

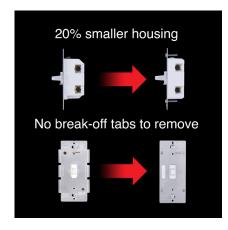
Add-On Toggle Switch With QuickFit™ And SimpleWire™, White

SKU#: 46561

Expand your control with the Add-on Toggle Switch with QuickFit™ and SimpleWire™. When paired with a smart switch or dimmer, including Z-Wave, Zigbee and Bluetooth controls, the hardwired device completes multi-switch systems. Wirelessly operate and schedule up to 6-way configurations of indoor or outdoor fixtures for effortless management of your home.

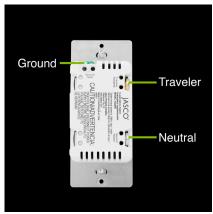
Features

- **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.
- **Multi-switch operation** The switch is not a standalone device. It must be used with a smart control for Z-Wave, Zigbee or Bluetooth home automation. The smart switch or dimmer and as many as four add-on switches can be linked for up to 6-way operation.
- **Light-commercial capable** Supports 120VAC and 277VAC for universal use in a variety of systems. The switch is suitable for use in common home 120VAC or light-commercial 277VAC applications without additional equipment.



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.



WHY ADD-ON?

The add-on switch works with all In-Wall Smart Switches, Smart Dimmers and Smart Fan Controls for Z-Wave and Zigbee. It even supports 120V and 277V for residential and light-commercial use. Add a up to five switches to any smart control to control lights or devices from multiple locations.

Jasco In-wall **Toggle Add-On Switch**







Specifications

Power: 120-277VAC, 60Hz

Operating Temperature: 32-104° F (0-40° C)

Switch must be mounted indoors

Design Features

· 46200 For use in 3, 4, 5, or 6-way wiring configurations with:

Jasco 300 Series Z-Wave models: 45741 and

45710

GE Zigbee 3.0 models: 43084, 43085, 43090

and 43091

Jasco 500 Series Z-Wave models: 14319, 14322,

46564 and 46565

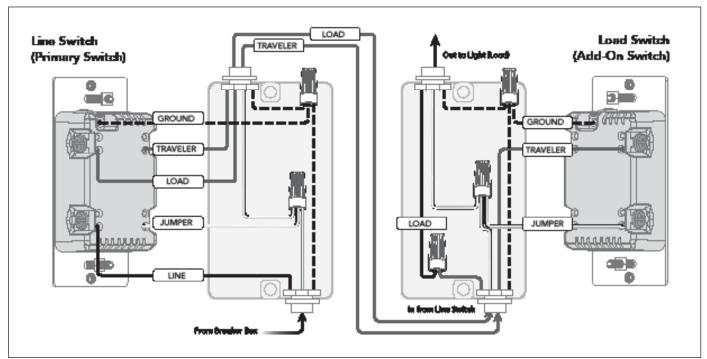
Z-Wave Commercial Grade 120/277 models:

43074 and 43075

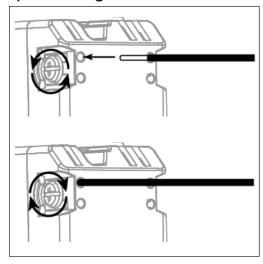
Zigbee 3.0 Commercial Grade 120/277VAC models: 43085 and 43090

- Requires wiring connections Neutral, Traveler and Ground
- QuickFit TM Improved components reduce the housing depth by up to 20 percent compared to previous models and eliminated the need for heat tabs. QuickFit enhancements are the ideal 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
- · Uses a standard toggle wall plate (wall plate not included)
- · Toggle style switch to match existing switches
- · Maximum number of Add-On Switches connected to primary switch: 4
- · Maximum traveler wire distance: 300ft., interconnected between 4 Add-On switches
- · No more than 75ft between each switch
- · Maximum traveler wire distance between primary and (1) Add-On switch: 200ft
- · Not for direct control of load (Not a standalone switch)

Multi-Location Wiring



Space-Saving Screw Terminals



· Requires Jasco Smart Control for Certifications & Compliances

Installation Recommendations:

- · Insert wire into port and tighten screw. Do not wrap wire around screw
- · Indoor use only
- · Wallplates sold separately
- · Trilingual Instruction manual (English, French, Spanish)

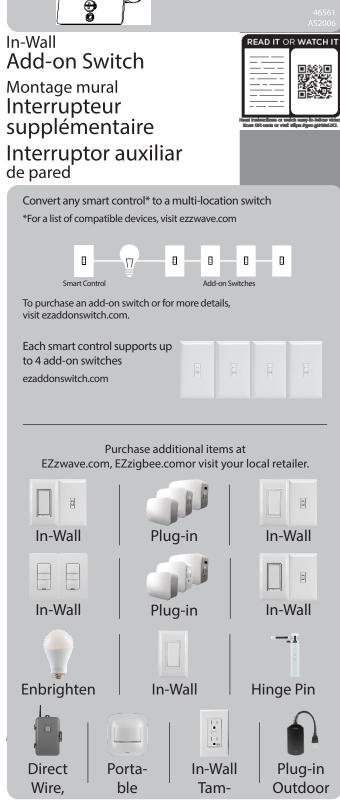


Compliances, specifications and availability are subject to change without notice

Distributed by Jasco Products Company LLC 10 E. Memorial Rd., Oklahoma City, OK ©Jasco 2019









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.

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.byjasco.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.byjasco.com/support. · Esta unidad no contiene piezas que el usuario pueda reparar.

RIESGO DE INCENDIO RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA RIESGO DE QUEMADURAS RISK OF FIRE RISK OF ELECTRICAL SHOCK RISK OF BURNS

CONTROLLING APPLIANCES CAUTION: DO NOT EXCEED RATINGS

DO NOT USE TO CONTROL ANY DEVICE WHERE UNINTENDED OPERATION COULD CAUSE UNSAFE CONDITIONS (HEAT LAMP, SUN LAMP, ETC.) DO NOT USE TO CONTROL RECEPTACLES FOR INDOOR USE ONLY

RISQUE D'INCENDIE

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE RISQUE DE BRÛLURES COMMANDE DES APPAREILS ATTENTION:

LITH ISER SELII EMENT 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 IMPRÉVU POURRAIT ENTRAÎNER DES CONDITIONS DANGEREUSES (LAMPE À RAYONS INFRAROUGES, LAMPE SOLAIRE, ETC.)

NE PAS UTILISER POUR COMMANDER LES PRISES DE COURANT POUR UTILISATION INTÉRIEURE UNIQUEMENT

SUPPORT EQUIPMENT.

MÉDICAL 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
L'ARRÊT DE L'ÉQUIPEMENT MÉDICAL OU DE
SURVIE

USAR EXCLUSIVAMENTE PARA CONTROLAR BOMBILLAS CFL/LED INCANDESCENTES O ATENUABLES

ELECTRICOS

NO USAR PARA CONTROLAR DISPOSITIVOS
EN LOS QUE EL FUNCIONAMIENTO NO
INTENCIONADO PODRÍA PROVOCAR
SITUACIONES PELIGROSAS (LÁMPARAS DE
CALEFACCIÓN, LÁMPARAS SOLARES, ETC.)

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-

NE PAS UTILISER AVEC UN ÉQUIPEMENT

NO UTILICE PARA CONTROLAR TOMACORRIENTES

USE SOLAMENTE EN INTERIORES

NO SUPERE LOS VALORES NOMINALES ELÉCTRICOS

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

LOS DISPOSITIVOS Z-WAVE NUNCA SE DEBEN USAR PARA SUMINISTRAR ENERGÍA ELÉCTRICA AL EQUIPO MÉDICO O AL EQUIPO PARA EL MANTENIMIENTO DE FUNCIONES VITALES, NI PARA CONTROLAR EL ESTADO DE ENCENDIDO O APAGADO DE DICHOS EQUIPOS.

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.byjasco.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 jouir 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.byjasco.com si l'appareil s'avère défaillant au cours de la

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 esta unidad. Esa garantía remplaza a todas las demás garantías expresas o implícitas. Algunos estados no autorizan limitaciones en cuanto a la duración de una garantía implícita ni permiter 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 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, comuníquese por favor con Atención al Cliente en el 1-800-654-8483 (opción 1) entre 7 y 20 h, Hora del Centro, o

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

SPECIFICATIONS

www.byjasco.con

AS2006 Power: 120/277VAC, 60Hz Operating Temperature Range: 32-104° F (0-40° C) For indoor use only

Specifications subject to change without notice due to continuing product improvement

SPÉCIFICATIONS

SPECIFICATIONS
AS2006
Tension: 120/27VCA, 60Hz
Plage de températures de fonctionnement: De 32 à 104° F (de 0 à 40° C)
Utilisation intérieure uniquement
Intervention de type 1
En raison d'améliorations continues du produit, les spécifications peuvent faire l'objet de changements sans préavis

ESPECIFICACIONES

AS2006 Alimentación : 120/277VAC, 60Hz

Rango de temperatura de funcionamiento : 32-104° F (0-40° C)
Para espacios interiores solamente

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

All brand names shown are trademarks of their Tous les noms de marque illustrés sont des marques de commerce de leurs propriétaires Todas las marcas que aparecen aquí son marcas registradas de sus respectivos dueños.

2.

@

instructions.

characteristics of the primary Z-Wave switch. Refer to the primary switch's manual for

8

Tools you will need

MADEINCHINA/FABRIQUÉENCHINE/HECHOENCHINA DISTRIBUTED BY JASCO PRODUCTS COMPANY LLC, 10 E. MEMORIAL RD., OKLAHOMA CITY, OK 73114. ©JASCO 2019 | 46561 | AS2006 | 04/03/19 v1

DD

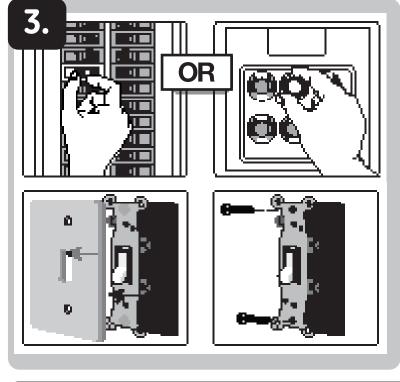
BB

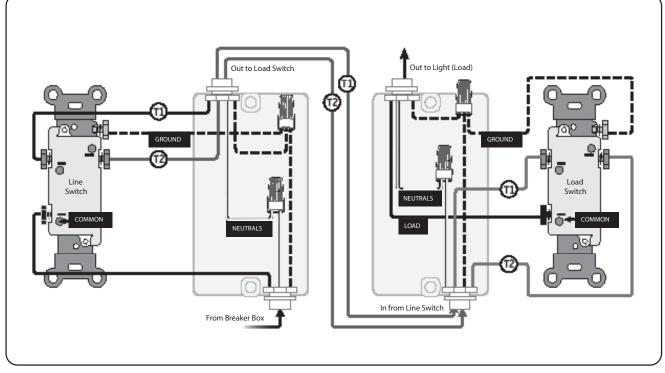
<u>-לילליללליליני</u>

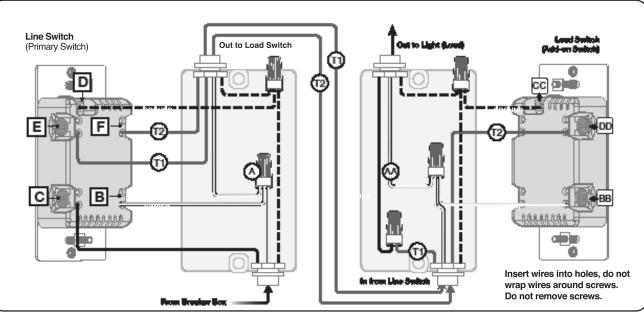
هراجف

BB. Neutral (White)

CC. **Ground** (Green/Bare) DD. **Traveler** (Red/Other)







Observe important wiring information

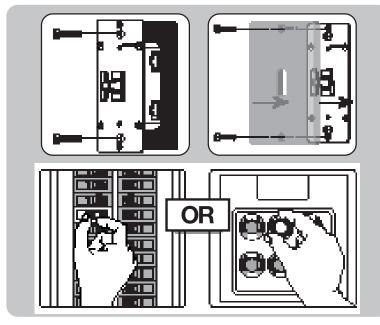
Wire gauge requirements

Wire strip length

ground and traveler connections.

Switch connected to fuse box "line switch"

1. Disconnect all wires on existing switch.



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 ational 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

3-way switches can be wired in different ways. These instructions explain the most common method. If you have difficulty with the instructions or your home wiring, contact a licensed

1. Shut off power to the circuit at circuit breaker or fuse box

- IMPORTANT! Verify power is OFF to switch box before continuing.
- 2. Remove both wallplates. Remove the switch mounting screws.
- 4. Carefully remove the switch from each switch box location. DO NOT disconnect the
- 5. Identify switch connected to fuse box, This is the "line switch." Label wire connected to
- common terminal, "LINE." 6. Identify switch connected to lighting/fixture. This is the "load switch." Label wire connected to common terminal. "LOAD."
- 5. Connect wire labeled "LINE" to one of the LINE/LOAD terminals on Z-Wave primary 6. Connect ground wire (bare/copper/green) to GROUND terminal on Z-Wave primary switch (D).

2. Locate neutral wires found inside switch box. These are typically a bundle of white wires

3. Locate jumper wire included in packaging of primary switch. Connect with neutral wires

4. Connect opposite end of jumper wire to NEUTRAL terminal on Z-Wave primary switch (B).

IMPORTANT! This add-on switch is rated for and intended to only be used with

Attach using the enclosure's holes, strip insulation 5/8in. (16mm).

Replacing standard switch with Jasco Z-Wave primary switch

in the back of the box. Remove wire nut securing them (A).

UL specifies the tightening torque for the screws is 14Kgf-cm (12lbf-in).

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

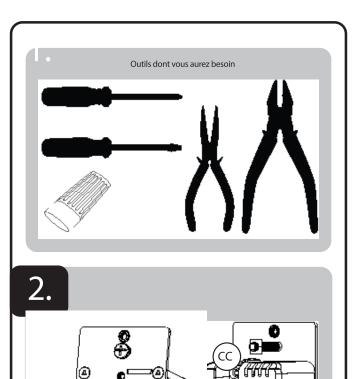
- Connect one of the two remaining wires (T1) to the other LINE/LOAD terminal on Z-Wave primary switch (E). Write down the color of the wire. You will need this when installing the
- add-on switch.
- 8. Connect the remaining wire (T2) to TRAVELER terminal on the Z-Wave primary switch (F).

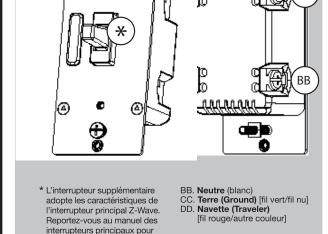
Switch connected to lighting "load switch"

Replacing standard switch with Jasco Add-on Switch

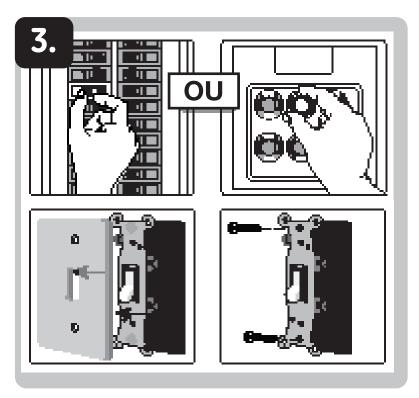
- Disconnect all wires on existing switch. 2. Locate neutral wires found inside switch box. These are typically a bundle of white wires
- in the back of the box. Remove wire nut securing them (AA). 3. Locate jumper wire included in packaging of primary switch. Connect with neutral wires
- and secure with wire nut (AA). 4. Connect opposite end of jumper wire to NEUTRAL terminal on Z-Wave Add-on Switch (BB).
- 5. Connect ground wire (bare/copper/green) to GROUND terminal on Z-Wave Add-on Switch (CC).
- 6. Locate the same colored wire you wrote down in the switch box (T1). Using a wire nut,
- secure it only to the wire you labeled "LOAD."

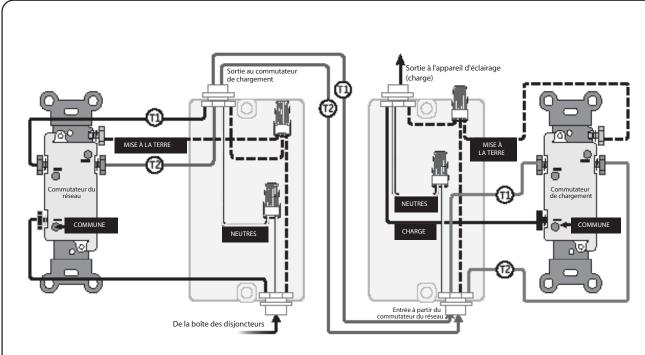
 7. Connect the remaining wire to TRAVELER terminal on the Z-Wave Add-on Switch (DD). This will be the same color as the wire connected to TRAVELER terminal on the Z-Wave primary switch.
- Attach switch to box 1. Place both switches into their respective switch boxes being careful not to
- pinch or crush wires.
- 2. Secure each switch to the box using the supplied screws. Mount each switch wallplate.
- 4. Reapply power to the circuit at fuse box or circuit breaker and test the system.

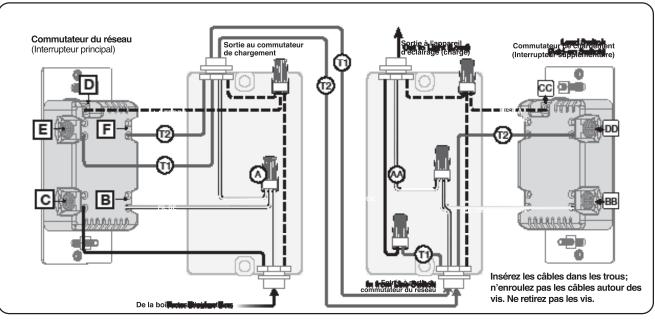


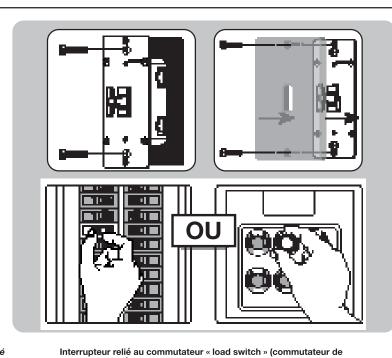


DD









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.

Les interrupteurs à trois voies peuvent être câblés de différentes façons. Les instructions suivantes décrivent la méthode la plus courante. Si vous éprouvez des difficultés avec les instructions ou le câblage de votre maison, veuillez communiquer avec un électricien qualifié pour obtenir de l'aide.

1. 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. 2. Retirez les deux plaques murales.

- 3. Retirez les vis de montage de l'interrupteur.
 4. Retirez avec soin l'interrupteur de son emplacement dans la boîte de jonction.
- NE débranchez PAS les fils pour le moment.
- Repérez l'interrupteur relié à la boîte à fusibles. Il s'agit du commutateur du réseau (« Line Switch »). Étiquetez le fil relié à la borne commune « LINE » (secteur).
- 6. Repérez l'interrupteur relié à l'appareil d'éclairage. Il s'agit du commutateur de chargement (« Load Switch »). Étiquetez le fil relié à la borne commune « LOAD » Notez les renseignements importants relatifs au câblage.

IMPORTANT! Cet interrupteur supplémentaire est conçu pour et doit être utilisé uniquement avec du fil en cuivre. 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 de la navette. Longueur de fil à dénuder

Fixez à l'aide des orifices du boîtier : dénudez l'isolant sur 5/8po (16 mm). UL précise que le couple de serrage des vis est de 14 kgf/cm (12 lbf/po). Interrupteur relié à la« Line Switch » (commutateur du réseau) de la boîte à fusibles.

Remplacement de l'interrupteur standard par un interrupteur principal Z-Wave Jasco 1. Retirez tous les fils de l'interrupteur existant.

- 2. Repérez les fils neutres à l'intérieur du boîtier de l'interrupteur. Ces fils correspondent
- généralement à un faisceau de fils blancs situé à l'arrière de la boîte. Retirez le capuchon de connexion qui les retient (A).
- Repérez le fil de connexion inclus dans l'emballage de l'interrupteur principal. Connectez le fil aux fils neutres et fixez de nouveau l'ensemble à l'aide du capuchon de connexion (A). 4. Connectez l'extrémité opposée du fil de connexion à la borne neutre (NEUTRAL) de l'interrupteur
- principal Z-Wave (B).

 5. Connectez le fil étiqueté « LINE » (secteur) à une des bornes LINE (secteur) ou LOAD (charge) de
- l'interrupteur principal Z-Wave (C). 6. Connectez le fil de mise à la terre (fil nu/fil cuivre/fil vert) à la borne de mise à la terre (GROUND)
- de l'interrupteur principal Z-Wave (D). Connectez l'un des deux Elvave (b).

 Connectez l'un des deux fils restants (T1) à l'autre borne LINE (secteur) ou LOAD (charge) de l'interrupteur principal Z-Wave (E). Prenez soin de noter la couleur du fil. Vous en aurez besoin au
 - moment d'installer l'interrupteur supplémentaire. 8. Connectez le fil restant (T2) à la borne de la navette (TRAVELER) de l'interrupteur

l'interrupteur supplémentaire Z-Wave (CC).

6. Repérez le fil dont vous avez noté la couleur à l'intérieur de la boîte de jonction (T1).

À l'aide d'un capuchon de connexion, fixez celui-ci uniquement au fil étiqueté « LOAD »

4. Connectez l'extrémité opposée du fil de connexion à la borne neutre (NEUTRAL) de l'interrupteur supplémentaire Z-Wave (BB).

5. Connectez le fil de terre (Fil nu/Fil cuivre/Fil vert) au fil de terre (GROUND) de

Remplacement de l'interrupteur standard par un interrupteur supplémentaire Jasco 1. Retirez tous les fils de l'interrupteur existant.

2. Repérez les fils neutres à l'intérieur du boîtier de l'interrupteur. Ces fils correspondent

généralement à un faisceau de fils blancs situé à l'arrière de la boîte. Retirez le capuchon

Repérez le fil de connexion inclus dans l'emballage de l'interrupteur principal. Connectez le fil aux fils neutres et fixez de nouveau l'ensemble à l'aide du capuchon de connexion (AA).

(chargement).

7. Connectez le fil restant à la borne de la navette « TRAVELER » de l'interrupteu supplémentaire Z-Wave (DD). Ce fil sera de la même couleur que le fil relié à la borne de la navette « TRAVELER » de l'interrupteur principal Z-Wave.

Fixez l'interrupteur à la boîte.

1. Placez les deux interrupteurs dans leur boîte de jonction respective en prenant soin de

ne pas pincer ou écraser les fils. Fixez chaque interrupteur sur la boîte à l'aide des vis fournies.

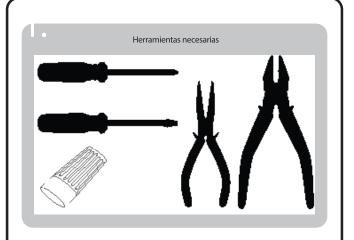
Installez les deux plaques murales d'interrupteur.

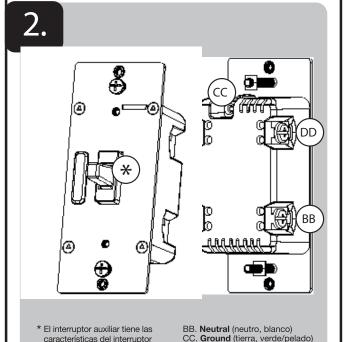
chargement) d'éclairage.

de connexion qui les retient (AA).

4. Rétablissez l'alimentation dans le circuit, à la boîte à fusibles ou au disjoncteur, et mettez le système à l'essai.

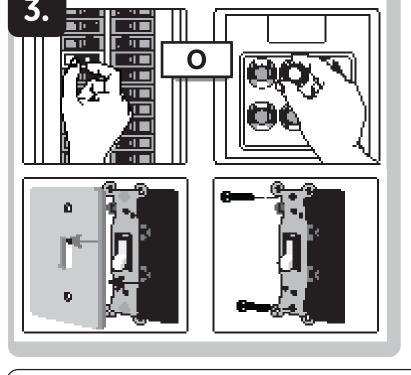


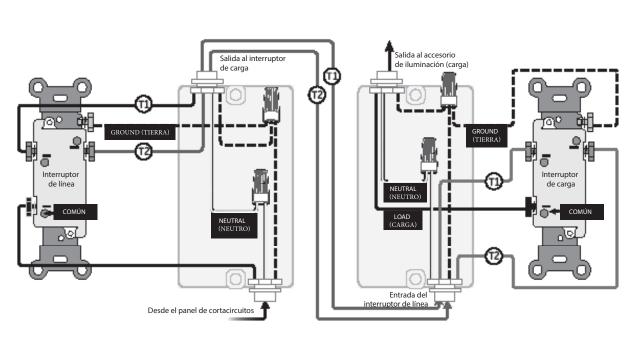


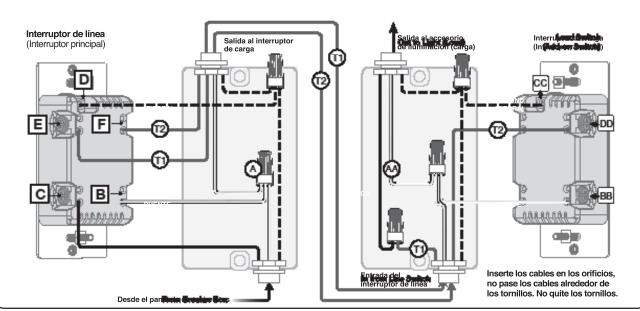


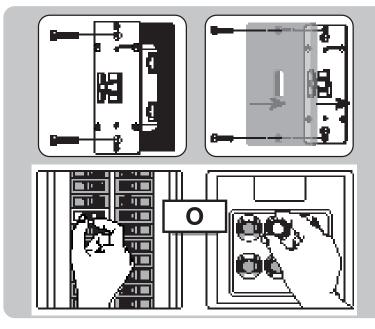
manual del interruptor principal

para obtener instrucciones.









ADVERTENCIA: DESCARGA ELÉCTRICA

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 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.

Los interruptores de 3 vías se pueden cablear de diferentes maneras. Estas instrucciones

detallan los métodos más comunes. Si tiene dificultades con estas instrucciones o con los cables eléctricos de su vivienda, contacte a un electricista profesional para obtener ayuda. 1. Interrumpa la alimentación al circuito desde el panel de fusibles o el de cortacircuitos.

¡IMPORTANTE! Antes de continuar, compruebe que se haya INTERRUMPIDO

- la alimentación eléctrica a la caja del interruptor.

 2. Retire ambas placas.
- 3. Retire los tornillos de soporte del interruptor. 4. Saque el interruptor de cada caja con cuidado. NO desconecte los cables todavía
- 5. Identifique el interruptor conectado al panel de fusibles. Este es el "interruptor de línea".
- Rotule el cable conectado al terminal común como "LINE" (línea). 6. Identifique el interruptor conectado al aparato/dispositivo de iluminación Este es el "interruptor de carga". Rotule el cable conectado al terminal común como "LOAD" (carga).

Observe la siguiente información importante sobre el cableado $\verb||IMPORTANTE|| \textit{Este interruptor auxiliar ha sido clasificado para uso exclusivo con ||}$ cables de cobre y está diseñado específicamente para ese tipo de cable.

Use cables número 14 AWG o superior, que sean adecuados para una temperatura de al menos 80 °C para las conexiones line (hot) (línea [con corriente]), load (carga), neutral (neutro), ground (tierra) y traveler (puente).

Longitud de cable sin aislamiento Para conectar utilizando los orificios del recinto: pelar 5/8 de pulgada del aislamiento. (16mm).

La norma de UL especifica que el par de apriete de los tornillos debe ser de 14 Kgf-cm (12 lbf-in).

Requisitos de calibre del cableado

Interruptor conectado al panel de fusiles "Interruptor de línea"

Cómo cambiar un interruptor estándar por un interruptor principal Z-Wave de Jasco

- blancos amarrados en la parte posterior de la caja. Quite el empalme que los sostiene (A).
- Desconecte todos los cables del interruptor actual.
 Ubique los cables neutros dentro de la caja del interruptor. Por lo general, son cables
- Ubique el cable puente provisto en el paquete del interruptor principal. Conecte los cables neutros y asegúrelos con el empalme (A).
- 4. Conecte los extremos opuestos del cable puente al terminal NEUTRAL (neutro) del interruptor
- 5. Conecte el cable rotulado como "LINE" (línea) a uno de los terminales de LINE/LOAD (línea/carga)
- del interruptor principal Z-Wave (C).

 6. Conecte el cable a tierra (pelado/cobre/verde) al terminal GROUND (tierra) del interruptor principal Z-Wave (D).
- Conecte uno de los dos cables remanentes (T1) al otro terminal LINE/LOAD (línea/carga) del interruptor principal Z-Wave (E). Escriba el color del cable. Necesitará esta información al instalar el interruptor auxiliar.

8. Conecte el cable remanente (T2) al terminal TRAVELER (puente) del interruptor principal Z-Wave (F).

Interruptor conectado al "interruptor de carga" del dispositivo de iluminación

Cómo cambiar un interruptor estándar por un interruptor auxiliar Jasco 1. Desconecte todos los cables del interruptor actual. 2. Ubique los cables neutros dentro de la caja del interruptor. Por lo general, son cables

blancos amarrados en la parte posterior de la caja. Quite el empalme que los sostiene (AA).

3. Ubique el cable puente provisto en el paquete del interruptor principal. Conecte los cables neutros y asegúrelos con el empalme (AA).

- Conecte los extremos opuestos del cable puente al terminal NEUTRAL (neutro) del interruptor auxiliar Z-Wave (BB).
- 5. Conecte el cable a tierra (pelado/cobre/verde) al terminal GROUND (tierra) del interruptor auxiliar Z-Wave (CC).
- 6. Ubique el cable del mismo color que anotó en la caja del interruptor (T1). Con un empalme de cables, sujételo solo al cable que rotuló como "LOAD" (carga).

 7. Conecte el cable remanente al terminal TRAVELER (puente) del interruptor auxiliar Z-Wave (DD). Este tendrá el mismo color que el cable conectado al terminal

TRAVELER (puente) del interruptor principal Z-Wave. Conecte el interruptor a la caja

- 1. Introduzca cada interruptor en su respectiva caja, teniendo cuidado de no comprimir o presionar los cables.
- Asegure bien cada interruptor a su caja usando los tornillos provistos. 3. Coloque la placa de la pared de cada interruptor.
 - 4. Reanude el suministro de energía al circuito desde el panel de fusibles o el de cortacircuitos y pruebe el sistema.