



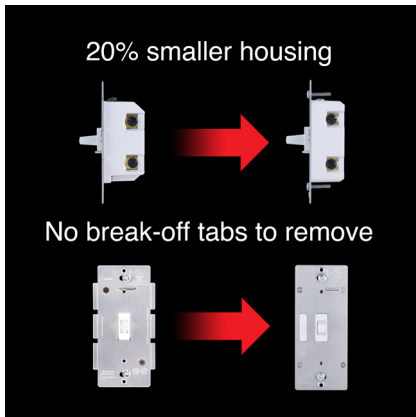
Z-Wave In-Wall Smart Dimmer With QuickFit™ And Simple-Wire™ Toggle, White

SKU#: 46565

Set the scene with the Z-Wave In-Wall Smart Dimmer with QuickFit and SimpleWire. When paired with a compatible hub, the hardwired smart dimmer operates wall, ceiling and accent lighting through individual commands and programmed settings. Wirelessly control and schedule indoor or outdoor fixtures for effortless management of your home.

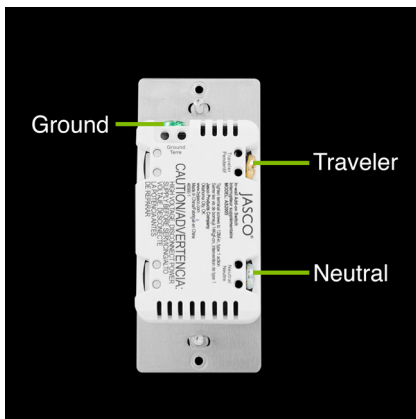
Features

- **QuickFit** – Improved components reduced the housing depth by up to 20 percent compared to previous Z-Wave models and eliminated the need for heat tabs. QuickFit enhancements are the ideal smart solution for older-style switch boxes, multi-gang configurations or any other application with limited space.
- **SimpleWire** – Dual ground ports, which are offset to avoid switch box mounting screws, support daisy-chaining in multi-switch setups.
- **Full-home coverage** – Z-Wave Plus works with all previous Z-Wave generations to allow continued expansion of your home-automation network. The dimmer is capable of controlling indoor or outdoor fixtures for whole-home automation and repeats your Z-Wave signal from your hub or other devices to extend your range by up to 150ft.
- **Easy installation** – Requires indoor in-wall installation with hardwired connections. *Neutral wire required.* Full-range dimmability for use with dimmable LEDs and CFLs as well as incandescent and halogen bulbs. Supported wattage – 600W incandescent; 300W LED/CFL. Supported voltage – 120VAC. Operating temperature range 32-104 degrees Fahrenheit.



QUICKFIT

The revolutionary, space-saving QuickFit design features a rounded housing and 20 percent smaller depth compared to previous models. The elimination of heat tabs also offers a more convenient installation and user-experience without reducing the electrical ratings.



SIMPLEWIRE

With the SimpleWire technology, the new add-on switch features dual offset ground ports, which save time, simplify installation and reduce wire congestion in multi-switch setups. Neutral wire required.



VERSATILITY

Automating your home not only makes your life easier, but it also saves energy, cuts costs, and boosts your home's security. Control your lights, fans and appliances, schedule a timed event, or create a custom scene from anywhere at anytime of the day. Compatible with LED, CFL, incandescent and halogen bulbs, and other hardwired devices.

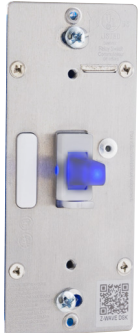


VOICE CONTROL

Control your connected device with only your voice! Works with Amazon Alexa and Google Assistant. Alexa/Echo/Google Assistant devices sold separately. Z-Wave hub must be Alexa compatible. *Not* directly compatible with *Echo Plus*. Will work through Z-Wave hub only.

Jasco Z-Wave In-wall Toggle Smart Dimmer

JASCO®



New blue LED backlit toggle



Specifications

Power: 120VAC, 60Hz **Signal Frequency:** 908.4/916MHz
Maximum Load: 600W Incandescent, 300 Dimmable CFL/LED
Range: Up to 150 feet from controller or closest Z-Wave device
Operating Temperature: 32-104° F (0-40° C)
Warranty: 2-year limited product warranty

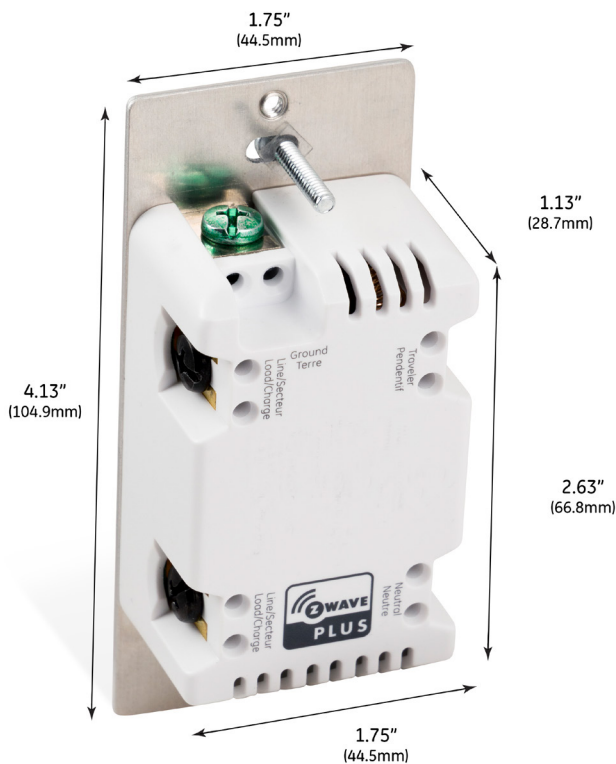
Requires neutral wire. Switch must be mounted indoors

Design Features

- QuickFit™ – Improved components reduce the housing depth by up to 20 percent compared to previous Z-Wave models and eliminated the need for heat tabs
- SimpleWire™ – Auto line-load sensing terminals support fast installation by detecting line and load wires and configuring the switch accordingly
Dual ground ports, which are offset to avoid switch box mounting screws, support daisy-chaining in multi-switch setups
- Remotely monitor with any mobile device*
- Works with Google and Alexa (requires compatible hub*)
- May be used in single pole installation or with up to four Jasco model 12728 or 46561 Add-on switches in 3, 4, 5 or 6-way wiring configurations
- Works with most dimmable LED, CFL, halogen and all incandescent bulbs
- Turn ON/OFF and control the brightness level of the connected lighting manually or via Z-Wave hub or controller
- New blue LED backlit toggle (with 4 adjustable settings)
- UL Listed to work with dimmable LED & CFLs
- Can be Included in multiple Groups and Scenes
- Utilizes the Z-Wave Firmware Update Meta Data command class for standardized firmware updates Over the Air
- Supports Advanced Configuration; Dim rates, Alternate exclusion and minimum and maximum dim levels
- Full Range Dimmability; adjust brightness level from 0-100% in 1% increments
- Screw Terminal installation; requires wiring connections for Line (Hot), Load, Neutral and Ground. Traveler wire required for multi pole installation
- Use a standard toggle wall plate (wall plate not included)
- LED status can be inverted manually changed to invert, always OFF and always ON
- Inline traveler circuit protection
- Z-Wave Plus Certified

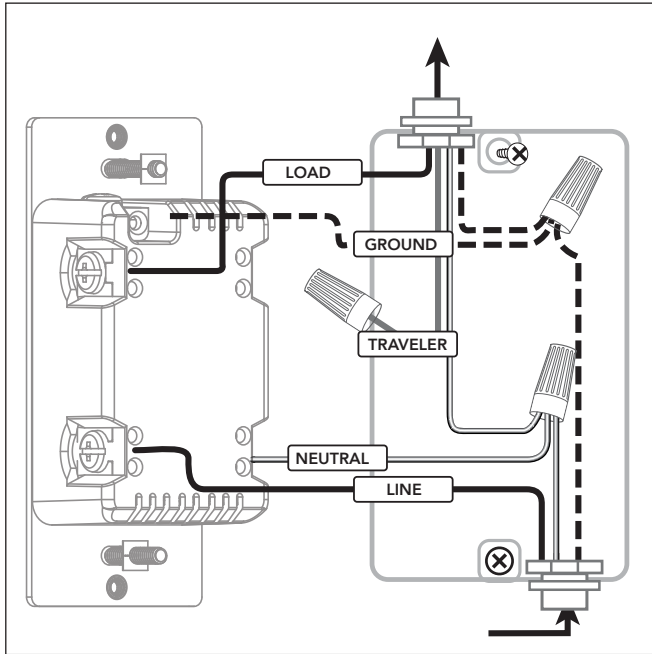
Z-Wave Plus with S2 Security and SmartStart Feature

- Improved battery life and up to 50 percent greater wireless range
- QR codes with unique, industry-standard secure key exchange to add a layer of 128-bit encryption
- Effortless device pairing to Z-Wave S2 and SmartStart certified gateways
- Backward compatible with all generations of Z-Wave devices
- 250% faster processor
- 400% more memory
- 50% more energy efficient
- Supports wireless upgrades to future-proof your home

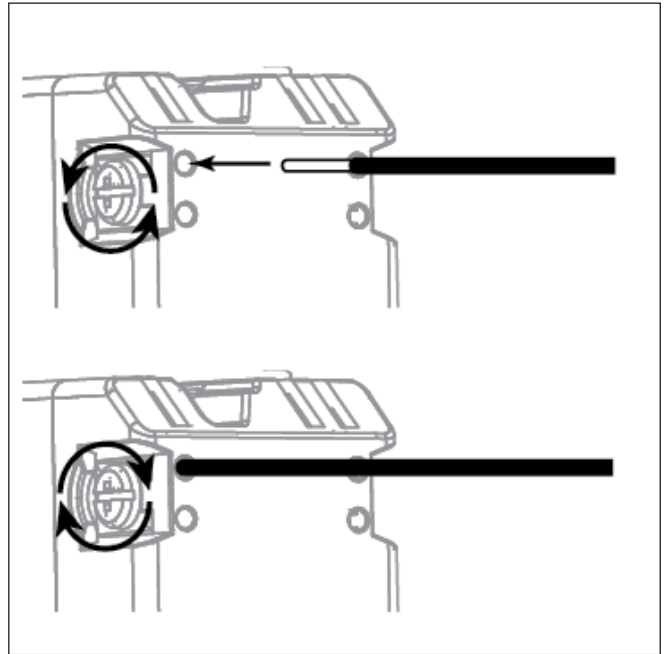


* Requires Z-Wave hub or controller, functions may vary depending on brand.

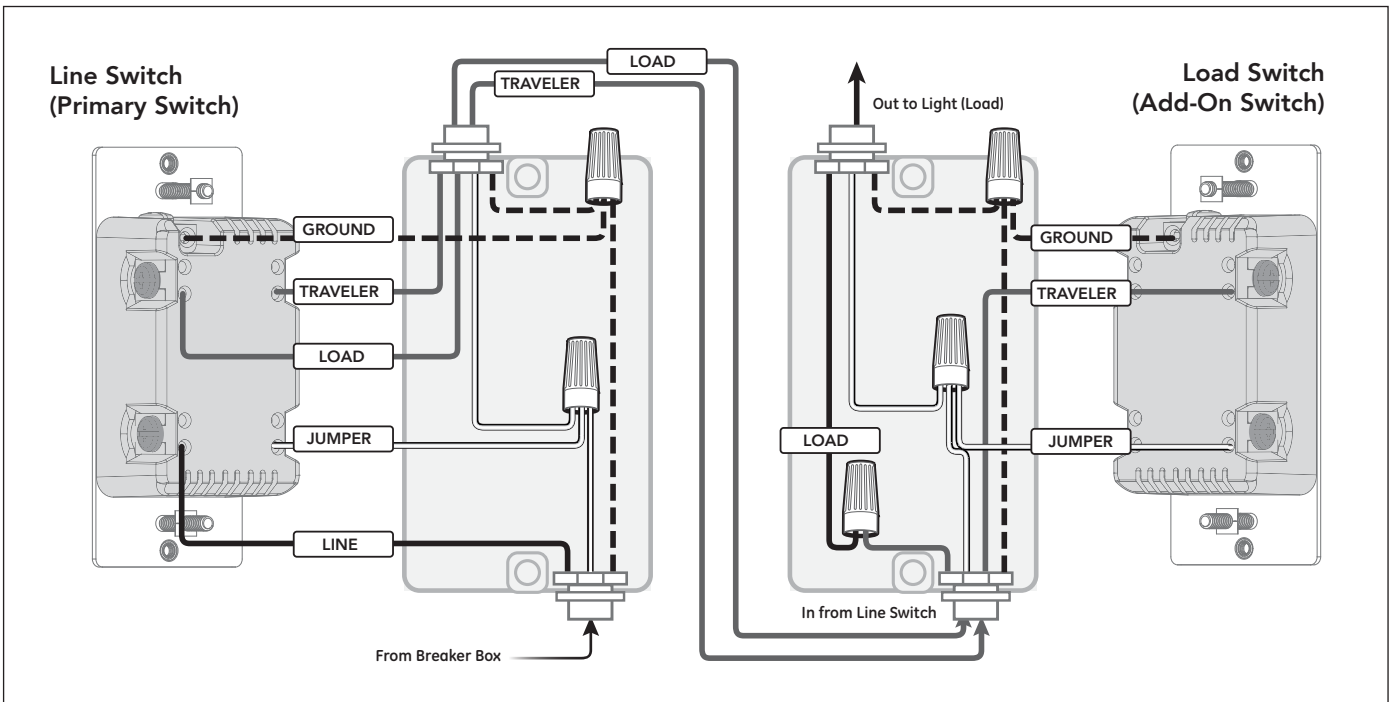
Single Location Wiring



Space-Saving Screw Terminals



Multi-Location Wiring



Installation Recommendations:

- Insert wire into port and tighten screw. Do not wrap wire around screw
- Indoor use only
- Visit <http://www.ezzwave.com/hubs> for hub compatibility
- Wallplates sold separately
- Trilingual Instruction manual – (English, French, Spanish)

Device Configuration

Adding your device to a Z-Wave network

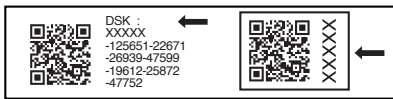
Once the hub is ready to add your smart switch, press up or down on the smart toggle switch to add it in the network.

To remove and reset the device

Once the controller is ready to remove your device, press up or down on the smart toggle switch to remove it from the network.

S2 + SmartStart install

The controller's app will indicate if it has discovered the sensor. If prompted by the controller to enter the S2 security code, refer to the QR code/security number on the back of the box, or the QR code label on the product. Enter the 5-digit code.



To return to factory defaults

Quickly press up on the toggle 3 times, then press the down on the toggle 3 times.

Certifications & Compliances



Compliances, specifications and availability are subject to change without notice

Distributed by Jasco Products Company LLC
10 E. Memorial Rd., Oklahoma City, OK

©Jasco 2019

FCC/IC

En

This device complies with Part 15 of the FCC and Industry Canada license-exempt RSS standards. 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.

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 guarantee 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 which the receiver is connected.
- 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.

Fr

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 soumise 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 provenir d'équipement 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 existe toutefois aucune garantie que des interférences ne se produiront pas au sein d'une installation donnée. Si cet appareil occasionne 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 essayer 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.

Es

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 perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar 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 radio o 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 | Partie responsable - Coordonnées des États-Unis
 FCC — UZZW3011 | IC: 6924A-ZW3011
 Jasco Products Company | Model: ZW3011/46565
 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 registradas de sus respectivos dueños.

MADE IN CHINA/FABRIQUÉ EN CHINE/HECHO EN CHINA
 DISTRIBUTED BY JASCO PRODUCTS COMPANY LLC,
 10 E. MEMORIAL RD., OKLAHOMA CITY, OK 73114.
 ©JASCO 2019 | 46565 | ZW3011 | 08/26/19 v2

Tools you will need

IMPORTANT!
 The fixture controlled by the Jasco 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 included in multiple groups and scenes

May be used in single-pole installation or with up to four Jasco 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

Uses a standard toggle wallplate for single-gang installations (wallplate not included)

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.ezwave.com/config

2.

Ground (Green/Bare) — Up — Press & release to turn dimmer on, press & hold to increase brightness

Line or Load (Black) — Down — Press & release to turn dimmer off, press & hold to dim

Line or Load (Black)

Traveler (Red/Other)

Neutral (White)

Air gap — Replace light bulb, turn off power by sliding switch to the left

MANUAL • MANUEL • MANUAL

In-Wall Smart Dimmer Gradateur intelligent mural Atenuador de luz inteligente para pared

46565 ZW3011

READ IT OR WATCH IT

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.

Each smart control supports up to 4 add-on switches

ezaddonswitch.com

Purchase additional items at EZZwave.com, Ezzigbee.com or visit your local retailer.

In-Wall Plug-in In-Wall

In-Wall Plug-in In-Wall

Enbrighten In-Wall Hinge Pin

Direct Porta- In-Wall Plug-in Tam- Outdoor

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

STOP

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.bjyasco.com/support.

- No user-serviceable parts in this unit.
- Si vous avez des problèmes ou des questions, communiquez avec notre équipe de soutien technique 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.bjyasco.com/support.
- Aucune des pièces de ce dispositif ne peut être réparée par l'utilisateur.
- Si tiene problemas o dudas, comuníquese con nuestro equipo técnico al número: 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.bjyasco.com/support.
- Esta unidad no contiene piezas que el usuario pueda reparar.

RISK OF FIRE RISK OF ELECTRICAL SHOCK RISK OF BURNS

CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF OVERHEATING AND POSSIBLE DAMAGE TO OTHER EQUIPMENT, DO NOT INSTALL TO CONTROL RECEPTACLE MOTOR-OPERATED APPLIANCE, FLUORESCENT LIGHTING FIXTURE OR 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.

RIESGO DE INCENDIO RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA RIESGO DE QUEMADURAS

PRECAUCIÓN: A FIN DE DISMINUIR 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 USE SOLAMENTE EN INTERIORES.

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
 LES DISPOSITIFS COMPATIBLES AVEC LA TECHNOLOGIE Z-WAVE NE DEVRAIENT JAMAIS ÊTRE UTILISÉS POUR ALIMENTER OU COMMANDER LA MISE EN MARCHÉ OU L'ARRÊT DE L'ÉQUIPEMENT MÉDICAL OU DE SURVIE.

SE PROHÍBE SU EMPLEO EN EQUIPO MÉDICO O EQUIPO PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS FUNCIONES VITALES
 LOS DISPOSITIVOS Z-WAVE NUNCA SE DEBEN UTILIZAR PARA ADMINISTRAR ENERGÍA ELÉCTRICA AL EQUIPO MÉDICO O AL EQUIPO PARA EL MANTENIMIENTO DE FUNCIONES VITALES. NI PARA CONTROLAR EL ESTADO DE ENCENDIDO O APAGADO DE DICHO EQUIPOS.

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
 For 3-way installations, please refer to Jasco Add-on Switch (46661/45761/46564) manual.

Single-switch wiring
 Shut off power to the circuit at circuit breaker or fuse box. **IMPORTANT! Verify power is OFF to switch box before continuing.** Remove wallplate. Remove the switch mounting screws. Carefully remove the switch from the switch box. DO NOT disconnect the wires.

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

- A. GROUND — Green/Bare
- B. LINE or LOAD — Black (connected to power or lighting)
- C. LINE or LOAD — Black (connected to power or lighting)
- D. TRAVELER — Red/Other (only in 3-way installations)
- E. NEUTRAL — White

Match these screw terminals to the wires connected to the existing switch. Disconnect the wires from the existing switch. Label wires according to the previous terminal connection.

Observe important wiring information
IMPORTANT! This dimmer is rated for and intended to only be used with copper wire.

Wire gauge requirements
 Use 14AWG or larger wires suitable for at least 80°C for supplying line (hot), load, neutral, ground and traveler connections.

Wire strip length
 Attach using the enclosure's holes, strip insulation 5/8in. (16mm). *UL specifies the tightening torque for the screws is 14Kgf-cm (12lbf-in).*

Connect the green or bare copper ground wire to the GROUND terminal. Connect the black wire from the light to either LINE/LOAD terminal. Connect the black wire from the electrical service panel (hot) to the other LINE/LOAD terminal. Connect the white wire to the NEUTRAL terminal (use jumper wire if needed).

NOTE: The traveler terminal is only used for 3-way or 4-way wiring and should remain insulated if the switch is installed in a 2-way system (one switch & one load). Insert dimmer into the switch box being careful not to pinch or crush wires. Dimmer must be independently mounted (vertical position only). Secure the dimmer to the box using the supplied screws. Mount the wallplate. Reapply power to the circuit at fuse box or circuit breaker and test the system.

Basic operation
 The connected light can turn ON/OFF and adjust dim levels in two ways:
 Manually from the front panel of the in-wall dimmer.
 Remotely with a Z-Wave controller.

Manual control
 The front-panel toggle allows the user to turn ON/OFF the connected fixture. To turn the connected fixture ON, press up and release the toggle. To turn the connected fixture OFF, press down and release the toggle.

Adjust dim level
 To increase brightness, press up and hold the toggle. To decrease brightness, press down and hold the toggle.

WARRANTY
 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 or 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.bjyasco.com if the unit should prove defective within the warranty period.

GARANTIE
 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 des 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 avoir d'autres droits qui peuvent varier d'un État à l'autre. Veuillez communiquer avec le service à la clientèle au 1-800-654-8483 (option 1) entre 7 h et 20 h (heure normale du Centre) ou www.bjyasco.com si l'appareil s'avère défectueux 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 limita 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 este unidad. Esa garantía reemplaza a todas las demás garantías expresas o implícitas. 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 apliquen en su caso. Esta garantía le da a usted derechos específicos, y otros usted puede tener y que varían según el estado en el que usted reside. Si la unidad resultare defectuosa dentro del periodo de garantía, comuníquese por favor con Atención al Cliente en el 1-800-654-8483 (opción 1) entre 7 y 20 h, Hora del Centro, o www.bjyasco.com.

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

SPECIFICATIONS
 ZW3011
 Power: 120VAC, 60Hz
 Signal (Frequency): 908.4/916MHz
 Maximum loads: 1-gang 600W, 2-gang 500W or 3-gang 400W incandescent, 300W dimmable CFL/LED
 Range: Up to 150ft. line of sight between the wireless controller and the closest Z-Wave receiver module
 Operating temperature range: 32-104° F (0-40° C)
 For indoor use only
 Type: End-user independently mounted (vertical position only) / operating control type 1 / Action, pollution degree 2 / Impulse voltage (2500V) / software class A
 Specifications subject to change without notice due to continuing product improvement

SPECIFICATIONS
 ZW3011
 Tension: 120VCA, 60Hz
 Signal (frequency): 908.4/916MHz
 Charges maximales: 1 compartiments 600W, 2 compartiments 500W 3 compartiments 400W lampes à incandescent 300W ampoules à DEL et fluocompactes à intensité réglable
 Plage de températures de fonctionnement: de 32 à 104°F (de 0 à 40° C)
 Utilisation intérieure uniquement
 Botier de type 1, monté indépendamment (position verticale seulement) / intervention de type 1 / commande de fonctionnement, degré de pollution (2), tension de choc de (2500V), logiciel de classe A
 En raison d'améliorations continues du produit, les spécifications peuvent varier de l'objet de changements sans préavis

ESPECIFICACIONES
 ZW3011
 Alimentación: 120VCA, 60Hz
 Señal (frecuencia): 908.4/916MHz
 Cargas máximas: 1 caja para 1 conexión 600W, 2 cajas para 2 conexiones 500W, 3 cajas para 3 conexiones 400W sólo las lámparas incandescentes 300W CFL/LED atenuables
 Alcance: Hasta 157m en línea de visión directa entre el control remoto inalámbrico y el módulo receptor Z-Wave más cercano
 Rango de temperatura de funcionamiento: 32-104° F (0-40° C)
 Para uso en espacios interiores solamente
 Recinto de tipo 1, independientemente montado (solo en posición vertical), acción tipo 1, de control de operación, grado de contaminación (2), voltaje de impulso (2500V), software de clase A
 Especificaciones sujetas a cambio sin aviso debido a continuas mejoras del producto

Insert wires into holes, do not wrap wires around screws. Do not remove screws.

Cycle LED light
 An LED shines behind the toggle to act as a guide light or status indicator.
How to cycle between options: Press up three times, then down one time quickly
 LED is OFF all the time (default)
 LED is ON all of the time (illuminates dimmer in the dark)
 LED is ON when the load is OFF (guide light in the dark)
 LED is ON when the load is ON (indicates the dimmer is ON)

LED bulb adjustments
 Not all LED bulbs are made the same, and performance varies between dimmer brands. This can cause adverse bulb behavior, such as flickering or strobing. To account for this scenario, this dimmer features adjustable dim and brightness thresholds to allow setting minimum and maximum levels.

Minimum dim threshold
 Press OFF button four times, then ON button once quickly. Light starts at the most recent dim level (default — 1%). Press the ON or OFF button until the bulb reaches desired brightness without flickering. The LED stops flashing 10 seconds after releasing the button to indicate the minimum threshold is set.

Note: This can be set by Z-Wave configuration parameter 30/size: 1 byte/values 1-99 (default — 1)

Maximum brightness threshold
 Press ON button four times, then OFF button once quickly. Light starts at the most recent brightness (default — 99%). Press the ON or OFF button until the bulb reaches desired brightness without flickering. The LED stops flashing 10 seconds after releasing the button to indicate the maximum threshold is set.

Note: This can be set by Z-Wave configuration parameter 31/size: 1 byte/values 1-99 (default — 99)

Adding your device to a Z-Wave network:
 Follow the instructions for your Z-Wave certified controller to add a device to the Z-Wave network.
 Once the controller is ready to add your device, press up and release the toggle. Please reference the controller's manual for instructions.
 Now you have complete control to turn your fixture ON/OFF or dim 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.

To remove and reset the device:
 Follow the instructions for your Z-Wave certified controller to remove a device from the network.
 Once the controller is ready to remove your device, press up and release the toggle.

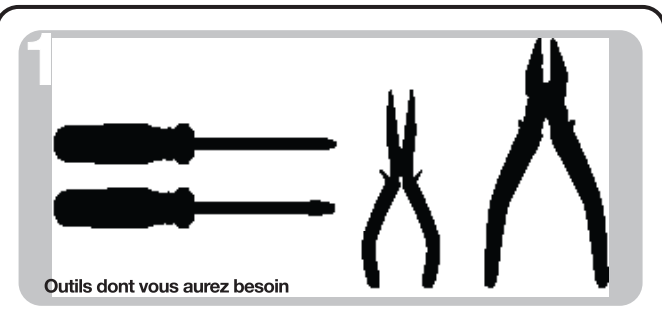
To return your switch to factory defaults:
 Quickly press ON (up) button three times, then immediately press the OFF (down) button three times.
NOTE: This should only be used if your network's primary controller is missing or otherwise inoperable.

NOTE: 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.

The Jasco 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-Jasco switch will cause damage or result in improper function. If this switch is part of a 3-way or 4-way multi-switch installation, do not connect the traveler wire or apply power until Jasco Add-on Switches are correctly installed. For more information on 3-way or 4-way installations, view the manual or quick-start guide for the Jasco Add-on Switch.

Z-WAVE INTEROPERABILITY
 This product can be included 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.

- This device supports Association Command Class (3 Groups)
- Association Group 1 supports Lifetime, 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 ON or OFF button
- Each Association Group supports 5 total nodes



Outils dont vous aurez besoin

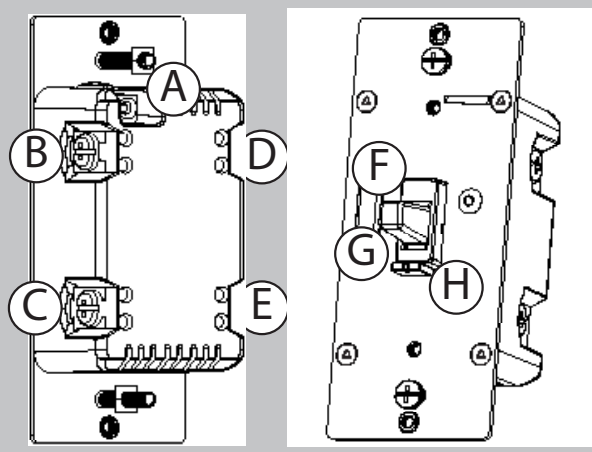
IMPORTANT!

L'appareil d'éclairage commandé par le gradateur mural intelligent Z-Wave Jasco ne doit pas dépasser 600W (ampoules 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 nouvel appareil Z-Wave

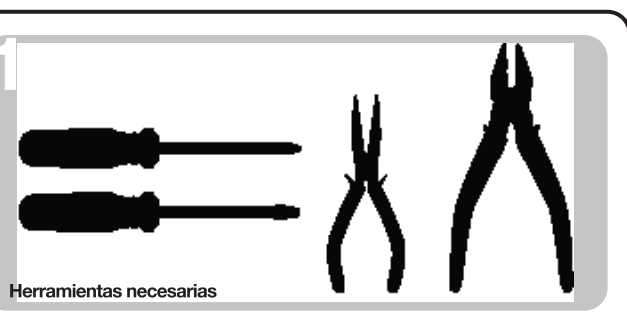
Mise en marche ou arrêt et réglage de la luminosité manuellement ou à distance au moyen du contrôleur Z-Wave.
 Peut être inclus dans de nombreux groupes et de nombreuses scènes.
 Peut être utilisé en installation unipolaire ou avec un maximum de quatre interrupteurs supplémentaires Jasco dans des configurations de câblage à trois ou quatre voies.
 Compatible avec toutes les ampoules à incandescence et la plupart des ampoules à DEL et fluocompactes à intensité réglable.
 Ligne automatique/détection de charge
 Se fixe sur une plaque murale à bascule de taille standard pour des installations à compartiment unique (plaque murale non incluse).
 Le Z-Wave est certifié pour un appareil 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.
 Cet appareil Z-Wave possède des fonctions avancées qui vous permettent de personnaliser votre expérience. Ces fonctions ne peuvent être réglées que par un contrôleur 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.ezwave.com/config

2.



Terre (Ground) (vert/nu)
Secteur ou Charge (Line or load) (noir)
Secteur ou Charge (Line or load) (noir)
Pendentif (Traveler) (rouge/autre couleur)
Neutre (Neutral) (blanc)

Partie supérieure — Appuyez et relâchez pour mettre le gradateur en marche; appuyez et maintenez enfoncé pour augmenter la luminosité.
Partie inférieure — Appuyez et relâchez pour éteindre le gradateur; appuyez et maintenez enfoncé pour réduire la luminosité.
Entrefer — Remplacez l'ampoule, coupez l'alimentation en glissant l'interrupteur vers la gauche



Herramientas necesarias

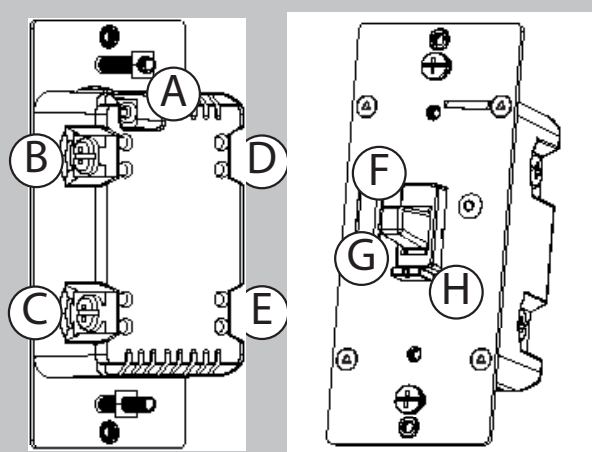
¡IMPORTANTE!

El accesorio controlado por el atenuador de luz inteligente para pared Z-Wave no debe ser superior a 600 W (iluminación incandescente); 300 W atenuable CFL/LED. Este atenuador está diseñado para usarse únicamente en instalaciones permanentes.

Características principales de su nuevo dispositivo Z-Wave

ENCENDER/APAGAR y regular los niveles de atenuación, manual o remotamente, a través del controlador Z-Wave.
 Se puede incluir en varios grupos y escenas.
 Se puede utilizar en una instalación monofásica o hasta con cuatro interruptores auxiliares Jasco en configuraciones de cableado de 3 o 4 vías.
 Compatible con todas las bombillas incandescentes y la mayoría de las bombillas atenuables CFL/LED.
 Detección de línea/carga automática
 Utiliza una placa de pared estándar con interruptor basculante para instalaciones de conexión sencilla (la placa de pared no está incluida).
 Z-Wave está certificado para una sincronización simple y una 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 ser ajustadas por medio de 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.ezwave.com/config

2.



Tierra (Ground) (verde/pelado)
Línea o carga (Line or load) (Negro)
Línea o carga (Line or load) (Negro)
Puente (Traveler) (Rojo/otro)
Neutro (Neutral) (Blanco)

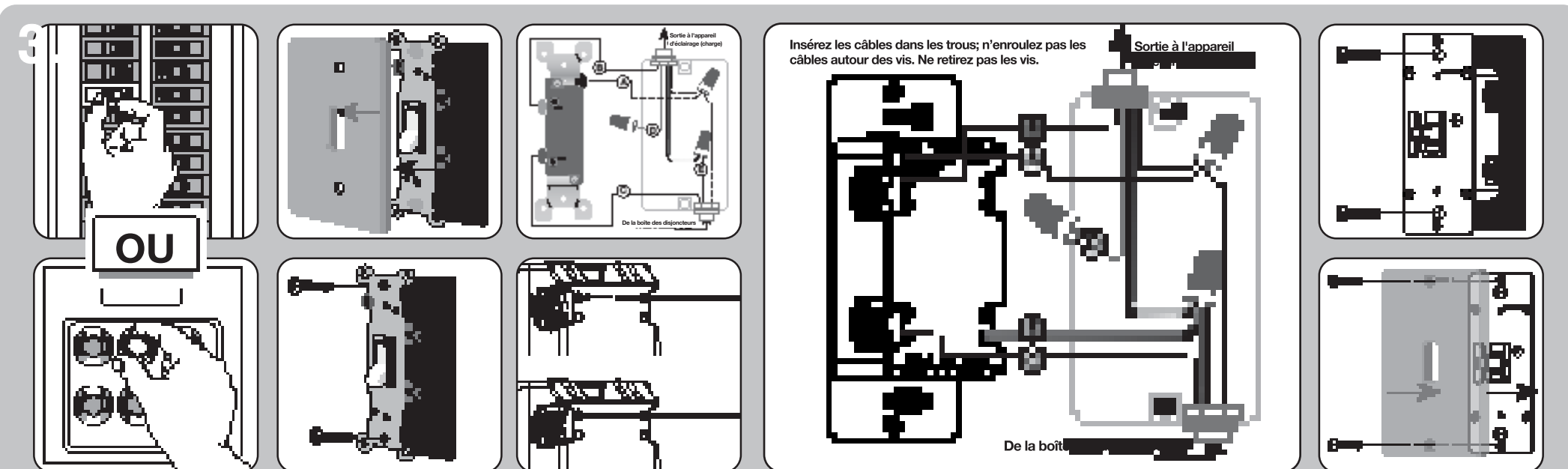
Hacia arriba (Up): presione y suelte para aumentar el brillo, manténgalo presionado.
Hacia abajo (Down): presione y suelte para apagar el atenuador de luz; para atenuar, manténgalo presionado.
Espacio de aire (Air gap): reemplace la bombilla, desconecte el suministro de energía deslizando el interruptor hacia la izquierda

Herramientas necesarias

El accesorio controlado por el atenuador de luz inteligente para pared Z-Wave no debe ser superior a 600 W (iluminación incandescente); 300 W atenuable CFL/LED. Este atenuador está diseñado para usarse únicamente en instalaciones permanentes.

Características principales de su nuevo dispositivo Z-Wave

ENCENDER/APAGAR y regular los niveles de atenuación, manual o remotamente, a través del controlador Z-Wave.
 Se puede incluir en varios grupos y escenas.
 Se puede utilizar en una instalación monofásica o hasta con cuatro interruptores auxiliares Jasco en configuraciones de cableado de 3 o 4 vías.
 Compatible con todas las bombillas incandescentes y la mayoría de las bombillas atenuables CFL/LED.
 Detección de línea/carga automática
 Utiliza una placa de pared estándar con interruptor basculante para instalaciones de conexión sencilla (la placa de pared no está incluida).
 Z-Wave está certificado para una sincronización simple y una 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 ser ajustadas por medio de 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.ezwave.com/config



AVERTISSEMENT – RISQUE D'ÉLECTROCUTION

Coupez l'alimentation dans le circuit de dérivation relatif à l'interrupteur et à l'appareil d'éclairage sur le panneau de branchement. Tous les branchements de câblage doivent être effectués 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 avec plusieurs interrupteurs
 Pour les installations à trois voies, veuillez consulter le manuel des interrupteurs supplémentaires Jasco (46561/45761).
Câblage avec un seul interrupteur
 Coupez l'alimentation au disjoncteur ou à la boîte à fusibles.
IMPORTANT! Avant de poursuivre, assurez-vous que l'alimentation est COUPÉE à la boîte de jonction.
 Retirez la plaque murale.
 Retirez les vis de montage de l'interrupteur.
 Retirez avec soin l'interrupteur de la boîte de jonction. NE débranchez PAS les fils.
 Il y a jusqu'à cinq bornes à vis sur le gradateur. Celles-ci sont indiquées :
 A. TERRE (GROUND) — Fil vert/Fil nu
 B. SECTEUR ou CHARGE — Fil noir (lié au luminaire)
 C. SECTEUR ou CHARGE — Fil noir (lié au luminaire)
 D. PENDENTIF (TRAVELER) — Fil rouge ou d'une autre couleur (uniquement pour les installations à trois voies)
 E. NEUTRE (Neutral) — Fil blanc
 Faites correspondre ces bornes à vis avec les fils reliés à l'interrupteur existant.
 Débranchez les fils de l'interrupteur existant. Marquez les fils selon leurs raccordements antérieurs aux bornes.
Notez les renseignements importants relatifs au câblage.
IMPORTANT! Ce gradateur est conçu pour et doit être utilisé uniquement avec du fil en cuivre.



Ajoutez votre appareil à un réseau Z-Wave :
 Suivez les instructions relatives à votre contrôleur certifié Z-Wave pour ajouter un appareil au réseau Z-Wave.
 Une fois que le contrôleur est prêt à ajouter votre appareil, appuyez sur la partie supérieure de l'interrupteur à bascule, et relâchez-la.
Veuillez consulter le manuel du contrôleur pour obtenir des instructions.
 Vous avez maintenant le contrôle absolu sur la mise en marche, l'arrêt ou la luminosité de votre appareil d'éclairage en fonction des groupes, des scènes, des horaires et des automatisations interactives programmés par votre contrôleur.
 Si votre contrôleur certifié Z-Wave a une fonction d'accès à distance, vous pouvez commander votre appareil à l'aide de vos appareils mobiles.

Exigences en matière de calibre de fil

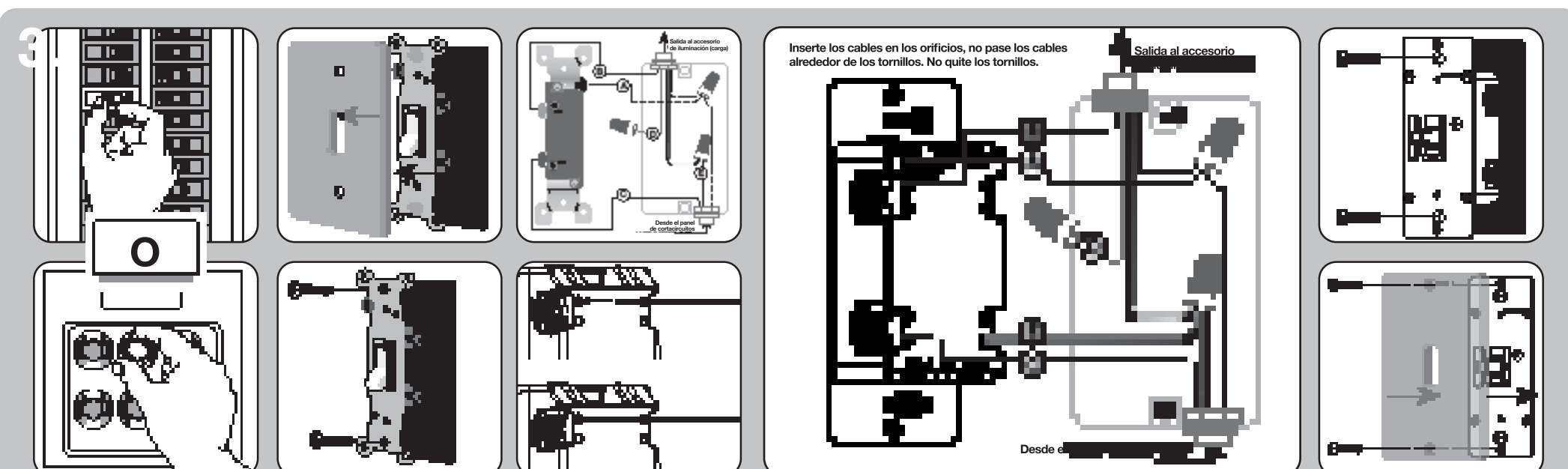
Utilisez des fils de calibre 14 AWG ou de calibre supérieur, adaptés à des températures d'au moins 80 °C, pour les raccordements du fil sous tension, du fil à la charge, du fil neutre, du fil de mise à la terre et du fil pendentif.
Longueur de fil à dénuder
 Fixez à l'aide des orifices du boîtier : dénudez l'isolant sur 5/8 po. (16 mm).
UL précise que le coupe de serrage des vis est de 14 kgf/cm (12 lb/pc).
 Raccordez le fil de mise à la terre vert ou en cuivre nu à la borne de mise à la terre (GROUND). Raccordez le fil noir de l'appareil d'éclairage à la borne LINE (secteur) ou LOAD (charge). Raccordez le fil noir du panneau de branchement électrique (sous tension) à l'autre borne LINE (secteur) ou LOAD (charge).
 Raccordez le fil blanc à la borne neutre (NEUTRAL) (utilisez un cavalier 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).
 Insérez le gradateur dans la boîte de jonction en prenant soin de ne pas pincer ou écraser les fils.
 L'interrupteur doit être monté indépendamment (position verticale seulement). Fixez le gradateur sur la boîte à l'aide des vis fournies.
 Rétablissez l'alimentation dans le circuit, à la boîte à disjoncteur ou au disjoncteur, et mettez le système à l'essai.
Fonctionnement de base
 L'appareil d'éclairage branché peut allumer ou éteindre et régler la luminosité de deux façons différentes :
 • Manuellement, à partir du panneau avant du gradateur mural.
 • À distance, à l'aide du contrôleur Z-Wave.
Contrôleur manuel
 L'interrupteur à bascule du panneau avant permet à l'utilisateur d'allumer et d'éteindre l'appareil d'éclairage branché.
 Pour allumer l'appareil d'éclairage branché : Appuyez sur la partie supérieure de l'interrupteur à bascule, et relâchez-la.
 Pour éteindre l'appareil d'éclairage branché : Appuyez sur la partie inférieure de l'interrupteur à bascule, et relâchez-la.
Réglage de la luminosité
 Pour augmenter la luminosité : Appuyez sur la partie supérieure de l'interrupteur à bascule, et maintenez-la enfoncée.

Regulation de la luminosité

Pour diminuer la luminosité : Appuyez sur la partie inférieure de l'interrupteur à bascule, et maintenez-la enfoncée.
DEL de cycle
 Une DEL s'allume dernière l'interrupteur à bascule pour servir d'éclairage de guidage ou d'indicateur d'état.
Comment passer d'une option à l'autre : Appuyez rapidement trois fois vers le haut, puis une fois vers le bas.
 La DEL est éteinte en permanence (par défaut)
 La DEL est allumée en permanence (éclairage l'interrupteur dans le noir)
 La DEL est allumée lorsque la charge est désactivée (éclairage de guidage dans le noir)
 La DEL est allumée lorsque la charge est activée (indique que l'interrupteur est sous tension)



REMARQUE : Le rendement réel des ampoules à DEL et à lampes fluocompactes varie d'un type d'ampoule à l'autre et d'un fabricant à l'autre. 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 www.byjasco.com/z-wave.



ADVERTENCIA: DESCARGA ELÉCTRICA

Interrumpa la alimentación al circuito derivado del interruptor y al accesorio de iluminación desde el panel de servicio. Todas las conexiones de cableado deben realizarse con el SUMINISTRO DE CORRIENTE INTERRUMPIDO para evitar lesiones personales o 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 dudas sobre cómo realizar la instalación, contacte a un electricista profesional.

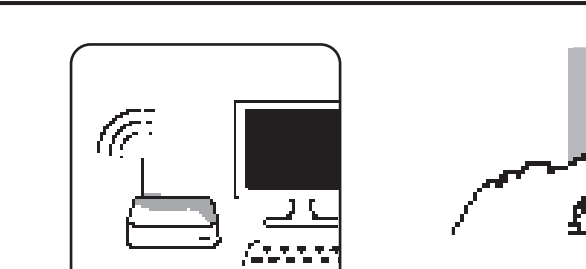
Cableado de interruptores múltiples
 Para instalaciones de 3 vías, consulte el manual sobre interruptores auxiliares.
Cableado del interruptor monofásico
 Antes de comenzar, tal vez necesite cambiar la paleta para que combine con la placa o la decoración de pared. Continúe con la sección 5.
 Interrumpa el suministro de energía al circuito desde el panel de fusibles o el de cortacircuitos.
IMPORTANTE: Antes de continuar, compruebe que se ha INTERRUMPIDO la alimentación eléctrica a la caja del interruptor.
 Quite la placa de la pared.
 Retire los tornillos de montaje del interruptor.
 Saque el interruptor de la caja con cuidado. NO desconecte los cables.
 Hay hasta cinco terminales de tornillo en el interruptor; están marcados de la siguiente 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)
 E. NEUTRO (Neutral) — Blanco
 Haga corresponder estos terminales de tornillo con los cables conectados al interruptor existente.
 Desconecte los cables del interruptor existente. Tome la precaución de rotular los cables según la conexión anterior al terminal.
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.

Requisitos de calibre del cableado

Use cables de 14AWG o superior que sean adecuados para una temperatura de al menos 80 °C para suministrar de las conexiones Line (Hot) (Línea [con corriente]), Load (carga), Neutral (neutro), Ground (tierra) y Traveler (puente).
Longitud de cable sin aislamiento:
 Para conectar en terminales de tornillo pelar 1 in. (25mm) del aislamiento.
 Para conectar utilizando los orificios del recinto: pelar 5/8 in. (16mm) del aislamiento.
La norma de UL especifica que el par de apriete de los tornillos debe ser de 14 Kgf-cm (12 lbf-in).
 Conecte el cable de cobre verde o pelado de conexión a tierra al terminal GROUND (tierra).
 Conecte el cable negro del dispositivo de iluminación a cualquiera de los terminales marcados LINE/LOAD (línea/carga).
 Conecte el cable negro del panel de servicio eléctrico (hot) (con corriente) a cualquiera de los terminales marcados LINE/LOAD (línea/carga).
 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).
 Introduzca el interruptor en la caja del interruptor, teniendo cuidado de no comprimir o presionar los cables.
 El interruptor debe ser montado independientemente (solo en posición vertical).
 Asegure bien el interruptor a la caja usando los tornillos que se suministran.
 Coloque la placa de la pared.
 Reanule el suministro de energía al circuito desde el panel de fusibles o el de cortacircuitos y pruebe el sistema.
Funcionamiento básico
 La luz conectada se puede encender o apagar y regular los niveles de atenuación de dos formas:
 De manera manual, desde el panel frontal del interruptor incorporado en la pared.
 De manera remota con el controlador Z-Wave.
Control manual
 Con el interruptor basculante del panel frontal, el usuario puede:
 ENCENDER/APAGAR el dispositivo conectado.
 Para ENCENDER el dispositivo conectado: pulse y suelte la parte superior del interruptor basculante.
 Para APAGAR el dispositivo conectado: pulse y suelte la parte inferior del interruptor basculante.

Regulation de la atenuación

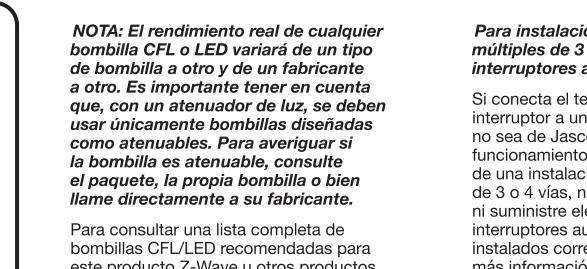
Para aumentar la intensidad del brillo: presione sin soltar la parte superior del interruptor basculante.
 Para disminuir la intensidad del brillo: presione sin soltar la parte inferior del interruptor basculante.
Ciclo de luz LED
 The LED below the dimmer acts as a guide light or status indicator.
Como alternar las opciones: Pulse hacia arriba tres veces y luego hacia abajo una vez rápidamente.
 La luz LED está ENCENDIDA cuando la carga está apagada (luz en la oscuridad) (opción predefinida).
 La luz LED está ENCENDIDA cuando la carga está ENCENDIDA (indica si el atenuador está ENCENDIDO).
 La luz LED siempre está APAGADA.
 La luz LED siempre está ENCENDIDA (ilumina el atenuador en la oscuridad).
Ajustes de bulbos LED
 No todos los bulbos LED son iguales, y el rendimiento varía entre las diferentes marcas de reguladores de intensidad. Esto puede provocar que los bulbos muestren comportamientos adversos, como parpadeo o efecto de estroboscopia. Para evitar estos problemas, este regulador de intensidad cuenta con umbrales ajustables de atenuación y brillo, los cuales permiten configurar los niveles mínimos y máximos.
Umbral de atenuación mínima
 Presione el botón de APAGADO cuatro veces y luego presione rápidamente el botón de ENCENDIDO una sola vez.
 La luz indicará en el nivel de atenuación más reciente (predefinido: 1%).
 Presione el botón de ENCENDIDO o APAGADO hasta que el bulbo alcance el brillo deseado sin parpadear.
 El LED dejará de parpadear 10 segundos después de soltar el botón para indicar que se configuró el umbral mínimo.
Umbral de brillo máximo
 Presione el botón de ENCENDIDO cuatro veces y luego presione rápidamente el botón de APAGADO una sola vez.
 La luz indicará en el nivel de brillo más reciente (predefinido: 99%).
 Presione el botón de ENCENDIDO o APAGADO hasta que el bulbo alcance el brillo deseado sin parpadear.
 El LED dejará de parpadear 10 segundos después de soltar el botón para indicar que se configuró el umbral máximo.
Nota: Esto se puede configurar con el parámetro 30/tamaño de Z-Wave: 1 byte/valores 1-99 (predefinido: 1)
Nota: Esto se puede configurar con el parámetro 31/tamaño de Z-Wave: 1 byte/valores 1-99 (predefinido: 99)



Cómo agregar su dispositivo a una red Z-Wave:
 Siga las instrucciones provistas para su controlador Z-Wave homologado para agregar un dispositivo a la red Z-Wave.
 Una vez que el controlador está listo para incluir su dispositivo, presione el interruptor basculante hacia arriba y suéltelo.
Consulte el manual de referencia del controlador para obtener instrucciones.
 Ahora tiene control total para ENCENDER/APAGAR o regular el accesorio según los grupos, escenas, horarios y automatizaciones interactivas que su controlador programó.
 Si su controlador Z-Wave homologado cuenta con acceso remoto, usted podrá controlar el accesorio desde dispositivos móviles.



Cómo quitar y restablecer el dispositivo:
 Siga las instrucciones provistas para su controlador Z-Wave homologado para quitar un dispositivo de la red Z-Wave.
 Una vez que el controlador está listo para incluir su dispositivo, presione el interruptor basculante hacia arriba y suéltelo.
Cómo restablecer los ajustes de fábrica del interruptor:
 Presione rápidamente el botón ON (hacia arriba) tres veces y luego presione de inmediato el botón OFF (hacia abajo) tres veces.
NOTA: Realice esta acción solo en caso de que el controlador principal de su red falle o no funcione.



NOTA: El rendimiento real de cualquier bombilla CFL o LED variará de un tipo de bombilla a otro y de un fabricante a otro. Es importante tener en cuenta que, con un atenuador 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 bombillas CFL/LED recomendadas para este producto Z-Wave u otros productos de Jasco, visite www.byjasco.com/z-wave

Para instalaciones de interruptores múltiples de 3 o 4 vías, se requieren interruptores auxiliares de Jasco.

Si conecta el terminal puente de este interruptor a un interruptor estándar que no sea de Jasco, producirá 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 de Jasco estén instalados correctamente. Para obtener más información sobre instalaciones de 3 o 4 vías, consulte el manual o la guía rápida para el interruptor auxiliar de Jasco.



INTEROPERABILIDAD DEL Z-WAVE
 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 homologación Z-Wave. Todos los nodos que formen parte de la red y que funcionen sin pilas actuarán de repetidores independientemente del proveedor, con el fin de aumentar la fiabilidad de la red.
 • Este dispositivo es compatible con la Clase de comandos de asociación (3 grupos)
 • 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
 • Cada grupo de asociación es compatible con un total de 5 nodos