMARQUE : S'assurer que tous les dispositifs du boîtier électrique sont hors tension.



2. Retirer le dispositif actuel

Vérifier les fils suivants :

- FIL CHARGÉ ou FIL DE LIGNE :** Reçoit le courant du boîtier de circuits électriques. Appelé fil « chargé » aux fins du présent guide. Ne pas toucher aux fils « chargés » ni les laisser entrer en contact avec d'autres fils.
- FIL DE CHARGE :** Dirige le courant vers la ou les lumière(s).
- FIL NEUTRE :** Crée un chemin pour renvoyer le courant à la source d'alimentation lorsque le dispositif est hors tension. Requis pour l'installation de votre interrupteur.
- Mise à la terre :** Fournit un chemin sécuritaire à l'électricité en cas de court-circuit.

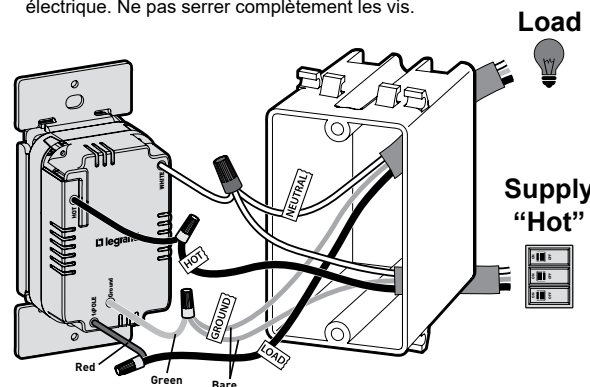
3. Relier les fils de l'interrupteur intelligent

Utiliser les connecteurs de fils fournis pour fixer les fils ensemble.

- Connect the WHITE neutral wire on the switch to the neutral wires in the box, using the red wire nut.
- Connect the LOAD wire on the switch to the load wire(s) in the box.
- Connect the HOT wire on the switch to the hot wire(s) in the box.
- Connect the GREEN ground wire on the switch to the ground wire(s) in the box.
- If the light is controlled with the only switch, use a wire nut to cap the YELLOW traveller wire on the device and proceed to step 4.

4. Fixer l'interrupteur intelligent

- Plier les fils dans le boîtier électrique en prenant soin de ne pas les pincer.
- Utiliser les vis fournies pour fixer l'interrupteur intelligent au boîtier électrique. Ne pas serrer complètement les vis.



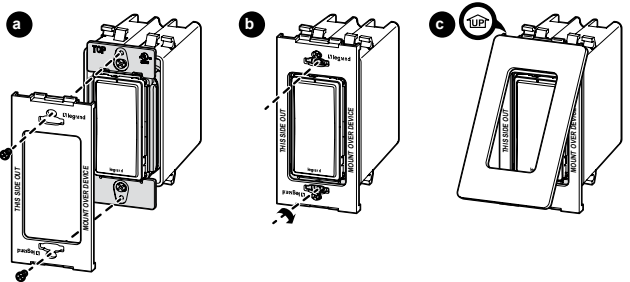
INSTRUCTIONS EN FRANÇAIS

5. Mettre l'interrupteur intelligent à l'essai

REMARQUE : Consulter la section « apprendre à connaître votre interrupteur » pour plus de détails sur les caractéristiques.

Rétablir le courant au disjoncteur et appuyer sur l'interrupteur pour allumer/éteindre la lumière.

Ce dispositif est conçu pour fonctionner avec un module Zigbee. Appuyer sur le bouton EZ; le voyant DEL clignotera en magenta indiquant le mode de mise en service. Suivre les directives sur votre module pour mettre le dispositif en service. Si l'interrupteur est bien enregistré, le voyant DEL arrêtera de clignoter.



CONSEIL DE DÉPANNAGE : Si le courant n'est pas rétabli dans le dispositif, vérifier le câblage pour s'assurer que les fils « CHARGÉS » et de « CHARGE » n'ont pas été inversés.

6. Fixer la plaque murale

- Utiliser les vis de la sous-plaque (fournies) pour fixer la sous-plaque à l'interrupteur intelligent.
- Serrer les vis fournies avec le dispositif pour bien fixer l'interrupteur intelligent au boîtier électrique.
- Placer l'extrémité supérieure (UP) de la plaque murale en angle sur le bord supérieur de la sous-plaque. Abaisser la plaque murale sans vis

INSTRUCCIONES EN ESPAÑOL

ANTES DE COMENZAR

Revise esta guía completamente. Consulte con un electricista si tiene dudas o no está seguro de sus capacidades..

Advertencia: Una instalación incorrecta podría provocar la muerte, lesiones graves o daños a su hogar o dispositivos.

Precaución: Para reducir el riesgo de lesiones o sobrecalentamiento y daños a otro equipo:

- Solo para uso en interiores secos.
- No lo utilice para alimentar equipos médicos; no es adecuado como medio de desconexión.
- No lo use con cargas que excedan la capacidad de carga del dispositivo.
- Conecte el interruptor inteligente a una fuente de alimentación de 120 VCA, 60 Hz SOLAMENTE.
- Utilice siempre cable de cobre para instalar el interruptor inteligente y siga todos los códigos eléctricos locales y nacionales que corresponda.

QUÉ NECESITA

Se requiere:

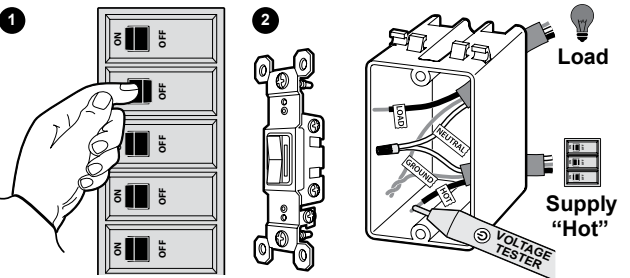
- Destornillador Phillips
- Destornillador de punta plana

También podría necesitar:

Tester de voltaje, alicates, cortacables, pelacables, cinta aislante, linterna, cables de conexión (incluidos) y tuercas de cable (incluidas).

INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN

1. Apague la alimentación del dispositivo en el disyuntor, mueva varias veces el interruptor de luz existente para confirmar que la alimentación está apagada.



NOTA: asegúrese de que todos los dispositivos estén apagados en la caja eléctrica.

2. Retire el dispositivo existente

Verifique los siguientes cables:

- VIVO o LÍNEA:** Recibe energía de la caja de circuitos. Se denomina "vivo" en esta guía. No toque ni permita que el cable "caliente" entre en contacto con otros cables.
- CARGA:** Dirige la energía a sus luces.
- NEUTRO:** Crea una ruta para devolver la corriente a la fuente de alimentación cuando el dispositivo está apagado. Requerido para la instalación de su interruptor.
- Tierra:** Proporciona un camino seguro para la electricidad en caso de un cortocircuito.

3. Cablee el interruptor inteligente

Use las tuercas de cable proporcionadas para asegurar los cables en conjunto.

- Conecte el cable neutro BLANCO en el interruptor a los cables neutros en la caja, utilizando la tuerca del cable rojo.
- Conecte el cable de CARGA en el interruptor a los cables de carga en la caja.
- Conecte el cable VIVO en el interruptor a los cables vivos en la caja.
- Conecte el cable de tierra VERDE en el interruptor a los cables de tierra en la caja.
- Si la luz se controla con un solo interruptor, use una tuerca de cable para tapar el cable viajero amarillo en el dispositivo y continúe con el paso 4.

LIMITED TWO YEAR WARRANTY

Legrand will remedy any defect in workmanship or material in Legrand products which may develop under proper and normal use within two years from date of purchase by a consumer:

(1) by repair or replacement, or, at Legrand's option, (2) by return of an amount equal to consumer's purchase price. Such remedy is IN LIEU OF ANY AND ALL EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Such remedy by Legrand does not include or cover cost of labor for removal or reinstallation of the product. ALL OTHER FURTHER ELEMENTS OF DAMAGE (INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES) FOR BREACH OF ANY AND ALL EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE EXCLUDED HEREBY. (Some states do not allow disclaimers or exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above disclaimer and limitation or exclusion may not apply to you.) ANY IMPLIED WARRANTIES INCLUDING WHERE REQUIRED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE SHALL BE LIMITED TO THE TWO YEAR PERIOD SET FORTH ABOVE. (Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you.)

To ensure safety, all repairs to Legrand products must be made by Legrand, or under its specific direction. Procedure to obtain performance of any warranty obligation is as follows: (1) Contact Legrand, Syracuse, New York 13221, for instructions concerning return or repair; (2) return the product to Legrand, postage paid, with your name and address and a written description of the installation or use of the Legrand product, and the observed defects or failure to operate, or other claimed basis for dissatisfaction. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.

jusqu'à ce qu'elle « s'enclenche » en place sur la sous-plaque.

REMARQUE : Pour retirer la plaque murale, placer la pointe d'un tournevis à tête plate dans la fente située sous la plaque murale et la faire tourner doucement.

7. Configurer votre système

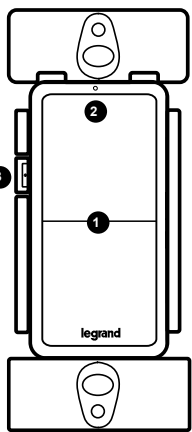
Pour obtenir plus de renseignements sur ce produit, consulter le lien suivant ou balayer le code QR.

<https://www.legrand.us/radiant/products/smart-lighting/wz3r10wh.aspx>



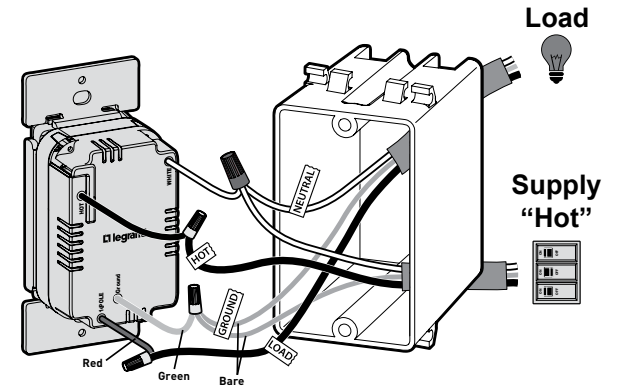
APPRENDRE À CONNAÎTRE SON INTERRUPTEUR

Article	Nom	Description
1	Interrupteur à palette	Appuyer sur le haut de la palette pour allumer la lumière et sur le bas pour l'éteindre.
2	Voyant DEL	Indique l'état actuel du dispositif. Se reporter à la section « Explications du voyant DEL » pour plus de détails.
3	Bouton EZ	Utilisé pour démarrer la mise en service.



4. Asegure el interruptor inteligente

- Doble los cables en la caja eléctrica, teniendo cuidado de no pellizcar alguno.
- Use los tornillos incluidos para asegurar el interruptor inteligente a la caja eléctrica. No apriete completamente los tornillos.

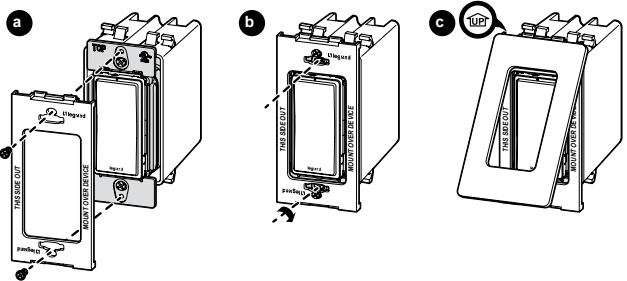


5. Pruebe el interruptor inteligente

NOTA: consulte la sección Conozca su interruptor para obtener detalles sobre las funciones.

Vuelva a encender el disyuntor, presione el interruptor para encender/apagar la luz.

Este dispositivo está diseñado para funcionar con un concentrador Zigbee. Presione el botón EZ, el indicador LED parpadeará en color magenta para indicar el modo de puesta en marcha. Siga las instrucciones del concentrador para poner en marcha el dispositivo. Si el interruptor se registra correctamente, el LED dejará de parpadear.



CONSEJO PARA SOLUCIONAR PROBLEMAS: Si el dispositivo no se está cargando, verifique el cableado para determinar si ha invertido el cableado "VIVO" y "CARGA".

6. Instale la placa de pared

- Use los tornillos de la subplaca (provistos) para asegurar la subplaca al interruptor inteligente.
- Apriete los tornillos del dispositivo para fijar el interruptor inteligente a la caja eléctrica.
- Incline el extremo ARRIBA de la placa de pared sobre el borde superior de la subplaca.

Empuje la placa de pared sin tornillos hacia abajo y adentro hasta que encaje en su lugar sobre la subplaca.

NOTA: para quitar la placa de pared, coloque la punta de un destornillador de punta plana en la ranura debajo de la placa de pared y gire suavemente.

7. Configure el sistema

Para obtener más información sobre este producto, consulte este enlace o escanee el código QR.

<https://www.legrand.us/radiant/products/smart-lighting/wz3r10wh.aspx>



Explications du voyant DEL

État du voyant	Explication
Blanc fixe	Allumé lorsque la charge est éteinte.
Rouge fixe	Réinitialisation des paramètres d'usine, pas dans le réseau.
Magenta clignotant	Le dispositif tente de se connecter au réseau sur tous les canaux sauf sur le canal 26.
Magenta fixe	Dispositif dans le réseau, allumé temporairement.

Réinitialisation pour rétablir les paramètres par défaut établis en usine

La suppression d'un dispositif de l'application entraînera une réinitialisation pour rétablir les paramètres par défaut établis en usine.

Pour réinitialiser manuellement le dispositif afin de rétablir les paramètres par défaut établis en usine, appuyer sur le bouton EZ et le maintenir enfoncé pendant 10 secondes jusqu'à ce que le voyant DEL clignote, puis le relâcher. Le voyant DEL deviendra rouge fixe lorsque la réinitialisation sera terminée.

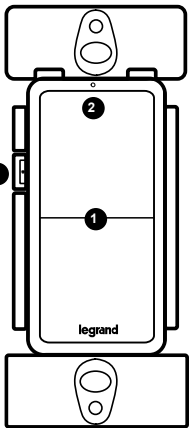
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

La suppression d'un dispositif de l'application entraînera une réinitialisation pour rétablir les paramètres par défaut établis en usine. Pour réinitialiser manuellement l'interrupteur afin de rétablir les paramètres par défaut établis en usine, appuyer sur le bouton d'arrêt (-) et le maintenir enfoncé pendant 10 secondes jusqu'à ce que le voyant DEL clignote, puis le relâcher. Le dispositif se réinitialisera dans les 20 secondes suivant le relâchement du bouton.

Charge	Valeur nominale
Résistif	120 V c. a, 60 Hz, 15 A

CONOZCA SU INTERRUPTOR

Artículo	Nombre	Descripción
1	Interruptor de paleta	Presione la parte superior de la paleta para encender la luz y la parte inferior para apagarla.
2	Luz de localización LED	Indica el estado actual del dispositivo. Para obtener más detalles, consulte "Explicaciones de la luz de localización LED".
3	Botón EZ	Se utiliza para comenzar la puesta en marcha.



Explicaciones de la luz de localización LED

Estado de la luz	Explicación
Blanco fijo	Encendido cuando la carga está apagada.
Rojo fijo	Restablecimiento de fábrica, no en red.
Magenta par-padeante	El dispositivo está intentando conectarse a la red en todos los canales, excepto el 26.
Magenta fijo	Dispositivo en red, abierto temporalmente.

Restablecer a la configuración de fábrica

Eliminar un dispositivo de la aplicación lo restablecerá a la configuración de fábrica.

Para restablecer manualmente el dispositivo a la configuración predeterminada de fábrica, mantenga presionado el botón EZ durante 10 segundos hasta que vea que el LED parpadea en rojo y luego suelte. El LED cambiará a rojo fijo cuando se complete el restablecimiento.

ESPECIFICACIONES

Eliminar un dispositivo de la aplicación lo restablecerá a la configuración de fábrica. Para restablecer manualmente el interruptor a la configuración predeterminada de fábrica, mantenga presionado el botón Apagado (-) durante 10 segundos hasta que vea que el LED parpadea y luego suelte. El dispositivo se reiniciará aproximadamente 20 segundos después.

Carga	Clasificación
Resistivo	120 VCA, 60 Hz, 15 A
Incandescente/Halógeno	1800 W
Balasto	115 A estándar/electrónico
Motor	1/2 HP

Legrand se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso..

For covering patents, see www.legrand.us/patents
Pour couvrir les brevets, voir www.legrand.us/patents
Para cubrir las patentes, véase www.legrand.us/patents

Zigbee 3.0



No: 341278 4/20

© Copyright 2020 Legrand All Rights Reserved.
© Copyright 2020 Tous droits réservés Legrand.
© Copyright 2020 Legrand Todos los derechos reservados.

Questions? We're here to help.
Phone: 1-877-833-3303 8:00 a.m. to 8:00 p.m. EST (M-F)
Email: smartlighting@legrand.us
Chat: <https://www.legrand.us/radiant/smart-lighting.aspx>
(Click on the chat icon to open a dialogue box)

Para consultar las patentes, visite www.legrand.us/patents
¿Tiene preguntas? Estamos aquí para ayudar.
Teléfono: 1-877-833-3303 de 8:00 a.m. a 8:00 p.m. EST (MF)
Correo electrónico: smartlighting@legrand.us
Chat: <https://www.legrand.us/radiant/smart-lighting.aspx>
(Haga clic en el icono de chat para abrir un cuadro de diálogo)

Pour voir les brevets qui couvrent le produit, consulter le site www.legrand.us/patents
Vous avez des questions? Nous sommes là pour vous aider.
Téléphone : 1 877 833-3303 de 8 h à 20 h (HNE) (lundi au vendredi)
Courriel : smartlighting@legrand.us
Clavardage : <https://www.legrand.us/radiant/smart-lighting.aspx>
(Cliquez sur l'icône de clavardage pour ouvrir une boîte de dialogue)



800.223.4185
1.877.BY.LEGRAND
www.legrand.us
www.legrand.ca