This device complies with Part 15 of the FCC and Industry Canada license-exempt RSS standards. Operation is subject to the following two conditions:

(2) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. FCC NOTE: The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to

operate the equipment. 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 quarantee 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 to which the

Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Important note: To comply with the FCC RF exposure compliance requirements, no change to the antenna or the device is permitted. Any change to the antenna or the device could result in the device exceeding the RF exposure requirements and void user's authority to operate the device.

Cet appareil est conforme au paragraphe 15 des normes FCC et au CNR pour les appareils exempts de licence d'Industrie Canada. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes : 1) cet appareil ne doit pas occasionner de brouillage préjudiciable et 2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, notamment les interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement non désiré. NOTE DE LA FCC: Le fabricant n'est pas responsable des interférences sur les fréquences radioélectriques ou télévisuelles pouvant être causées par des modifications non autorisées de ce matériel. De telles modifications peuvent annuler le droit de l'utilisateur à utiliser cet appareil. REMARQUE: Cet appareil a été testé et certifié conforme aux limites relatives aux appareils numériques de catégorie B définies dans le paragraphe 15 des normes FCC. Ces limites ont été définies afin de fournir une protection raisonnable contre le brouillage préjudiciable en milieu résidentiel. Cet appareil produit, utilise et peut émettre des ondes de fréquence radio et s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer un brouillage préjudiciable aux communications radio. Il n'existe toutefois aucune garantie que des interférences ne se produiront pas au sein d'une installation donnée. Si cet appareil occasion un brouillage préjudiciable à la réception radiophonique ou télévisuelle, il suffit d'allumer et d'éteindre l'appareil pour déterminer sa responsabilité. Nous encourageons l'utilisateur à essaye de corriger ces interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
 Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.

- Brancher l'appareil à une prise secteur différente de celle du récepteur
- Consulter le revendeur ou un technicien spécialisé en postes radio ou téléviseurs. Remarque importante : Pour se conformer aux exigences de conformité de la FCC concernant l'exposition aux RF, aucune modification apportée à l'antenne ou au dispositif n'est autorisée. Toute modification apportée à l'antenne ou au dispositif pourrait faire en sorte que le dispositif dépasse les exigences d'exposition aux RF et pourrait annuler le droit de l'utilisateur à utiliser ce dispositif.

Este dispositivo cumple con las Especificaciones del apartado 15 de las normas de la FCC y con las

especificaciones de las normas radioeléctricas (RSS) del Ministerio de Industria de Canadá aplicables a aparatos exentos de licencia. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones (1) este dispositivo no debe provocar interferencia periudicial, v (2) este dispositivo debe acepta toda interferencia que reciba, incluso la que pudiera causar un funcionamiento no deseado NOTA DE LA FCC: El fabricante no se hace responsable de ninguna interferencia de radio o TV ocasionada por modificaciones no autorizadas efectuadas a este equipo. Dichas modificaciones podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo. NOTA: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para aparatos digitales de Clase B, de conformidad con el apartado 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proveer protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencias y, si no se instala y usa según las instrucciones, puede provocar interferencia perjudicial a las radiocomunicaciones. No obstante, no hay garantías de que no ocurrirá interferencia en una instalación en particular. Si este equipo provoca interferencia perjudicial a la recepción de malio a televición la que que de determinar en control de descripción de malio a televición la que que de determinar en control de descripción de malio a televición la que que de determinar en control de descripción de malio a televición la que que de determinar en control de descripción de malio a televición la que que de determinar en control de descripción de malio a televición la que que de determinar en control de descripción de malio a televición de malio a non garantas se que no commitme trein del radio in televisión, lo que puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se recomienda que el usuario intente corregir la interferencia por medio de la implementación de una o más de las siguientes medidas:

— Reorientar o reubicar la antena receptora.

- Incrementar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente de un circuito diferente del circuito al que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico con experiencia en radio/televisión para solicitar asistencia.

Nota importante: Para cumplir con los requisitos de cumplimiento de exposición de radiofrecuencia de la FCC, no se permiten cambios a la antena o el dispositivo. Cualquier cambio a la antena o dispositivo podría hacer que el dispositivo supere los requerimientos de exposición de radiofrecuencia y anular la autoridad del usuario para operar el dispositivo.

Responsible Party - US Contact Information | Parte responsable - Información de contacto de los Estados Unidos | Partie responsable - Coordonnées des États-Unis FCC — U2ZZW3010 | IC: 6924A-ZW3010

Jasco Products Company | Model: ZW3010/46203 10 E. Memorial Rd., Oklahoma City, OK 73114 | 1-800-654-8483 CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

All brand names shown are trademarks of their respective owners.

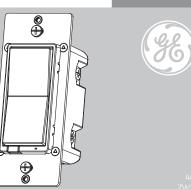
Tous les noms de marque illustrés sont des marques

de commerce de leurs propriétaires respectifs. Todas las marcas que aparecen aquí son marcas

MADE IN CHINA/FABRIQUÉ EN CHINE/HECHO EN CHINA GE IS A TRADEMARK OF GENERAL ELECTRIC COMPANY AND IS UNDER LICENSE BY JASCO PRODUCTS COMPANY LLC, 10 E. MEMORIAL RD., OKLAHOMA CITY, OK 73114.

©JASCO 2019 | 46203 | ZW3010 | 03/15/19 v1





READ IT OR WATCH IT

In-Wall Smart Dimmer Montage mural intelligent Gradateur Interruptor de pared reductor de **luz inteligente**

Convert any smart control* to a multi-location switch *For a list of compatible devices, visit ezzwave.com



To purchase an add-on switch or for more details, visit ezaddonswitch.com.

Multiple Paddle

Colors Available ezzwave.com/paddlecolors



Purchase additional items at EZzwave.com or visit your local retailer.





DO NOT RETURN THIS PRODUCT TO THE STORE **NE RETOURNEZ PAS CE PRODUIT AU MAGASIN NO DEVUELVA ESTE** PRODUCTO A LA TIENDA

If you have any problems or questions, contact our U.S.-based Consumer Care at 1-800-654-8483, option 1, Monday-Friday, 7AM-8PM CST,

For the most up-to-date product support, accessories, electronic (PDF)

format manuals and more, visit www.byjasco.com/support. • No user serviceable parts in this unit.

service à la clientèle aux États-Unis au 1-800-654-8483, option 1, du lundi au vendredi, de 7 h à 20 h (HNC). Pour le soutien relatif aux produits le plus à jour, les accessoires, les manuels en format électronique (PDF) et plus encore, visitez le site www.byjasco.com/support

Si vous avez des problèmes ou des questions, veuillez communiquer avec notre

 Aucune des pièces de ce dispositif ne peut être réparée par l'utilisateur. Si tiene problemas o dudas, comuníquese con nuestro Centro de

atención al cliente con sede en EE. UU. al 1-800-654-8483, opción 1 de lunes a viernes, de 7 a.m. a 8 p.m., hora estándar del centro (CST)

Para recibir el soporte técnico más actualizado sobre productos, accesorios, manuales en formato digital (PDF), entre otros, visite www.byjasco.com/support.

• Esta unidad no contiene piezas que el usuario pueda reparar.

WARNING

RISK OF FIRE RISK OF ELECTRICAL SHOCK

CONTROLLING APPLIANCES

CONTROLLING APPLIANCES
CAUTION. TO REDUCE THE RISK OF OVERHEATING
AND POSSIBLE DAMAGE TO OTHER EQUIPMENT, DO
NOT INSTALL TO CONTROL A RECEPTACLE, A MOTOROPERATED APPLIANCE, A FLUORESCENT LIGHTING
FIXTURE OR A TRANSFORMER-SUPPLIED APPLIANCE.

• ONLY USE TO CONTROL INCANDESCENT OR DIMMABLE CFL/LED BULBS

 DO NOT EXCEED RATINGS • DO NOT USE TO CONTROL ANY DEVICE WHERE UNINTENDED OPERATION COULD CAUSE UNSAFE

CONDITIONS (HEAT LAMP SUN LAMP ETC.) FOR INDOOR USE ONLY

AVERTISSEMENT

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE RISQUE DE BRÛLURES

COMMANDE DES APPAREILS ATTENTION: POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE SURCHAUFFE ET DE DOMMAGES POSSIBLES À D'AUTRES APPAREILS. NE PAS INSTALLER POUR COMMANDER UN APPAREIL ACTIONNÉ PAR MOTEUF UN APPAREIL D'ÉCLAIRAGE ELUORESCENT OU UN APPAREIL ALIMENTÉ PAR LIN TRANSFORMATEUR UTILISER SEULEMENT POUR COMMANDER

LES AMPOULES À DEL ET FLUOCOMPACTES À

INCANDESCENCE OU À INTENSITÉ RÉGLABLE

• NE PAS DÉPASSER LES CARACTÉRISTIQUES NOMINALES

 NE PAS UTILISER POUR COMMANDER DES APPAREILS POUR LESQUELS UN FONCTIONNEMENT IMPREVU POURRITE ENTRAINER DES CONDITIONS DANGEREUSES (LAMPE À RAYONS INFRAROUGES, LAMPE SOLAIRE, ETC.) POUR UTILISATION INTÉRIEURE UNIQUEMENT

ADVERTENCIA

RIESGO DE INCENDIO RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA RIESGO DE QUEMADURAS

CONTROL DE EQUIPOS ELECTRODOMÉSTICOS

CONTROL DE EQUIPOS ELECTRODOMESTICOS PRECAUCIÓN: A FIN DE DISIMINUIR EL RIESGO DE RECALENTAMIENTO Y DE POSIBLES DAÑOS EN LOS DEMÁS EQUIPOS, NO INSTALAR PARA CONTROLAR APARATOS QUE FUNCIONAN A MOTOR, ARTEFACTOS DE ILUMINACIÓN DE LUZ FLUORESCENTE O APARATOS ALIMENTADOS CON TRANSFORMADORES.

USAR EXCLUSIVAMENTE PARA CONTROLAR BOMBILLAS CFL/LED INCANDESCENTES O ATENUABLES NO SUPERE LOS VALORES NOMINALES ELÉCTRICOS

• NO USAR PARA CONTROLAR DISPOSITIVOS NOT FOR USE WITH MEDICAL OR

LIFE-SUPPORT EQUIPMENT
Z-WAVE ENABLED DEVICES SHOULD NEVER BE USED
TO SUPPLY POWER TO, OR CONTROL THE ON/OFF
STATUS OF MEDICAL OR LIFE-SUPPORT EQUIPMENT.

NE PAS UTILISER AVEC UN ÉQUIPEMENT MÉDICAL OU DE SURVIE

MEDICAL OU DE SURVIE LES DISPOSITIFS COMPATIBLES AVEC LA TECHNOLOGIE Z-WAVE NE DEVRAIENT JAMAIS ÊTRE UTILISÉS POUR ALIMENTER OU COMMANDER, LA MISE EN MARCHE OU 'ARRÊT DE L'ÉOLIPEMENT MÉDICAL OLI DE SURVIE

SE PROHÍBE SU EMPLEO EN EQUIPO MÉDICO O FOLIIPO PARA FL MANTENIMIENTO DE LAS FUNCIONES VITALES

E LAS PUNCIONES VITALES OS DISPOSITIVOS Z-WAVE NUNCA SE DEBEN USAR ARA SUMINISTRAR ENERGÍA ELÉCTRICA AL EQUIPO 1ÉDICO O AL EOUIPO PARA EL MANTENIMIENTO DE UNCIONES VITALES, NI PARA CONTROLAR EL ESTADO DE ENCENDIDO O APAGADO DE DICHOS FOLIPOS

Jasco Products Company warrants this product to be free from manufacturing defects for two years from the original date of consumer purchase. This warranty is limited to the repair or replacement of this product only and does not extend to consequential or incidental damage to other products that may be used with this product. This warranty is in lieu of all other warranties, expressed or implied. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or permit the exclusion o limitation of incidental or consequential damage, so the above limitations may not apply to you. This warranty gives you specific rights, and you may also have other rights which vary from state to state Please contact our U.S.-based Consumer Care at 1-800-654-8483 (option 1) between 7AM – 8PM CST or www.byjasco.com if the unit should prove defective within the warranty period.

Jasco Products Company garantit que ce produit est exempt de tout défaut de fabrication pour une période de deux ans à compter de la date de l'achat original par l'acheteur. Cette garantie se limite exclusivement à la réparation ou au remplacement de ce produit et n'est pas applicable aux dommages indirects ou accessoires survenus sur d'autres produits utilisés avec ce produit. Cette garantie se substitue à toute autre garantie expresse ou implicite. Certains États ne permettent pas de restrictions quant à la durée d'une garantie implicite ou permettent l'exclusion ou la limitation de dommages indirects et accessoires; il se peut, par conséquent, que cette garantie ne s'applique pas dans votre cas. Cette garantie vous confère des droits juridiques précis; vous pouvez jouir d'autres droits qui peuvent varier d'un État à l'autre. Veuillez communiquer avec notre service à la clientèle aux États-Unis au 1-800-654-8483 (option 1) entre 7 h et 20 h (heure normale du Centre) ou par l'intermédiaire de notre site web www.byjasco.com si l'appareil s'avère défaillant au cours de la période de garantie.

GARANTÍA

Jasco Products Company garantiza que este producto está libre de defectos de fabricación durante un periodo de dos años a partir de la fecha original de compra por parte del consumidor. Esta garantía se límita a la reparación o sustitución de este producto solamente y no se extiende a daños derivados o accidentales causados a otros productos que se usen con esta unidad. Esa garantía remplaza a todas las demás garantías expresas o implicitas. Algunos estados no autorizan limitaciones en cuanto a la duración de una garantía implícita ni permiten la exclusión o limitación por daños accidentales o derivados; por lo tanto, puede que las anteriores limitaciones no apliquer en su caso. Esta garantía le da a usted derechos específicos, y otros que usted puede tener y que varían según el estado en el que usted reside. Si la unidad resultare defectuosa dentro del periodo de garantía. Por favor, comuníquese con nuestro Centro de atención al cliente con sede en EE, UU, al 1-800-654-8483 (opción 1) entre 7 y 20 h, Hora del Centro, o a través de nuestro sitio de internet www

Jasco Products Company LLC, Building B 10 E. Memorial Rd. Oklahoma City, OK 73114.

SPECIFICATIONS

Power: 120VAC, 60Hz

Signal (Frequency): 908.4/916MHz

Maximum Loads: 600W, 2-gang 500W or 3-gang 400W incandescent, 300W Dimmable CFL/LED

Ronge: Up to 150ft, line of sight between the wireless controller and the closest Z-Wave receiver module. Operating Temperature Ronge: 32-104° F (0-40° C) Type 1 enclosure, independently mounted (vertical position only), operating control: type 1.c action, pollution

degree (2), impulse voltage (2500V), software class A

Specifications subject to change without notice due to continuing product improvement

SPÉCIFICATIONS

ZW3010 Tension: 120VCA. 60Hz

Signal (fréquence): 908.4/916MHz

Sagrain requerice: 3000/326 mile.

Charges maximales: 600W, 2 compartiments 500W 3 compartiments 400W lampes à incandescent 3000W ampoules à DEL et fluocompactes à intensité réglable

Portée : Distance à vue entre la télécommande et le module de réception Z-Wave le plus proche allant jusqu'à

Plage de températures de fonctionnement : de 32 à 104° F (de 0 à 40° C)

Boîtier de type 1, monté indépendamment (position verticale seulement), intervention de type 1.c commande de fonctionnement, degré de pollution (2), tension de choc de (2500 V), logiciel de classe A

Utilisation intérieure uniquement En raison d'améliorations continues du produit, les spécifications peuvent faire l'objet de changements

Alimentación: 120VCA, 60Hz

ESPECIFICACIONES

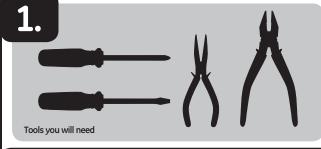
Señal (frecuencia): 908.4/916MHz Cargas máximas: 600W, Caja para 2 conexiones 500W, Caja para 3 conexiones 400W sólo las lámparas

Alcance: Hasta 150 pies (45.7m) en línea de visión directa entre el control remoto inglámbrico y el módulo

Rango de temperatura de funcionamiento: 32-104° F (0-40° C)

Recinto de tipo 1, independientemente montado (solo en posición vertical), control de operación: acción tipo 1.c, grado de contaminación (2), voltaje de impulso (2500V), software de clase A

Especificaciones sujetas a cambio sin aviso debido a continuas mejoras del producto

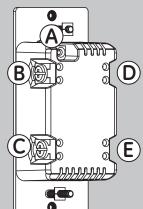


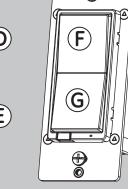
The fixture controlled by the Z-Wave In-Wall Smart Dimmer must not exceed 600W (incandescent); 300W dimmable CFL/LED. The dimmer is designed only for use with permanently installed fixtures.

Getting to know your new Z-Wave device

- Turn ON/OFF and adjust dim levels manually or remotely via the Z-Wave controller • Can be added in multiple groups and scenes
- May be used in single-pole installation or with up to four GE-Branded
- Add-on Switches in 3-way or 4-way wiring configurations • Compatible with all incandescent and most dimmable CFL/LED bulbs Auto line/load detection
- Interchangeable paddle switch white & light almond paddle in package • Uses a standard, decorative-style wallplate for single-gang installations
- (wallplate not included)
- Blue LED indicates switch location in a dark room Z-Wave certified for simple pairing and integrated home automation
- Screw terminal installation requires wiring connections for line (hot), load, neutral and ground. Traveler wire required for 3-way or 4-way installation
- This Z-Wave device has advanced features that allow you to customize your experience. These features can only be adjusted by a Z-Wave enabled controller that supports the Z-Wave configuration command class. For a complete list of adjustable configurations, visit www.ezzwave.com/config







- A. Ground (Green/Bare)
- B. Line or Load (Black) C. Line or Load (Black)
- D. Traveler (Red/Other) E. Neutral (White)
- **©**
- F. **Top rocker** Press & release to turn dimmer ON, press & hold increases brightness
- G. Bottom rocker Press & release to turn dimmer OFF,

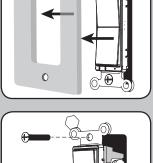
press & hold to dim

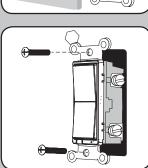


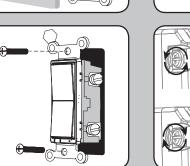
Adding your device to a Z-Wave network

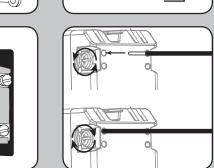
- 1. Follow the instructions for your Z-Wave certified controller to add a device to the Z-Wave network.
- 2. Once the controller is ready to add your device, press and release the top or bottom of the wireless smart dimmer (rocker).

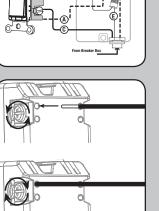
Now you have complete control to turn your fixture ON/OFF according to groups, scenes, schedules and interactive automations programmed by your controller. If your Z-Wave certified controller features remote access, you can control your fixture from your mobile devices.

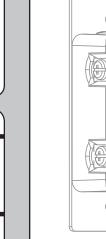


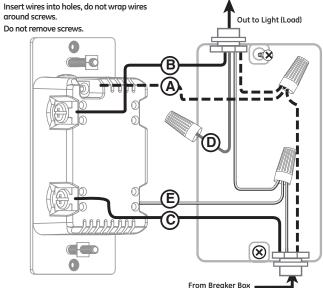


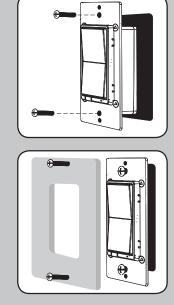












WARNING — SHOCK HAZARD

Turn OFF the power to the branch circuit for the switch and lighting fixture at the service panel. All wiring connections must be made with the POWER OFF to avoid personal injury and/or damage to the switch.This device is intended for installation in accordance with the National Electric Code and local regulations in the United States or the Canadian Electrical Code and local regulations in Canada. If you are unsure or uncomfortable about performing this installation consult a qualified electrician

Multi-switch wiring

Single-switch wiring Before installation, you may wish to change the paddle color to match

2. Remove wallplate.

OR

IMPORTANT! Verify power is OFF to switch box before continuing.

For 3-way installations, please refer to GE-branded Add-on Switch manual

your wallplate or decor. Please proceed to section 5. 1. Shut off power to the circuit at circuit breaker or fuse box

There are up to five screw terminals on the switch: these are marked:

B. LINE OR LOAD — Black (connected to power or lighting)

C. LINE OR LOAD — Black (connected to power or lighting)

3. Remove the switch mounting screws.

4. Carefully remove the switch from the switch box. DO NOT disconnect the wires.

To remove and reset the device

1. Follow the instructions for your Z-Wave certified controller

2. Once the controller is ready to remove your device, press and

1. Quickly press ON (top) button three times, then immediately

press the OFF (Bottom) button three times. The LED will

flash ON/OFF five times when completed successfully.

Note: This should only be used if your network's primary

release the top or bottom of the wireless smart dimmer (rocker).

to remove a device from the Z-Wave network.

To return your switch to factory defaults

controller is missing or otherwise inoperable.

Wire strip length

D. TRAVELER — Red/Other (only in 3-way installations)

- For attachment using the enclosure's holes, strip insulation 5/8in. (16mm).
- 2. Connect the black wire from the light to either LINE/LOAD terminal.
- 4. Connect the white wire to the NEUTRAL terminal (use a jumper wire if needed).
- insulated if the dimmer is being installed in a 2-way system (one switch & one load). 5. Insert dimmer into the switch box being careful not to pinch or crush wires. 6. Dimmer must be independently mounted (vertical position only).
- Match these screw terminals to the wires connected to the existing switch. $5. \ \ \, \text{Disconnect the wires from the existing switch. Label wires according to the previous}$

IMPORTANT! This switch is rated for and intended to only be used with copper wire. Wire gauge requirements

Observe important wiring information

E. NEUTRAL - White

Use 14AWG or larger wires suitable for at least 80° C for supplying line (hot), load, neutral, ground

For attachment to screw terminals, strip insulation 1in. (25mm).

UL specifies the tightening torque for the screws is 14Kgf-cm (12lbf-in). 1. Connect the green or bare copper ground wire to the GROUND terminal

3. Connect the black wire from the electrical service panel (hot) to either LINE/LOAD terminal.

Note: The traveler terminal is only used for 3-way or 4-way wiring and should remain

- 7. Secure the dimmer to the box using the supplied screws. 8. Mount the wallplate. 9. Reapply power to the circuit at fuse box or circuit breaker and test the system.
- **Basic operation** The connected light can be turned ON/OFF and adjust dim levels in two ways: $1. \ \ \text{Manually from the front panel of the dimmer.}$

2. Remotely with a Z-Wave controller

The front panel rocker dimmer allows the user to turn ON/OFF the connected fixture.

Cycle LED light

3. LED is always OFF

To change color of the paddle

- 1. To turn the connected fixture ON, press and release the top of the rocker. 2. To turn the connected fixture OFF, press and release the bottom of the rocker.
- Adjust dim levels 1. To increase brightness, press and hold the top of the rocker. 2. To decrease brightness, press and hold the bottom of the rocker.
- The LED below the dimmer acts as a guide light or status indicator. How to cycle through options: Press up three times and down once quickly.
- 1. LED is ON when the load is off (guide light in the dark) (default) 2. LED is ON when the load is ON (indicates the dimmer is ON)
- 4. LED is always ON (illuminates dimmer in the dark
- This step is optional. Before installation, you may want to change the color of the paddle to match your wallplate or décor. 1. Lift the air gap tab at the base of the paddle.
- 2. Push side tabs in on one side and then the other to release paddle. Lift the cover up and off. 3. Simply put the new paddle onto the switch

by inserting the air gap and side tabs and snapping securely into place. Once this step has been completed,

The GE-branded Add-on Switch is required for multi-switch 3-way or 4-way installations. Connecting the traveler terminal of this switch to a standard, non-GE-branded switch will cause damage or result in improper function. If this switch is a

part of a 3-way or 4-way multi-switch installation, do not connect the traveler wire or apply power until GE-branded

Add-on Switches are correctly installed

For more information on 3-way or 4-way installations, view the manual or quick-start auide with the GE-branded Add-on Switch.



Q



Z-WAVE INTEROPERABILITY

This product can be added and operated in any Z-Wave network with other Z-Wave certified devices from other manufacturers and/or other applications. All non-battery operated nodes within the network will act as repeaters regardless of vendor to increase reliability of the network.



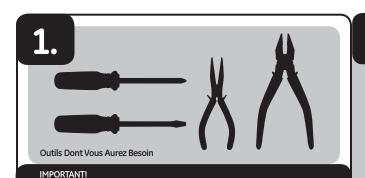
please return to section 3.

- This device supports Association Command Class (3 Groups) • Association Group 1 supports Lifeline, Multi-level Switch report
- Association Group 2 supports Basic Set and is controlled with the local load • Association Group 3 supports Basic Set and is controlled by double pressing the
- Each Association Group supports 5 total nodes

 ${\tt NOTE:} \ \textit{Actual performance of any CFL or LED will vary from bulb type to bulb type and among}$ different manufacturers. It is important to note only bulbs designed as dimmable should be used on a dimmer. To find out if your bulb is dimmable, please check the package, the bulb itself or call the bulb manufacturer directly.
For a complete list of recommended CFL/LED bulbs for this and other Z-Wave products from

Jasco, please vist www.ezzwave.com

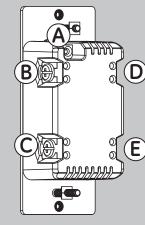




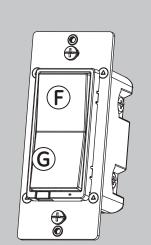
Le luminaire commandé par le gradateur à montage mural Z-Wave ne doit pas dépasser une résistance de 600W (lampe à incandescence), ampoules à DEL et fluocompactes de 300W à intensité réglable. Le gradateur est conçu pour être utilisé uniquement avec des appareils d'éclairage installés de façon permanente

Familiarisez-vous Avec l'utilisation de Votre Nouveau Dispositif Z-Wave Mise en marche ou arrêt et ajustement de la luminosité manuellement

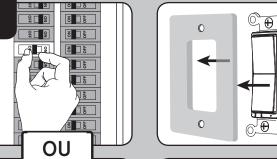
- ou à distance au moyen de la télécommande Z-Wave
- Peut être inclus dans de nombreux groupes et de nombreuses scènes • Peut être utilisé en installation unipolaire ou avec un ou quatre interrupteurs supplémentaires GE dans des configurations de câblage à trois ou quatre voies
- Compatible avec toutes les lampes incandescentes et la plupart
- des ampoules à DEL et fluocompactes à intensité réglable Ligne automatique/détection de charge
- Palette d'interrupteur interchangeable le dispositif est livré
- avec une palette blanche et une palette amande pâle Se fixe sur une plaque murale décorative de taille standard pour des
- installations à compartiment unique (plaque murale non incluse) La DEL bleue indique l'emplacement de l'interrupteur dans une pièce sombre
- Le Z-Wave est certifié pour un appairage simple et une domotique intégrée Borne à vis – Nécessite des raccordements de câblage pour le fil sous
- tension, le fil à la charge, le fil neutre et le fil de mise à la terre. Un fil pendentif est requis pour une installation à trois ou quatre voies, eutro) y Ground (tierra). Se requiere un cable puente para instalaciones de 3 ó 4 vías
- Cet appareil Z-Wave possède des fonctions avancées qui vous permettent de personnaliser votre expérience. Ces fonctions ne peuvent être réglées que par une télécommande compatible avec la technologie Z-Wave qui prend en charge la classe de commandes de configuration Z-Wave – pour accéder à une liste complète de configurations, visitez le site suivant www.ezzwave.com/config

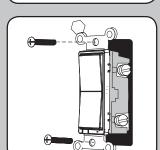


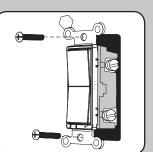
- A. Terre (Ground) (Fil vert/Fil nu) B. Ligne ou Charge
- (Load) (Fil noir) C. Ligne ou Charge
- D. Pendentif (Traveler) (Fil
- E. Neutre (Neutral) (Fil blanc)

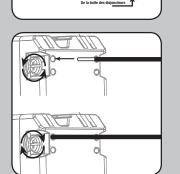


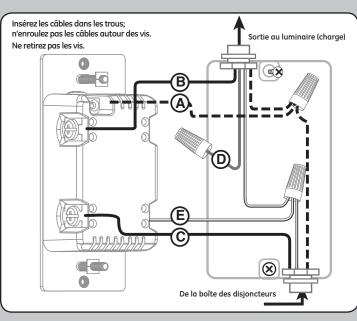
- Partie supérieure de l'interrupteur basculant — Appuyez et relâchez pour allumer; appuyez et maintenez enfoncée pour augmenter la luminosité.
- G. Partie inférieure de l'interrupteur **basculant** — Appuyez et relâchez pour éteindre; appuyez et maintenez enfoncée pour diminuer la luminosité

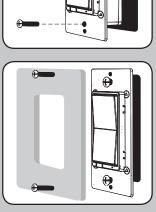












AVERTISSEMENT — RISQUE D'ÉLECTROCUTION

d'éclairage sur le panneau de branchement. Toutes les connexions de câblage doivent être effectuées HORS TENSION pour éviter de vous blesser ou d'endommager l'interrupteur. Ce dispositif est prévu pour une installation conforme au Code national de l'électricité et aux règlements locaux des États-Unis ou au Code canadien de l'électricité et aux règlements locaux du Canada. Si vous n'êtes pas certain de la façon d'effectuer cette installation ou si vous ne vous sentez pas à l'aise pour l'accomplir, veuillez consulter un électricien qualifié

Câblage des installations multi-interrupteurs

- Avant de commencer, vous pourriez vouloir changer la couleur de la palette pour l'harmoniser à votre plaque murale ou à la décoration. Veuillez passer à la section 5.
- 1. Coupez l'alimentation au disjoncteur ou à la boîte à fusibles.

- Retirez avec soin l'interrupteur de la boîte de jonction. NE débranchez PAS les fils.
- Il y a cinq bornes à vis sur l'interrupteur. Celles-ci sont indiquées.
 A. TERRE (GROUND) Fil vert/Fil nu
- B. LIGNE OU CHARGE (LINE or LOAD) Fil noir (relié à l'alimentation ou à l'éclairage)
 C. LIGNE OU CHARGE (LINE or LOAD) Fil noir (relié à l'alimentation ou à l'éclairage)
- D. PENDENTIF (TRAVELER) Fil rouge ou d'une autre couleur (uniquement pour les installations
- à trois voies)

 E. NEUTRE (NEUTRAL) Fil blanc
- Pour les installations à trois voies, veuillez consulter le manuel complémentaire.
- IMPORTANT! Avant de poursuivre, assurez-vous que l'alimentation est COUPÉE à la boîte de jonction.
- 3. Retirez les vis de montage de l'interrupteur.

Faites correspondre ces bornes à vis avec les fils reliés à l'interrupteur existant. 6. Retirez les fils de l'interrupteur existant. Prenez soin de marquer les fils selon leurs raccordements antérieurs aux bornes

Notez les renseignements importants relatifs au câblage IMPORTANT! Cet interrupteur est conçu pour et doit être utilisi uniquement avec du fil en cuivre.

Exigences en matière de calibre de fil Utilisez des fils de calibre 14AWG ou de calibre supérieur, adaptés à des températures d'au moins 80° C, pour les raccordements du fil sous tension, du

fil à la charge, du fil neutre, du fil de mise à la terre et du fil pendentif.

Longueur de fil à dénuder : Pour les fixations aux bornes à vis : Dénudez l'isolant sur 1 po (25mm).

- $2. \ \ \ Pour les fixations utilisant les orifices du boîtier : Dénudez l'isolant sur 5/8 po (16mm).$
- UL précise que le couple de serrage des vis est de 14 kgf/cm (12 lbf/po). 3. Raccordez le fil noir de l'appareil d'éclairage à la borne marquée secteur (LINE) ou charge (LOAD).
- Raccordez le fil noir du panneau de branchement électrique (sous tension) à la borne marquée secteur (LINE) ou charge (LOAD). 5. Raccordez le fil blanc à la borne neutre (NEUTRAL) (utilisez le fil de connexion inclus au besoin).
- Remarque : La borne du fil pendentif est seulement utilisée pour le câblage à trois ou quatre voies et doit rester isolée si l'interrupteur est installé dans un système à deux voies (un interrupteur et une charge).
- 6. Insérez l'interrupteur dans la boîte de jonction en prenant soin de ne pas pincer ou écraser les fils.
- Gradateur doit être monté indépendamment (position verticale seulement)
- 8. Fixez l'interrupteur sur la boîte à l'aide des vis fournies. Montez la plaque murale.
- 10. Rétablissez l'alimentation dans le circuit, à la boîte à fusibles ou au disjoncteur et mettez le système à l'essai.

- Fonctionnement de base Le luminaire branché peut alors être allumé ou éteint et la luminosité ajustée de deux facons différentes
- 1. Manuellement, à partir du panneau avant de l'interrupteur mural.

À distance, à l'aide de la télécommande Z-Wave.

Commande manuelle

- L'interrupteur basculant du panneau avant permet à l'utilisateur, d'allumer et d'éteindre le luminaire branché.
- 1. Pour allumer le luminaire branché : Appuyez sur la partie supérieure de l'interrupteur basculant, et relâchez-la.

 2. Pour éteindre le luminaire branché: Appuyez sur la partie
- inférieure de l'interrupteur basculant, et rélâchez-la

Réglage de la luminosité Pour augmenter la luminosité : Appuyez sur la partie supérieure

- de l'interrupteur basculant, et maintenez-la enfoncée
- Pour diminuer la luminosité : Appuyez sur la partie inférieure de

l'interrupteur basculant, et maintenez-la enfoncée

La DEL sous le gradateur sert d'éclairage de guidage ou d'indicateur d'état.

- Comment passer d'une option à l'autre: Appuyez rapidement trois fois vers le haut et une fois vers le bas
- 1. La DEL est allumée lorsque la charge est désactivée (guide light in the dark) (default) 2. La DEL est allumée lorsque la charge est activée (indique que le gradateur est sous tension)
- 3. La DEL est toujours éteinte
- 4. La DEL est toujours allumée (éclaire le gradateur dans le noir)



Ajoutez votre appareil à un réseau Z-Wave

la afin d'inclure votre appareil au réseau.

interactives programmés par votre contrôleur.

Si votre contrôleur certifié Z-Wave a une fonction

votre ventilateur à l'aide de vos appareils mobiles.

d'accès à distance, vous pouvez maintenant contrôler

Vous avez maintenant le contrôle absolu sur la mise

en marche et l'arrêt de votre appareil en fonction des groupes, des scènes, des horaires et des automatisations

Z-Wave afin d'inclure l'appareil au réseau Z-Wave. 2. Une fois que le contrôleur est prêt à inclure votre

Suivez les instructions relatives à votre contrôleur certifié

appareil, appuyez sur la partie supérieure ou inférieure du gradateur basculant intelligent sans fil et relâchez-



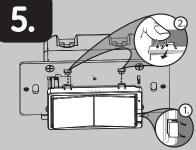


Pour exclure ou réinitialiser un appareil

 Suivez les instructions relatives à votre contrôleur certifié Z-Wave afin d'exclure un appareil du réseau Z-Wave. 2. Une fois que le contrôleur est prêt à exclure votre appareil, appuyez sur la partie supérieure ou inférieure du gradateur basculant intelligent sans fil et relâchezla afin d'exclure votre appareil du réseau.

Pour rétablir les configurations usine de votre interrupteur

Appuyez rapidement trois (3) fois sur le bouton de mise en marche (partie supérieure), puis appuyez immédiatement trois (3) fois sur le bouton d'arrêt (partie inférieure). Le témoin DEL clignotera marche/arrêt 5 fois lorsque l'opération est effectuée avec succès. Remarque: Cette étape ne doit être effectuée au'en cas de perte du contrôleur principal du réseau ou s'il est rendu inutilisable



Pour changer la couleur de la palette Cette étape est facultative. Avant de

commencer, vous pourriez vouloir changer la couleur de la palette pour l'harmoniser à votre plaque murale ou à la décoration

- 1. Soulevez la languette à la base de la palette 2. Enfoncez les languettes latérales une
- après l'autre pour libérer la palette. Soulevez le couvercle et retirez-le. Placez simplement la nouvelle palette sur l'interrupteur et insérez la languette à la base de la palette et les languettes latérales dans les fentes, puis enclenchez la palette.

Une fois cette étape terminée, revenez à la section 3.

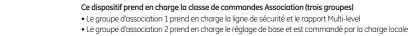
Un interrupteur supplémentaire GE est exigé pour les installations multiinterrupteurs à trois ou quatre voies.

Raccorder la borne du fil pendentif de cet interrupteu à un interrupteur standard qui n'est pas de marque GE entraînera des dommages ou altérera son fonctionnement. Dans le cas où cet interrupteur fait partie d'une installation multi-interrupteurs à trois ou quatre voies, ne raccordez pas le fil pendentif ou ne le mettez pas sous tension tant que les interrupteurs supplémentaires GE ne sont pas correctement installés. Pour plus de renseignements sur les installations à trois ou quatre voies, consultez le manuel ou le guide d'installation rapide ivré avec l'interrupteur supplémentaire GE

Le groupe d'association 3 prend en charge le réglage de base et est commandé par une double pression du bouton ON ou OFF (marche ou arrêt)

INTEROPÉRABILITÉ ENTRE LES DISPOSITIFS Z-WAVE Ce produit peut être utilisé dans un réseau Z-Wave

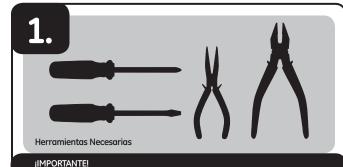
avec d'autres appareils certifiés Z-Wave produits par d'autres fabricants et d'autres applications. Tous les nœuds fonctionnant sans pile au sein du réseau joueront le rôle de répétiteurs, quel que soit le fournisseur, afin de rehausser la fiabilité du réseau.



 \bullet Chaque groupe d'association prend en charge un total de cinq (5) nœuds

REMARQUE: Le rendement réel des ampoules fluocompactes ou à DEL varie selon le type d'ampoule et le fabricant. Il est important de préciser que seules les ampoules à intensité réglable doivent être utilisées avec un gradateur. Pour savoir s'il s'agit d'une ampoule à intensité réglable, veuillez vérifier l'emballage, l'ampoule ou appeler le fabricant de l'ampoule.

Pour obtenir une liste complète des ampoules à DEL ou fluocompactes recommandées pour ce produit et les autres produits Z-Wave de Jasco, veuillez visiter le site

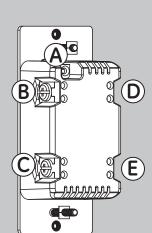


El accesorio controlado por el interruptor del reductor de luz en la pared Z-Wave no debe exceder los 600W (incandescente); 300W atenuable CFL/LED. Este interruptor está diseñado para usarse con aparatos de iluminación de instalación permanente

Cómo Familiarizarse con su Nuevo Dispositivo Z-Wave • ENCENDIDO/APAGADO y regulador de los niveles de atenuación, manual o remoto, a través del controlador Z-Wave

- Se puede incluir en varios grupos y escenas Se puede utilizar en una instalación monofásica o con hasta cuatro interruptores
- auxiliares GE en configuraciones de cableado de tres o cuatro vías • Compatible con todas las bombillas incandescentes y la mayoría de las bombillas CFL/LED Detección de línea/carga automática
- Interruptor de paleta intercambiable el paquete
- incluye una paleta blanca y marrón claro

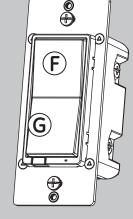
 Utiliza una placa de pared estándar y decorativa para instalaciones de
- conexión sencilla (de salida única) (la placa de pared no está incluida) • Un LED azul indica la ubicación del interruptor en habitaciones oscuras • Z-Wave está certificado para sincronización simple y automatización integrada del hogar
- Instalación de terminales de tornillo requiere de conexiones de cables para Line (Hot) (Línea (con corriente)), Load (carga), Neutral (neutro) y Ground (tierra). Se requiere un cable puente para instalaciones de 3 o 4 vías. • Este dispositivo Z-Wave cuenta con características avanzadas que le
- permiten personalizar su experiencia. Estas características solo pueden sei ajustadas por un controlador habilitado por Z-Wave que sea compatible con la clase de comandos de configuración de Z-Wave. Consulte la lista integral de configuraciones ajustables en www.ezzwave.com/config



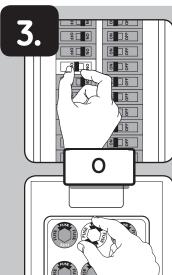


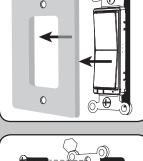
D. Traveler (Puente) (Rojo/Otro)

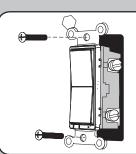
E. Neutro (Blanco)



- Interruptor basculante superior -Presione y suelte para encender el interruptor y presione sin soltar para aumentar la intensidad de brillo
- G. Interruptor basculante inferior Presione y suelte para apagar el interruptor y presione sin soltar para disminuir la intensidad de brillo







ADVERTENCIA — DESCARGA ELÉCTRICA rumpa el suministro de corriente del circuito de derivación del interruptor y del artefa

con el SUMINISTRO DE CORRIENTE INTERRUMPIDO para evitar lesiones personales y/o

dudas sobre cómo realizar la instalación, contacte a un electricista profesional

Para instalaciones de 3 vías, consulte el manual sobre Interruptores auxiliares

Antes de comenzar, tal vez necesite cambiar la paleta para que combine

IMPORTANTE: Antes de continuar, compruebe que se ha INTERRUMPIDO

4. Saque el interruptor de la caja con cuidado. NO desconecte los cables.

con la placa o la decoración de pared. Continúe con la sección

provocar daños al interruptor. Este dispositivo está diseñado para la instalación conforme al

Código de Normas de Electricidad y las reglamentaciones locales en EE. UU. o el Código de Normas de Electricidad y las reglamentaciones locales en Canadá. Si no está seguro o tiene

nación en el panel de servicio. Todas las conexiones de cableados deben realizarse

1. Interrumpa el suministro de energía al circuito desde el panel de fusibles o el de cortacircuitos.

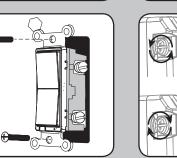
5. Hay hasta cinco terminales de tornillo en el interruptor; están marcados de la siquiente manera:

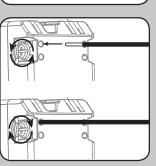
A. TIERRA (Ground) — Verde/Pelado

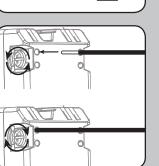
B. LÍNEA O CARGA (Line or Load) — Negro (conectado a la alimentación o a la luz)

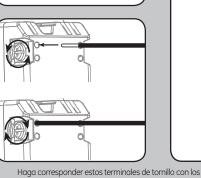
C. LÍNEA O CARGA (Line or Load) — Negro (conectado a la alimentación o a la luz)

D. PUENTE (Traveler) — Rojo/Otro (solo en instalaciones de 3 vías





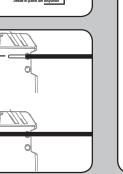




cables conectados al interruptor existente.

Requisitos de calibre del cableado

Longitud de cable sin aislamiento:



6. Desconecte los cables del interruptor existente. Tome la precaución

Observe la siguiente información importante sobre el cableado

IMPORTANTE: este interruptor ha sido clasificado para usarse exclusivamente con alambre de cobre y está diseñado precisamente para ese tipo de alambre.

Use cables de 14AWG o superior que sean adecuados para una temperatura

ente]), Load (carga), Neutral (neutro), Ground (tierra) y Traveler (puente)

a conectar en terminales de tornillo: pelar 1in. (25mm) del aislamiento.

4. Conecte el cable negro del panel de servicio eléctrico (hot) (con corriente) a

La norma de UL especifica que el par de apriete de los tornillos debe ser de

Conecte el cable negro del dispositivo de iluminación a cualquiera de los terminales marcados LINE/LOAD (línea/carga).

cualquiera de los terminales marcados LINE/LOAD (línea/carga).

6. Introduzca el interruptor en la caja del interruptor, teniendo

cuidado de no comprimir o presionar los cables.

9. Coloque la placa de la pared.

1 Para conectar utilizando los orificios del recinto: pelar 5/8in (16mm) del aislamiento

2. Conecte el cable de cobre verde o pelado de conexión a tierra al terminal GROUND (tierra.)

5. Conecte el cable blanco al terminal neutro (use el cable del puente incluido, de ser necesario).

Nota: El terminal puente solo se usa para el cableado de tres o cuatro vías y deberá permanecer

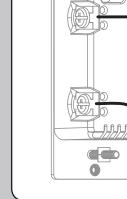
aislado si el interruptor se instala en un sistema de dos vías (un interruptor y una carga).

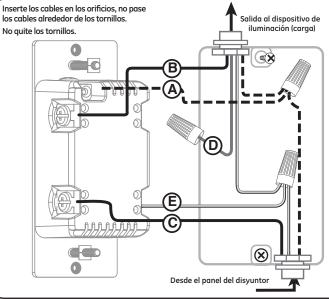
7. El interruptor debe ser montado independientemente (solo en posición vertical).

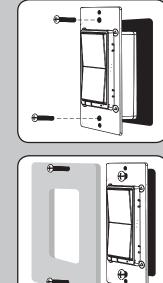
8. Asegure bien el interruptor a la caja usando los tornillos que se suministran.

de al menos 80 °C para suministro de las conexiones Line (Hot) (Línea (con

de rotular los cables según la conexión anterior al terminal.







10. Reanude el suministro de energía al circuito desde el panel de

La luz conectada se puede encender o apagar y regular los niveles de atenuación de dos formas: 1. De manera manual, desde el panel frontal del interruptor incorporado en la pared. 2. De manera remota con el controlador Z-Wave.

2. Para APAGAR el dispositivo conectado: pulse y suelte la parte inferior del interruptor basculante.

Con el interruptor basculante del panel frontal, el usuario puede: ENCENDER/APAGAR el dispositivo conectado.

Funcionamiento básico

Control manual

Ciclo de luz LED

1. Para ENCENDER el dispositivo conectado: pulse y suelte la parte superior del interruptor basculante

fusibles o el de cortacircuitos y pruebe el sistema.

Regulación de la atenuación 1. Para aumentar la intensidad del brillo: presione sin soltar

- la parte superior del interruptor basculante. Para disminuir la intensidad del brillo: presione sin soltar la parte inferior del interruptor basculante.
- The LED below the dimmer acts as a guide light or status indicator. Como alternar las opciones: Pulse hacia arriba tres veces y luego hacia abajo una vez rápidamente.
- 1. La luz LED está ENCENDIDA cuando la carga está apagada (luz guía en la oscuridad) (opción predeterminada).
- 2. La luz LED está ENCENDIDA cuando la carga está ENCENDIDA (Indica si el atenuador está ENCENDIDO)
- 3. La luz LED siempre está APAGADA.
- 4. La luz LED siempre está ENCENDIDA (Ilumina el atenuador en la oscuridad)



Agregar su dispositivo a una red Z-Wave

interactivas que su controlador programó.

el aparato desde dispositivos móviles.

Si su controlador Z-Wave certificado cuenta con

acceso remoto, entonces ahora podrá controlar

Ahora tiene control total para ENCENDER/APAGAR el aparato

según los grupos, escenas, horarios y automatizaciones

E. NEUTRO (Neutral) — Blanco)

Cableado de interruptores múltiples

Cableado del interruptor monofásico

2. Quite la placa de la pared.

la alimentación eléctrica a la caja del interruptor.

Retire los tornillos de montaje del interruptor.

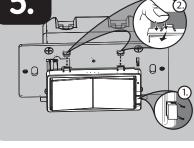


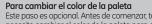
Para excluir y restablecer el dispositivo

Siga las instrucciones provistas para su controlador Z-Wave 1. Siga las instrucciones provistas para su controlador Z-Wave certificado para incluir un dispositivo a la red Z-Wave. certificado para excluir un dispositivo de la red Z-Wave. 2. Una vez que el controlador esté listo para incluir su dispositivo, 2. Una vez que el controlador esté listo para excluir su dispositivo, presione y suelte la parte superior o inferior del reductor de luz inalámbrico inteligente (basculante) para incluirlo en la red. presione y suelte la parte superior o inferior del reductor de luz inalámbrico inteligente (basculante) para excluirlo en la red.

> Presione rápidamente el botón superior ON tres (3) veces y luego presione de inmediato el botón inferior OFF tres (3) veces. La luz LED parpadeará ON/OFF 5 veces cuando se haya completado el proceso de forma exitosa. Nota: realice esta acción solo en caso de que falte el

Para restablecer los ajustes de fábrica del interruptor





Este paso es opcional. Antes de comenzar, tal vez necesite cambiar el color de la paleta para que combine con la placa o la decoración de pared. 1. Levante la presilla del entrehierro

en la base de la paleta.

2. Presione las presillas laterales primero de un lado y luego del otro para aflojar la paleta. Levántela y sáquela. . Simplemente coloque la nueva paleta sobre el

laterales encajándolas bien en su lugar. Una vez completado este paso, regrese a la sección 3.

provocará daños o mal funcionamiento. Si este interruptor es parte de una instalación de varios interruptores de 3 o 4 vías, no conecte el cable puente ni suministre electricidad hasta que los interruptores auxiliares GE estén instalados correctamente. Para obtener más información sobre instalaciones de interruptores de 3 o 4 vías, consulte el manual o la guía rápida que viene con el interruptor auxiliar GE.

El interruptor auxiliar GE es

necesario para instalaciones de

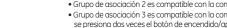
interruptores múltiples 3 o 4 vías.

Conectar el terminal puente de este interruptor

a un interruptor estándar que no sea GE



Este producto se puede incluir y puede funcionar en cualquier red Z-Wave con dispositivos de otros fabricantes y otras aplicaciones que cuenten con la certificación Z-Wave. Todos los nodos que formen parte de la red y que funcionen sin pilas actuarán



• Grupo de asociación 1 es compatible con la red vital (Lifeline), informe de conmutador de varios niveles • Grupo de asociación 2 es compatible con la configuración básica y es controlado con la carga local • Grupo de asociación 3 es compatible con la configuración básica y, para controlarlo, se presiona dos veces el botón de encendido/apagado

Este dispositivo es compatible con la Clase de comandos de asociación (3 grupos)

Cada grupo de asociación es compatible con un total de 5 nodos

Z-Wave u otros de Jasco, por fa-vor visite www.ezzwave.com

NOTA: El rendimiento real de cualquier bombilla CFL o LED variará de un tipo de bombilla a otro y de un fa-bricante a otro. Es importante tener en cuenta que, con un reductor de luz, se deben usar únicamente bombillas diseñadas como atenuables. Para averiguar si la bombilla es atenuable, consulte el paquete, la propia bombilla o bien llame directamente a su fabricante. Para consultar una lista completa de bom-billas CFL/LED recomendadas para este producto

controlador principal de su red o que no funcione.



de repetidores independientemente del proveedor con el fin de aumentar la fiabilidad de la red.

