

FCC / IC

En

This device complies with part 15 of the FCC and Industry Canada license-exempt RSS standard. 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 that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

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

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 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 d'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 ou 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 d'essayer de corriger ces interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Reorienter 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 télévisuels.

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.

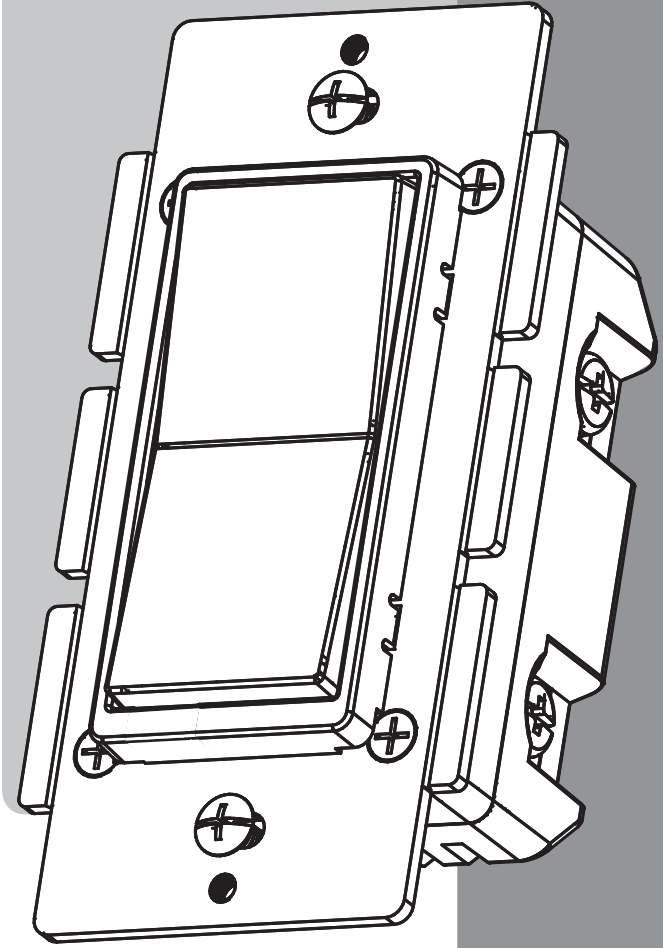
NOTA: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para aparatos digitales de Clase B, de conformidad con el apartado 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proveer protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, 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 uno 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.

Jasco Products Company | Model: BT4001 / 13869
CAN ICES-3(B) / NMB-3(B)

MANUAL • MANUEL • MANUAL



In-wall Wireless Smart Switch

Montage mural sans fil intelligent enfichable

Interruptor inalámbrico de pared inteligente



Scan to view installation guide
Balayez ce code pour consulter le guide d'installation.
Escanear para ver la guía de instalación

13869
BT4001

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

If you have any problems or questions, contact our tech support team at: 1-800-654-8483, option 1 Monday–Friday, 7:30–5pm CST
For the most up-to-date product support, accessories, electronic (PDF) format manuals and more, visit www.jascoproducts.com/support.

- No user serviceable parts in this unit.

Si vous avez des problèmes ou des questions, communiquez avec notre équipe de soutien technique ou 1-800-654-8483, option 1, du lundi au vendredi, de 7 h 30 à 17 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.jascoproducts.com/support.

- Aucune des pièces de ce dispositif n 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 7:30 a 5 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.jascoproducts.com/support.

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

WARNING

RISK OF FIRE
RISK OF ELECTRICAL SHOCK
RISK OF BURNS

CONTROLLING APPLIANCES:
EXERCISE EXTREME CAUTION WHEN USING Bluetooth DEVICES TO CONTROL APPLIANCES. OPERATION OF THE Bluetooth DEVICE MAY BE IN A DIFFERENT ROOM THAN THE CONTROLLED APPLIANCE. ALSO AN UNINTENTIONAL ACTIVATION MAY OCCUR IF THE WRONG BUTTON ON THE REMOTE IS PRESSED. Bluetooth DEVICES MAY AUTOMATICALLY BE POWERED ON DUE TO TIMED EVENT PROGRAMMING. DEPENDING UPON THE APPLIANCE, THESE UNATTENDED OR UNINTENTIONAL OPERATIONS COULD POSSIBLY RESULT IN A HAZARDOUS CONDITION. FOR THESE REASONS, WE RECOMMEND THE FOLLOWING: DO NOT USE Bluetooth DEVICES TO CONTROL ELECTRIC HEATERS OR ANY OTHER APPLIANCES WHICH MAY PRESENT A HAZARDOUS CONDITION DUE TO UNATTENDED OR UNINTENTIONAL OR AUTOMATIC POWER ON CONTROL.

ADVERTENCIA

RIESGO DE INCENDIO
RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA
RIESGO DE QUEMADURAS

CONTROL DE EQUIPOS ELECTRODOMÉSTICOS:
PROCEDA CON SUMA PRECAUCIÓN AL USAR LOS DISPOSITIVOS Bluetooth PARA CONTROLAR EQUIPOS ELECTRODOMÉSTICOS. EL DISPOSITIVO Bluetooth PUEDE FUNCIONAR EN UNA HABITACIÓN DIFERENTE A LA DEL EQUIPO CONTROLADO. ADEMÁS, PODRÍA PRODUCIRSE UNA ACTIVACIÓN ACCIDENTAL SI SE OPRIME EL BOTÓN INCORRECTO EN EL CONTROL REMOTO. LOS DISPOSITIVOS Bluetooth PUEDEN ENCENDERSE AUTOMÁTICAMENTE DEBIDO A EVENTOS CRONOMETRADOS PROGRAMADOS. SEGÚN EL EQUIPO DEL QUE SE TRATE, ESTE FUNCIONAMIENTO ACCIDENTAL O SIN SUPERVISIÓN PODRÍA CREAR UNA SITUACIÓN PELIGROSA. POR TALES MOTIVOS, RECOMENDAMOS LO SIGUIENTE: NO USAR LOS DISPOSITIVOS Bluetooth PARA CONTROLAR CALENTADORES ELÉCTRICOS U OTROS APARATOS ELECTRODOMÉSTICOS QUE PUEDERAN IMPLICAR UN PELIGRO DEBIDO A UN ENCENDIDO SIN SUPERVISIÓN, ACCIDENTAL O AUTOMÁTICO.

AVERTISSEMENT

RISEU D'INCENDIE
RISEU DE CHOC ÉLECTRIQUE
RISEU DE BRÛLURES

COMMANDE DES APPAREILS:
SOYEZ TRÈS PRUDENT LORSQUE VOUS UTILISEZ LES DISPOSITIFS Bluetooth POUR COMMANDER LES APPAREILS. LE DISPOSITIF Bluetooth PEUT ÊTRE UTILISÉ DANS UNE SALLE DIFFÉRENTE DE CELLE DANS LAQUELLE SE TROUVE L'APPAREIL COMMANDÉ ET UNE ACTIVATION INVOLONTAIRE PEUT AINSI SE PRODUIRE SI LE MAUVAIS BOUTON EST ACTIVÉ SUR LA TÉLÉCOMMANDE. LES DISPOSITIFS Bluetooth POURRAIENT ÊTRE ACTIVÉS AUTOMATIQUÉMENT À CAUSE D'UN ÉVÉNEMENT PROGRAMMÉ. SELON L'APPAREIL, CES UTILISATIONS INVOLONTAIRES ET SANS SUPERVISION PEUVENT ENGENDRER UN RISQUE, POUR CES RAISONS, NOUS RECOMMANDONS CE QUI SUIT: N'UTILISEZ PAS LES DISPOSITIFS Bluetooth POUR COMMANDER LES CHAUFFEURS ÉLECTRIQUES OU D'AUTRES APPAREILS QUI POURRAIENT PRÉSENTER UN DANGER EN CAS DE COMMANDE D'ACTIVATION IMPRÉVUE, INVOLONTAIRE OU AUTOMATIQUE.

NOT FOR USE WITH MEDICAL OR LIFE SUPPORT EQUIPMENT
Bluetooth enabled devices should never be used to supply power to, or control the On/Off status of medical and/or life support equipment.

NE PAS UTILISER AVEC UN ÉQUIPEMENT MÉDICAL OU DE SURVIE
Les dispositifs compatibles avec la technologie Bluetooth ne devraient jamais être utilisés pour alimenter ou commander la mise en marche ou l'arrêt de l'équipement médical ou de survie.

SE PROHIBE SU EMPLEO EN EQUIPO MÉDICO O EQUIPO PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS FUNCIONES VITALES
Los dispositivos Bluetooth 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 warrants this product to be free from manufacturing defects for a period of 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 Customer Service at 800-654-8483 (option 1) between 7:30AM – 5:00PM CST or via our website (www.jascoproducts.com) if the unit should prove defective within the warranty period.

GARANTIE

JASCO Products 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 pour d'autres droits qui peuvent varier d'un État à l'autre. Veuillez communiquer avec le service à la clientèle ou 1-800-654-8483 (option 1) entre 7 h 30 et 17 h (heure normale du Centre) ou par l'intermédiaire de notre site Web (www.jascoproducts.com) si l'appareil s'avère défectueux au cours de la période de garantie.

GARANTÍA

JASCO Products 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 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 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 800-654-8483 (opción 1) entre 7:30 a.m. y 5:00 p.m., Hora del Centro, o a través de nuestro sitio de internet

JASCO Products Company, Building B
10 E Memorial Rd, Oklahoma City, OK 73114

SPECIFICATIONS

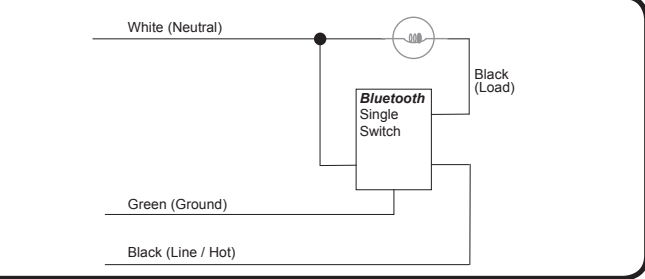
BT4001
Power: 120 VAC, 60 Hz.
Maximum Loads: 960W, incandescent, ½ HP Motor or 1800W (15A) Resistive
Wireless Range: Up to 100 feet from Bluetooth device to device. Up to 33 feet from Bluetooth smartphone/tablet to closest device.
Operating Temperature Range: 32-104°F (0-40° C)
For indoor use only.
Specifications subject to change without notice due to continuing product improvement
Signal (Frequency): 2. 4 GHz.

SPECIFICATIONS FRENCH

BT4001
Tension: 120 V c.a., 60 Hz.
Charges maximales: 960 watts (incandescent), moteur de 1/2 HP ou résistance de 1 800 W (15 A).
Portée sans fil: Jusqu'à 100 pieds de l'appareil Bluetooth au dispositif. Jusqu'à 33 pieds du téléphone intelligent ou de la tablette Bluetooth au dispositif le plus près.
Plage de températures de fonctionnement: de 32 à 104 °F (de 0 à 40 °C).
Utilisation intérieure uniquement.
En raison d'améliorations continues du produit, les spécifications peuvent faire l'objet de changements sans préavis.
Signaux RF (fréquence): 2,4 GHz.

SPECIFICATIONS SPANISH

BT4001
Alimentación: 120 VCA, 60 Hz.
Cargas máximas: 960 W, para dispositivos incandescentes, motor de ½ HP o 1800 W (15 A) de carga resistiva
Alcance inalámbrico: Hasta 100 pies desde dispositivo a dispositivo Bluetooth. Hasta 33 pies desde el teléfono inteligente o la tablet con Bluetooth hasta el dispositivo más cercano.
Rango de temperatura de funcionamiento: 32-104 °F (0-40 °C)
Para uso en interiores exclusivamente.
Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso por las constantes mejoras a que se someten los productos.
Serial (Frecuencial): 2, 4 GHz.



1.

Download the free **Avi-on** application for Apple® or Android™ smartphones and tablets.*

***Requires iOS 7.0 and above or Android 4.4 and above.**

2.

Tools You Will Need

IMPORTANT!
The fixture controlled by the Bluetooth In-wall Smart Switch must not exceed 960 watts (Incandescent), 1800W (15A) Resistive or ½ HP Motor. The switch is designed only for use with permanently installed fixtures.

Getting to know your new Bluetooth device

- Turn ON/OFF manually or remotely via smartphone or tablet equipped with Bluetooth 4.0
- May be used in single pole installation or with up to two GE branded Add-on Switches in 3-way or 4-way wiring configurations
- Compatible with all incandescent and CFL/LED bulbs
- Interchangeable paddle switch — white & light almond paddles included in package

- Uses a standard, decorative-size wallplate for single gange installations (*wallplate not included*)
- Blue LED indicates switch position in a dark room
- Bluetooth certified for simple pairing and integrated home automation
- Screw terminal installation – requires wiring connections for ine (Hot), Load, Neutral and Ground. Traveler wire required for 3-way installation or 4-way installation

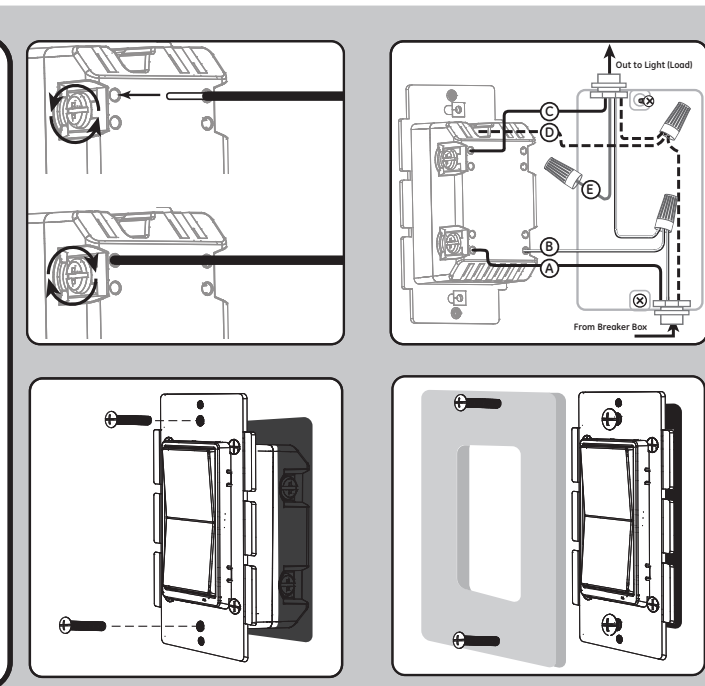
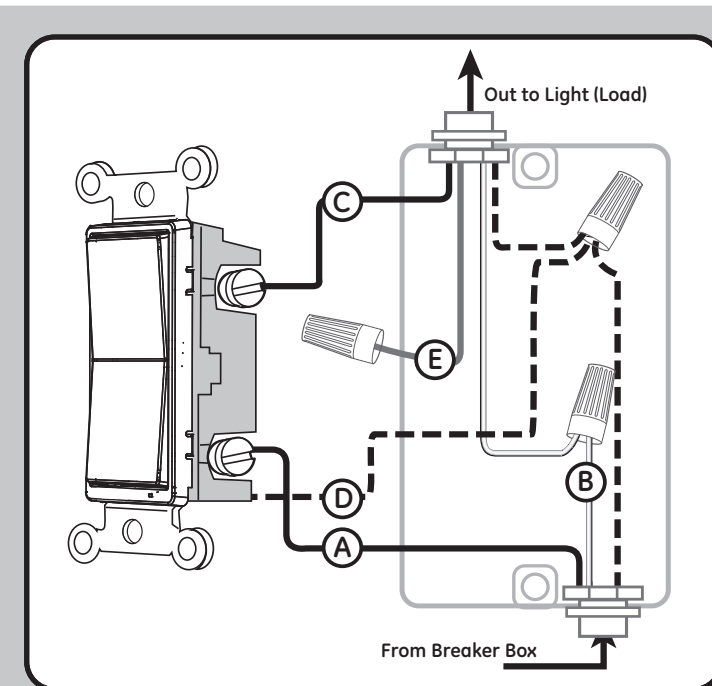
3.

A. Top Rocker — (Press & release to turn switch on)
B. Bottom Rocker — (Press & release to turn switch off)
C. Ground (Green/Bare)
D. Load (Black)
E. Line (Black)
F. Traveler (Red/Other)
G. Neutral (White)

Single, Dual And Triple Gang Boxes
When installing the In-wall smart switch in multiple gang boxes it may be necessary to break off one or both sides of the scored tabs on the front yoke. This does not affect the electrical rating of the smart switch (see specifications for details).

4.

OR



Basic Operation
The connected light can be turned ON/OFF in two ways:
1. Manually from the front panel of the In-wall switch.
2. Remotely with a Bluetooth 4.0 equipped smartphone or tablet.

Manual Control
The Front Panel Rocker Switch allows the user to:
Turn ON/OFF the connected fixture.
To turn the connected fixture ON: Press and release the top of the rocker.
To turn the connected fixture OFF: Press and release the bottom of the rocker.

5.

Follow the on-screen guide to add, control and program schedules.
Note: Your smart switch may need to be within 10 feet of the smartphone or tablet to be included.
Note: To exclude and reset the device, follow the instructions provided by your Bluetooth application. A reset of the GE branded Bluetooth Smart Switch may also be necessary before adding it to another network. Simply press and hold the bottom manual control button for 16 seconds and then release. The blue LED indicator will slowly flash confirming the reset.

6.

To Change Color Of The Paddle
This step is optional. Before you start, you may want to change the color of the paddle to match your wallplate or decor.

- Push side tabs in on one side and then the other to release paddle. Lift the cover up and off.
- Simply put the new paddle onto the switch by inserting the side tabs and snapping securely into place.

Once this step has been completed, please return to section 3.

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 Add-on manual

Single-switch wiring
Before you start, you may wish to change the paddle color to match your wallplate or decor. Please proceed to section 5.

- 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 switch; these are marked:
 - A. LINE (Hot) — Black (connected to power)
 - B. NEUTRAL — White
 - C. LOAD — Black (connected to lighting)

D. GROUND — Green/Bare
E. TRAVELER — Red/Other (only used in 3-way installations)

Match these screw terminals to the wires connected to the existing switch.

6. Disconnect the wires from the existing switch. Be careful to label wires according to the previous terminal connection.

Observe Important Wiring Information
IMPORTANT! This switch is rated for and intended to only be used with copper wire.

Wire Gauge Requirements
Use 14 AWG or larger wires suitable for at least 80° C for supplying Line (HOT), Load, Neutral, Ground and Traveler connections.

Wire strip length
For attachment to screw terminals: Strip insulation 1" (25mm)
For attachment using the enclosure's holes: Strip insulation 5/8" (16mm)

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

7. Connect the green or bare copper ground wire to the GROUND terminal.
8. Connect the black wire that goes to the fixture to the terminal marked LOAD.
9. Connect the black wire that comes from the electrical service panel (Hot) to the terminal marked LINE.
10. Connect the white wire to the neutral terminal (use included 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 being installed in a 2-way system (one switch & one load).

11. Insert Switch into the switch box being careful not to pinch or crush wires.
12. Secure the switch to the box using the supplied screws.
13. Mount the wallplate.
14. Reapply power to the circuit at fuse box or circuit breaker and test the system.

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 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 guide that comes with the GE branded Add-on Switch.

To learn more, please visit www.ezBluetooth.com

GE branded Bluetooth lighting controls are designed to work together to optimize range and performance in a connected mesh network.

All brand names shown are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

1.



Télécharger l'application **Avi-on** gratuite pour téléphones intelligents et tablettes Apple™ ou Android™.*

* Exige iOS 7.0 ou version ultérieure ou Android 4.4 ou version ultérieure.

2.

Outils dont vous aurez besoin

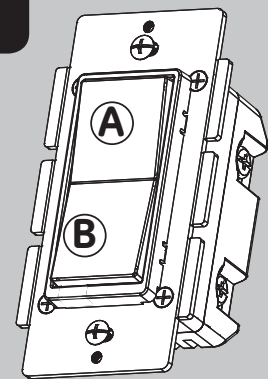


IMPORTANT! Le luminaire branché à l'interrupteur marche-arrêt à montage mural Bluetooth ne doit pas dépasser une résistance de 960 watts (lampe à incandescence), 1 800 W (lampe 15 A) ou avoir un moteur de puissance supérieure à 1/2 HP. Le gradateur est conçu pour être utilisé uniquement avec des appareils d'éclairage installés de façon permanente.

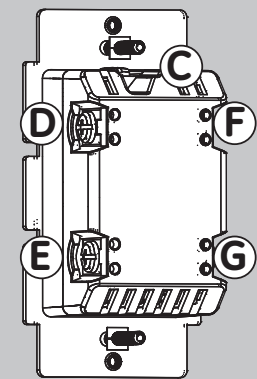
Familiarisez-vous avec l'utilisation de votre nouveau dispositif Bluetooth

- Mise en marche ou arrêt manuellement ou à distance ou moyen d'un téléphone intelligent ou d'une tablette commandé Bluetooth 4.0.
- Peut être utilisé en installation unipolaire ou avec un ou deux interrupteurs supplémentaires GE dans des configurations de câblage à trois ou quatre voies.
- Compatible avec toutes les lampes incandescentes et les ampoules à DEL et fluocompactes.
- 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 Bluetooth 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.

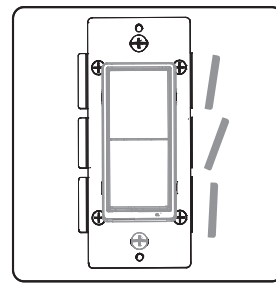
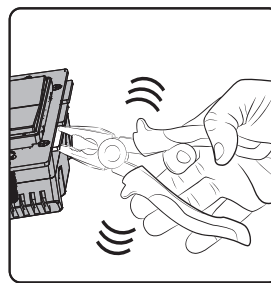
3.



A. Partie supérieure de l'interrupteur basculant — (Appuyez et relâchez pour allumer)
B. Partie inférieure de l'interrupteur basculant — (Appuyez et relâchez pour éteindre)



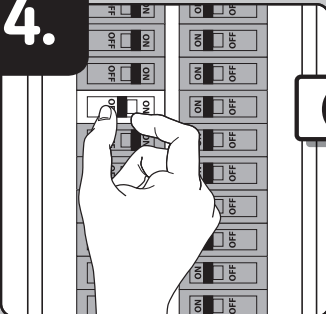
C. Terre (Ground) (Fil vert/Fil nu)
D. Charge (Load) (Fil noir)
E. Ligne (Line) (Fil noir)
F. Pendentif (Traveler) (Fil rouge/Autre couleur)
G. Neutre (Neutral) (Fil blanc)



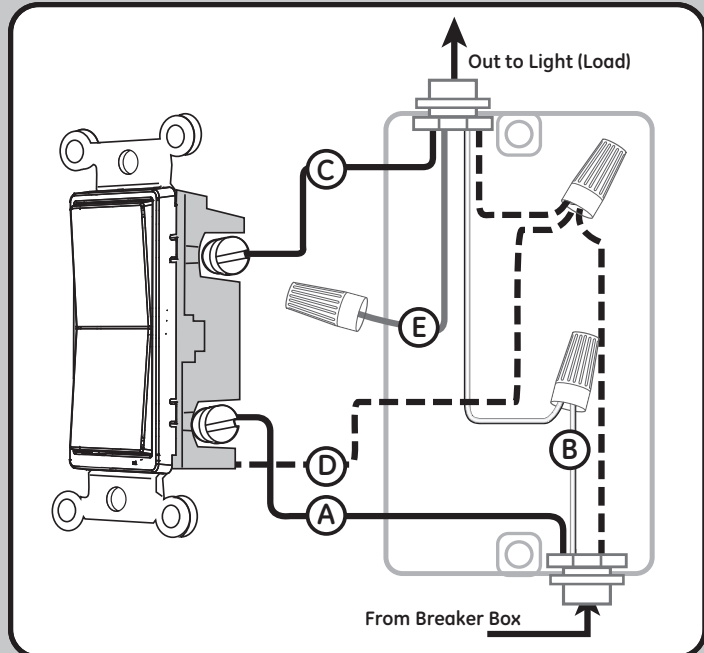
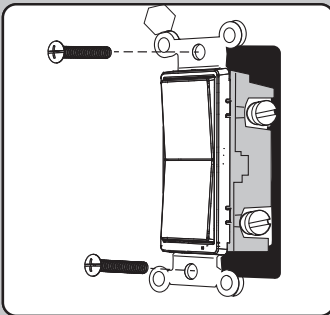
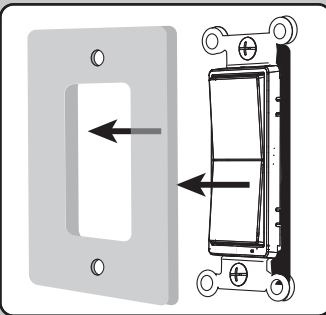
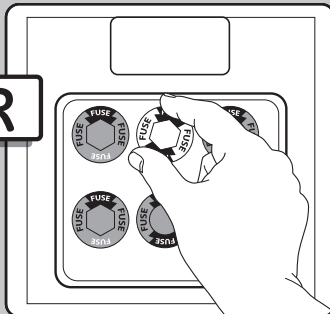
Boîtiers à un, deux et trois compartiments

Au moment d'installer l'interrupteur à montage mural sans fil dans des boîtiers constitués de plusieurs compartiments, il peut s'avérer nécessaire de rompre les languettes pointillées sur un côté de la bride avant ou les deux. Cela n'aura aucune incidence sur la valeur électrique nominale de l'interrupteur (voir les spécifications pour obtenir des détails).

4.



OR



E. PENDENTIF (TRAVELER) — Fil rouge ou d'une autre couleur (utilisé uniquement pour les installations à trois voies)

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 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 90°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).

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 14kgf/cm (12lbf/po).

7. Raccordez le fil de mise à la terre vert ou en cuivre nu à la borne de mise à la terre (GROUND).

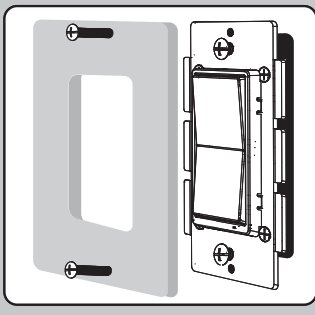
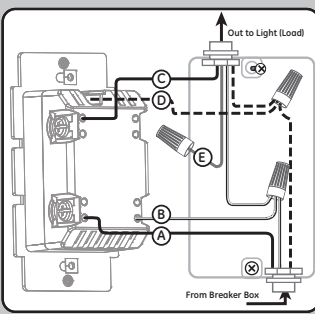
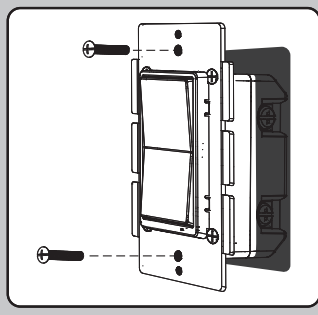
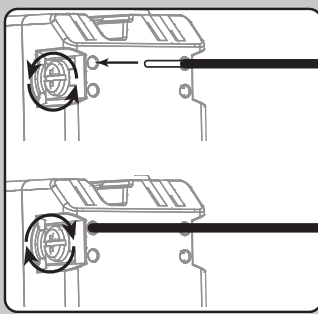
8. Raccordez le fil noir relié au luminaire à la borne marquée CHARGE (LOAD).

9. Raccordez le fil noir relié au panneau de branchement électrique (sous tension) à la borne marquée LINE (LINE).

10. 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).

11. Insérez l'interrupteur dans la boîte de jonction en prenant soin de ne pas pincer ou écraser les fils.



- Fixez l'interrupteur sur la boîte à l'aide des vis fournies.
- Montez la plaque murale.
- Rétablisiez 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 être allumé ou éteint de deux façons différentes:

- Manuellement, à partir du panneau avant de l'interrupteur mural.
- À distance au moyen d'un téléphone intelligent ou d'une tablette commandé Bluetooth 4.0

Commande manuelle

L'interrupteur basculant du panneau avant permet à l'utilisateur:

- d'allumer et d'éteindre le luminaire branché.
- Pour allumer le luminaire branché: Appuyez sur la partie supérieure de l'interrupteur basculant, et relâchez-la.
- Pour éteindre le luminaire branché: Appuyez sur la partie inférieure de l'interrupteur basculant, et relâchez-la.

Un interrupteur supplémentaire GE est exigé pour les installations

multi-interrupteurs à trois ou quatre voies. Raccorder la borne du fil pendentif de cet interrupteur 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 livré avec l'interrupteur supplémentaire GE.

5.

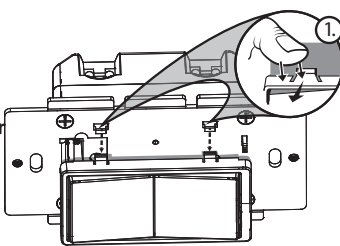


Suivre le guide à l'écran pour ajouter, commander et programmer des horaires.

Remarque: Il se peut que votre interrupteur intelligent doive être à moins de 10 pieds du téléphone intelligent ou de la tablette pour être inclus.

Remarque: Pour exclure et réinitialiser l'appareil, suivez les directives données par votre application Bluetooth. Il peut également être nécessaire de réinitialiser l'interrupteur intelligent Bluetooth de GE avant de l'ajouter à un autre réseau. Appuyez sur le bouton inférieur de commande manuelle et maintenez-le enfoncé pendant 16 secondes avant de le relâcher. La DEL bleue clignotera lentement pour confirmer la réinitialisation.

6.



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.

- 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.

Pour en connaître davantage sur ce produit, consultez le site www.ezBluetooth.com

Les commandes d'éclairage Bluetooth de GE sont conçues pour fonctionner ensemble afin d'optimiser la portée et le rendement dans un réseau maillé connecté.

Tous les noms de marque illustrés sont des marques de commerce ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

1.



Descargue la aplicación gratuita Avi-on para teléfonos inteligentes y tablets Apple™ o Android™.*

* Requiere iOS 7.0 y superior o Android 4.4 y superior.

2.

Herramientas necesarias

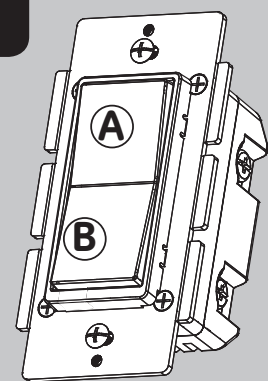


IMPORTANTE: El dispositivo controlado por el interruptor de pared para encendido/apagado Bluetooth no debe exceder los 960 watts (para dispositivos incandescentes), 1800 W (15 A) de carga resistiva o un motor de ½ caballo de fuerza. Este interruptor está diseñado para usarse con aparatos de iluminación de instalación permanente.

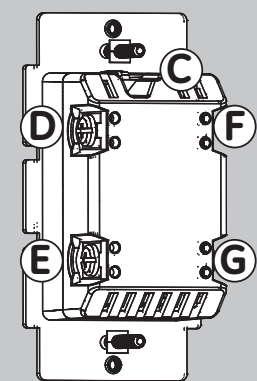
Cómo familiarizarse con su nuevo dispositivo Bluetooth

- Control manual o remoto de ENCENDIDO/APAGADO a través de un teléfono inteligente o una tablet controlados por Bluetooth 4.0.
- Se puede utilizar en una instalación monofásica o con hasta dos interruptores auxiliares GE en configuraciones de cableado de tres o cuatro vías.
- Compatible con todos las bombillas incandescentes y las bombillas CFL/LED.
- 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.
- Bluetooth 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.

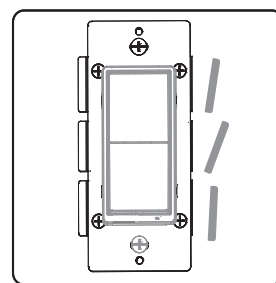
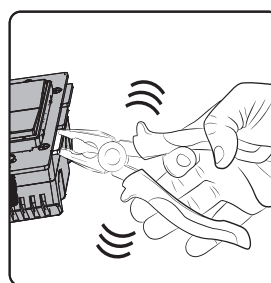
3.



A. Interruptor basculante superior — (Pulse y suelte el botón para encenderlo)
B. Bottom Rocker — (Pulse y suelte el botón para apagarlo)



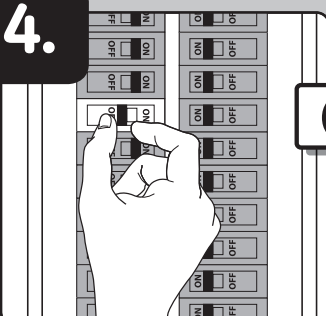
C. Tierra (Verde/Pelado)
D. Carga (Negro)
E. Línea (Negro)
F. Traveler (Punto) (Rojo/Otro)
G. Neutro (Blanco)



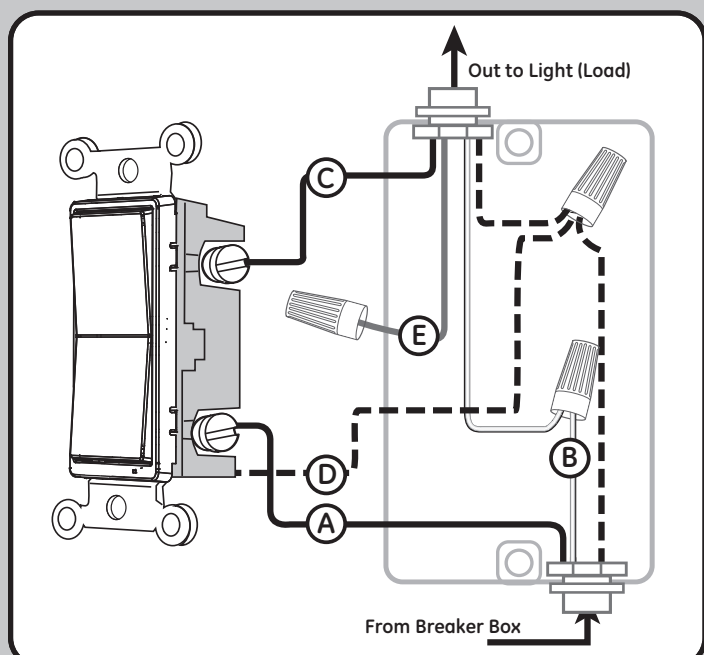
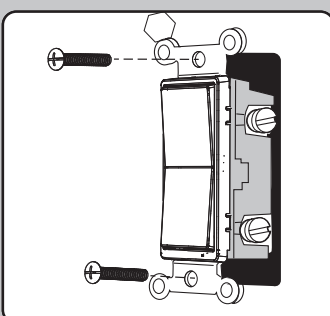
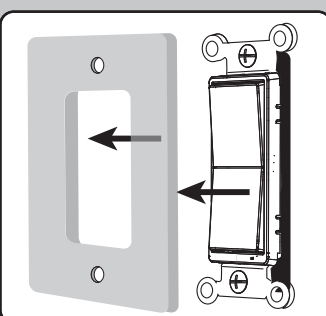
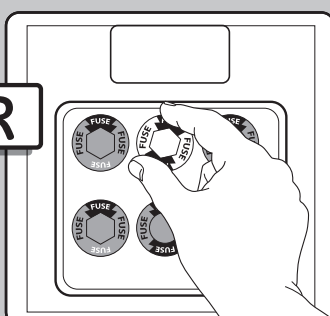
Cajas para conexión simple, doble y triple

Al instalar el interruptor de pared inalámbrico en cajas para conexión múltiple (de salida múltiple), puede que sea necesario quitar uno o ambos lados de las presillas con muescas de la horquilla frontal. Esta acción no afectará la especificación eléctrica del interruptor (lea las especificaciones para obtener más detalles).

4.



OR



D. GROUND (Tierra) — Verde/Pelado
E. TRAVELER (Punto) — Rojo/Otro (solo en instalaciones de 3 vías)

Haga corresponder estos terminales de tornillo con los cables conectados al interruptor existente.

6. 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 14 AWG o superior que sean adecuados para una temperatura de al menos 80 °C para suministro de las conexiones Line (Hot) (Línea (con corriente)), Load (carga), Neutral (neutro), Ground (tierra) y Traveler (punto).

Longitud de cable sin aislamiento:

Para conectar en terminales de tornillo: pelar 1" (25 mm) del aislamiento.

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

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

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

8. Conecte el cable negro que va al dispositivo de iluminación al terminal marcado LOAD (carga).

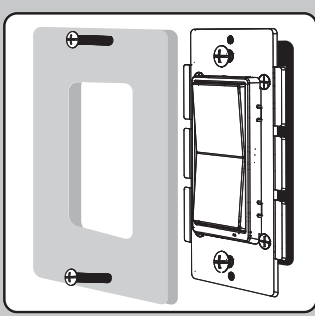
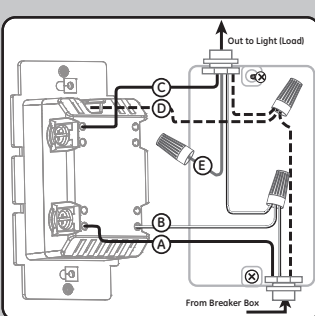
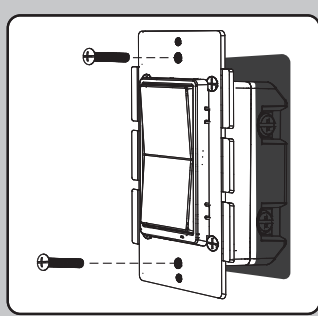
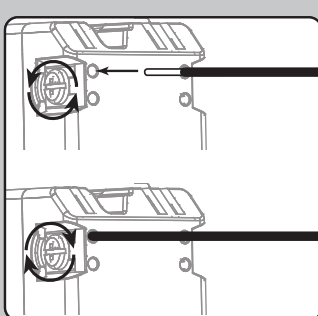
9. Conecte el cable negro que viene del panel de servicio eléctrico (Hot) (con corriente) al terminal marcado LINE (línea).

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

Note: 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).

11. Introduzca el interruptor en la caja del interruptor, teniendo cuidado de no comprimir o presionar los cables.

12. Asegure bien el interruptor o la caja usando los tornillos que se suministran.



- Coloque la placa de la pared.
- Reanude 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 de dos formas:

- De manera manual, desde el panel frontal del interruptor incorporado en la pared.
- De manera remota a través de un teléfono inteligente o una tablet controlados por Bluetooth 4.0.

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.

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 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.

5.

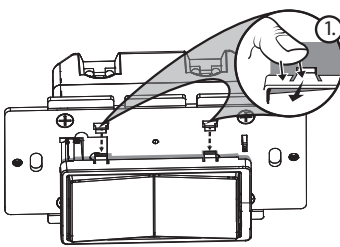


Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para agregar, controlar y programar los diferentes horarios.

Nota: Puede ser necesario que el interruptor inteligente se encuentre dentro de los 10 pies de distancia del teléfono inteligente o la tablet para que se incluya.

Nota: Para excluir y restablecer el dispositivo, siga las instrucciones provistas por la aplicación de Bluetooth. También puede que sea necesario restablecer el interruptor inteligente de Bluetooth GE antes de agregarlo a otra red. Simplemente, mantenga presionado el botón inferior de control manual por 16 segundos y, luego, suéltelo. El indicador LED azul parpadeará lentamente para confirmar que el interruptor se ha restablecido.

6.



Para cambiar el color de la paleta

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.

- 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 interruptor al insertar el entrehierro y las presillas laterales encajándolas bien en su lugar.

Una vez completado este paso, regrese a la sección 3.

Para obtener más información, visite www.ezBluetooth.com

Los controles de iluminación de Bluetooth GE están diseñados para funcionar en forma conjunta y así optimizar el rango y rendimiento en una red conectada.

Todos los marcos de fábrica y los productos enlistados/indicados son marcas registradas de sus propietarios respectivos.