

# Single Pole/3-Way Quiet Fan-Speed Controls

English

Lutron Technical Support Center 1.800.523.9466 24 hrs / 7 days www.lutron.com

**120 V ~ 60 Hz 1.5 A**  
**120 V ~ 60 Hz 2 A**

Modelos:  
 AYFSQ-F DVFSQ-F LGFSQ-F  
 CTFSQ-F DVSCFSQ-F LXFSQ-F  
 DLFSQ-F DWVFSQ-F TGFSQ-F

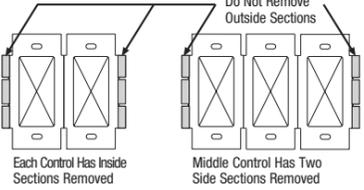
Modelos:  
 DVFSQ-F-HO  
 DVSCFSQ-F-HO  
 LXFSQ-F-HO

## Important Notes: Please read before installing.

- CAUTION:** To avoid overheating and possible damage to other equipment, do not use to control receptacles, lighting, fluorescent lighting fixtures, or transformer-supplied appliances.
- Do not use control with a fan and light that operate with the same switch.
- When no "grounding means" exists within the wallbox for an existing control, the 2011 National Electrical Code® (NEC®) allows a control to be installed as a replacement as long as 1) a nonmetallic, noncombustible faceplate is used with nonmetallic attachment screws or 2) the circuit is protected by a ground fault circuit interrupter. The 2008 NEC® has the same allowances but does not contain the requirement for nonmetallic attachment screws. When installing a control according to any of these methods, cap or remove the green wire before screwing the control into the wallbox.
- Wiring controls in a circuit which contains a ground fault circuit interrupter (GFCI) or an arc fault circuit interrupter (AFCI) may cause nuisance tripping and is not recommended.
- Use control with a ceiling paddle fan only. Use only one ceiling paddle fan per control.
- For new installations, wire a test switch before installing the control.
- Set multi-speed fans to their highest setting before installing controls.
- Use only one control in a 3-way circuit.
- Install in accordance with all national and local electrical codes.
- Clean control with a **soft damp cloth only**. Do not use any chemical cleaners.

## Multi-Unit Installations

When combining controls in one wallbox, remove all inner side sections before wiring (see at right). Use pliers to bend each side section up and down until it breaks off. Reduction of control capacity is not required.



## Technical Assistance

If you have questions concerning the installation or operation of this product, call the **Lutron Technical Support Center**. Please provide exact model number when calling.

**U.S.A. and Canada (24 hrs/7days)**

1.800.523.9466

Mexico

+1.888.235.2910

Other countries 8am – 8pm ET

+1.610.282.3800

Fax +1.610.282.6311

http://www.lutron.com

**Limited Warranty (valid only in U.S.A., Canada, Puerto Rico, and the Caribbean.)**  
 Lutron will, at its option, repair or replace any unit that is defective in materials or manufacture within one year after purchase. For warranty service, return unit to place of purchase or mail to Lutron at 7200 Suter Rd., Coopersburg, PA 18036-1299, postage pre-paid.

**THIS WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER EXPRESS WARRANTIES, AND THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY IS LIMITED TO ONE YEAR FROM PURCHASE. THIS WARRANTY DOES NOT COVER THE COST OF INSTALLATION, REMOVAL OR REINSTALLATION, OR DAMAGE RESULTING FROM MISUSE, ABUSE, OR DAMAGE FROM IMPROPER WIRING OR INSTALLATION. THIS WARRANTY DOES NOT COVER INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. LUTRON'S LIABILITY ON ANY CLAIM FOR DAMAGES ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE MANUFACTURE, SALE, INSTALLATION, DELIVERY, OR USE OF THE UNIT SHALL NEVER EXCEED THE PURCHASE PRICE OF THE UNIT.**

This warranty gives you specific legal rights, and you may have other rights which vary from state to state. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or limitation on how long an implied warranty may last, so the above limitations may not apply to you.

Lutron Claro and Fassada are registered trademarks of Lutron Electronics Co., Inc. NEC is a registered trademark of National Fire Protection Association, Quincy, Massachusetts. © 2011 Lutron Electronics Co., Inc.

**LUTRON®**

Lutron Electronics Co., Inc.  
 7200 Suter Road  
 Coopersburg, PA 18036-1299, U.S.A.  
 Printed in U.S.A.  
 P/N 030-1541 Rev. A 03/2011

- Easy-to-follow Instructions
- Instrucciones fáciles de seguir
- Instructions faciles à suivre



030-1541

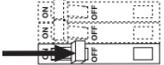
- Easy-to-follow Instructions
- Instrucciones fáciles de seguir
- Instructions faciles à suivre

## Installation

For installations involving more than one control in wallbox, refer to **Multi-Unit Installations** before beginning.

### 1 Turn OFF Power.

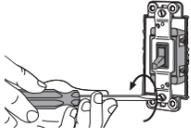
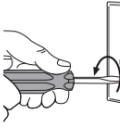
- Turn power OFF at circuit breaker or remove fuse.



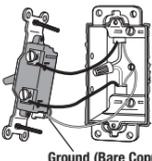
**WARNING:** Shock Hazard. May result in serious injury or death. **Turn off power at circuit breaker before installing the unit.**

### 2 Removing Wallplate and Switch.

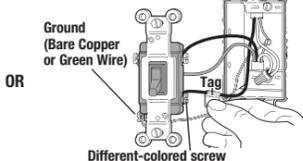
- Remove wallplate and switch mounting screws.
- Carefully remove switch from wall (**do not remove wires**).



### 3 Identifying the Type of Circuit.



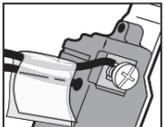
**Single-Pole:** Insulated wires connected to two screws of the same color. See Step 5a when wiring.



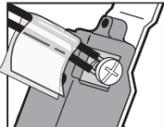
**3-Way:** Insulated wires connected to three screws. One of these wires is connected to a screw of a different color (not green) or labeled COMMON. MARK or TAG this wire to identify it when wiring. See Step 5b when wiring.

### 4 Disconnecting Switch Wires.

**Important Note:** Your wall switch may have two wires attached to the same screw (see illustrations below for examples). Tape these two wires together before disconnecting. Connect both wires to the control wire in Step 5.



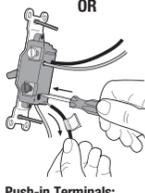
One wire in the backwired hole and one to the screw.



**Looped Wire:** Turn screw to loosen.



**Screw Terminals:** Turn screws to loosen.



**Push-in Terminals:** Insert screwdriver. Pull wire out.

- Easy-to-follow Instructions
- Instrucciones fáciles de seguir
- Instructions faciles à suivre



030-1541

- Easy-to-follow Instructions
- Instrucciones fáciles de seguir
- Instructions faciles à suivre

# Control de velocidad silencioso para ventiladores unipolares o de 3-vías

Español

**120 V ~ 60 Hz 1.5 A**  
**120 V ~ 60 Hz 2 A**

Modelos:  
 AYFSQ-F DVFSQ-F LGFSQ-F  
 CTFSQ-F DVSCFSQ-F LXFSQ-F  
 DLFSQ-F DWVFSQ-F TGFSQ-F

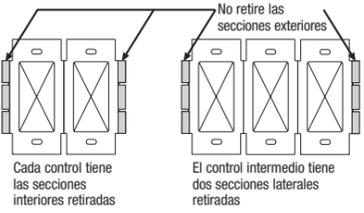
Modelos:  
 DVFSQ-F-HO  
 DVSCFSQ-F-HO  
 LXFSQ-F-HO

## Notas importantes: Lea antes de la instalación.

- PRECAUCIÓN:** Para evitar el sobrecalentamiento y un posible daño a otros equipos, no use el control para controlar tomacorrientes, iluminación, luminarias fluorescentes ni electrodomésticos alimentados con transformador.
- No use el control con un ventilador y una luz que operen con el mismo interruptor.
- Cuando no hay "medios de conexión a tierra" dentro de la caja de pared para un control existente, el 2011 National Electrical Code® (NEC® Código eléctrico nacional) permite la instalación de un control como reemplazo en tanto 1) se utilice una placa frontal no combustible con tornillos de aneación no metálicos o 2) el circuito se proteja a través de un interruptor de circuitos de falla de tierra. El NEC® de 2008 proporciona los mismos permisos, aunque no incluye el requisito de tornillos de aneación no metálicos. Cuando instale un control siguiendo cualquiera de estos métodos, cubra o retire el cable verde antes de atornillar el control en la caja de pared.
- El cableado de los controles en un circuito que contiene un interruptor de circuito por falla a tierra (GFCI) o un interruptor de circuito de falla por arco (AFCI) puede provocar disparos molestos y no se recomienda.
- Use el control solamente con un ventilador de techo. Use solamente un ventilador de techo por control.
- Para nuevas instalaciones, instale un interruptor de prueba antes de la instalación del control.
- Antes de instalar los controles, ajuste los ventiladores de varias velocidades en su velocidad máxima.
- En un circuito de 3-vías use solo un control.
- Instálolo de conformidad con todos los códigos eléctricos locales y nacionales.
- Limpie el control solo con un **pañó húmedo y suave**. No use ninguna solución química de limpieza.

## Instalaciones con múltiples unidades

Cuando combine controles en una caja de pared, retire todas las secciones laterales interiores antes del cableado (consulte la figura de la derecha). Utilizando unas pinzas, doble la sección lateral en ambos sentidos repetidamente hasta que se rompa. No es necesaria la reducción de la capacidad del control.



## Asistencia técnica

Si tiene preguntas relacionadas con la instalación u operación de este producto, llame al **soporte técnico de Lutron**. Proporcione el número de referencia exacto cuando llame.

**E.U.A. y Canadá (24 horas/7 días)**

1.800.523.9466

México

+1.888.235.2910

Otros países 8 am – 8 pm Hora del Este

+1.610.282.3800

Fax +1.610.282.6311

http://www.lutron.com

## Garantía Limitada (Válida solamente en E.U.A., Canadá, Puerto Rico y el Caribe).

Lutron, a su opción, reparará o sustituirá cualquier unidad que presente defectos en los materiales o la mano de obra dentro de un año a partir de su compra. Para el servicio de garantía, devuelva la unidad al lugar donde se efectuó la compra o envíela por correo a Lutron a esta dirección: 7200 Suter Rd., Coopersburg, PA 18036-1299, con el franqueo prepagado.

**ESTA GARANTÍA SUSTITUYE TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS EXPRESAS Y LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD ESTÁ LIMITADA A UN AÑO A PARTIR DE LA COMPRA. ESTA GARANTÍA NO CUBRE EL COSTO DE INSTALACIÓN, REMOCIÓN O REINSTALACIÓN, NI LOS DAÑOS RESULTANTES DEL MAL USO, ABUSO O DAÑO PROVOCADOS POR EL CABLEADO O LA INSTALACIÓN INADECUADOS. ESTA GARANTÍA NO CUBRE LOS DAÑOS INCIDENTALES O RESULTANTES. LA RESPONSABILIDAD DE LUTRON CON RESPECTO A CUALQUIER RECLAMACIÓN POR DAÑOS QUE SURJAN DE LA FABRICACIÓN, VENTA, INSTALACIÓN, ENTREGA O USO DE LA UNIDAD, O QUE ESTÉN RELACIONADOS CON ESTO, NO SUPERARÁ NUNCA DEL PRECIO DE COMPRA DE LA UNIDAD.**

Esta garantía le concede derechos legales específicos y usted puede obtener otros derechos que varían de un estado a otro. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o resultantes, ni la limitación de cuánto puede durar una garantía implícita, de manera que las limitaciones anteriores pueden no aplicarse a usted.

Lutron Claro y Fassada son marcas registradas de Lutron Electronics Co., Inc. NEC es una marca registrada de National Fire Protection Association, Quincy, Massachusetts. © 2011 Lutron Electronics Co., Inc.

**LUTRON®**

Lutron Electronics Co., Inc.  
 7200 Suter Road  
 Coopersburg, PA 18036-1299, E.U.A.  
 Impreso en los E.U.A.  
 P/N 030-1541 Rev. A 03/2011

## Soporte técnico de Lutron +1.888.235.2910

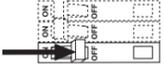
24 horas / 7 días www.lutron.com

## Instalación

Para instalaciones que involucren más de un control en la caja de pared, consulte **Instalaciones con múltiples unidades** antes de comenzar.

### 1 DESCONEXIÓN de la alimentación.

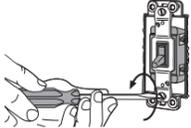
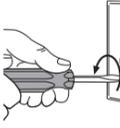
- APAGUE el interruptor del cortacircuitos o retire los fusibles.



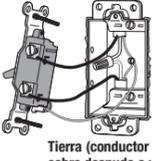
**ADVERTENCIA:** Peligro de choque eléctrico. Podría resultar en lesiones graves o la muerte. **Desconecte la alimentación en el disyuntor antes de instalar la unidad.**

### 2 Remoción de la placa de pared y del interruptor.

- Retire los tornillos de montaje de la placa de pared y del interruptor.
- Retire cuidadosamente el interruptor de la pared (**no retire los conductores**).



### 3 Identificación del tipo de circuito.



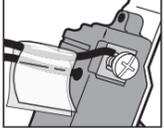
**Unipolar:** Conductores aislados conectados a dos tornillos del mismo color. Consulte el Paso 5a cuando haga el cableado.



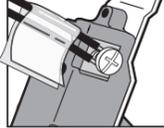
**3-vías:** Conductores aislados conectados a tres tornillos. Uno de estos conductores está conectado a un tornillo de diferente color (no es verde) o etiquetado como COMMON (Común). MARQUE o ETIQUETE este conductor para identificarlo al hacer el cableado. Consulte el Paso 5b cuando haga el cableado.

### 4 Desconexión de los conductores del interruptor.

**Nota importante:** Su interruptor de pared puede tener dos conductores conectados al mismo tornillo (consulte las ilustraciones siguientes para ver ejemplos). Encinte juntos estos dos conductores antes de desconectarlos. Conecte ambos conductores al del control en el Paso 5.



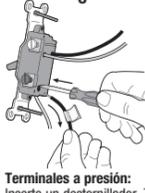
Un conductor en el orificio de cableado de posterior y uno en el tornillo.



**Conductor en lazo:** Gire el tornillo para aflojarlo.



**Terminales de tornillo:** Gire los tornillos para aflojarlos.



**Terminales a presión:** Inserte un destornillador. Tire del conductor hacia afuera.

- Easy-to-follow Instructions
- Instrucciones fáciles de seguir
- Instructions faciles à suivre



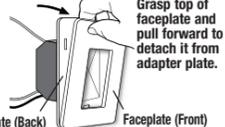
030-1541

- Easy-to-follow Instructions
- Instrucciones fáciles de seguir
- Instructions faciles à suivre

## 5 Wiring the Control.

- For installations involving more than one control in a wallbox, refer to the section on **Multi-Unit Installations** before beginning.

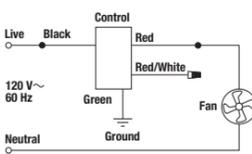
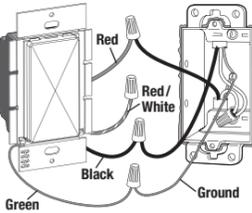
**Note:** Depending on model number, the control may include a Lutron® Claro® or Fassada® wallplate. A Lutron wallplate consists of 2 parts, a faceplate (front) that snaps into an adapter plate (back). Please detach faceplate from adapter plate before installing. This will expose control mounting holes and prevent faceplate damage during installation.



**Note:** Follow recommended strip lengths and combinations for supplied wire connectors. Wire connectors are suitable for copper wire only. For aluminum wire, consult an electrician.

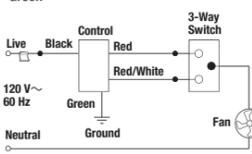
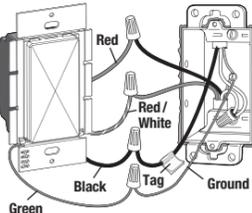


### 5a - Single-Pole Wiring



- Connect the **green** ground wire on the control to the bare copper or green ground wire in the wallbox. (See Important Note 3.)
- Connect the **black** control wire to one of the wires removed from the switch. If you had taped together two wires (see step 4), connect both wires to the **black** control wire and remove the tape.
- Connect the **red** wire on the control to the other wire removed from the switch.
- Cap off the **red/white** wire on the control. **Do NOT** connect to any other wire or ground.

### 5b - 3-Way Wiring



- **Note:** Only one control can be used in a 3-way circuit. Control can be used in either location.
- Connect the **green** ground wire on the control to the bare copper or green ground wire in the wallbox. (See Important Note 3.)
- Connect **black** control wire to the tagged wire removed from the switch. If you had taped together two wires (see step 4), connect both wires to the **black** control wire screw and remove the tape
- Connect the **red** wire on the control to one of the remaining wires removed from the switch.
- Connect the **red/white** wire on the control to the remaining wire removed from the switch.

**Note:** Control can be installed in either location.

## 6 Mounting Control to Wallbox.

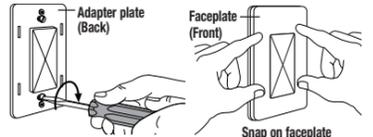
- Form wires carefully into the wallbox, mount and align control.
- Install faceplate.

Attach standard wallplate.



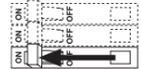
**Note:** Do not overtighten mounting screws. Permanent damage may occur.

Attach *Claro* or *Fassada* wallplate which consists of 2 parts an adapter plate (back) and faceplate (front).



## 7 Turn ON Power.

Turn ON power at circuit breaker or replace fuse.



# Control de velocidad silencioso para ventiladores unipolares o de 3-vías

Español

**120 V ~ 60 Hz 1.5 A**  
**120 V ~ 60 Hz 2 A**

Modelos:  
 AYFSQ-F DVFSQ-F LGFSQ-F  
 CTFSQ-F DVSCFSQ-F LXFSQ-F  
 DLFSQ-F DWVFSQ-F TGFSQ-F

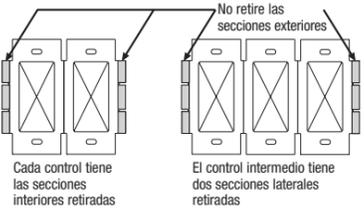
Modelos:  
 DVFSQ-F-HO  
 DVSCFSQ-F-HO  
 LXFSQ-F-HO

## Notas importantes: Lea antes de la instalación.

- PRECAUCIÓN:** Para evitar el sobrecalentamiento y un posible daño a otros equipos, no use el control para controlar tomacorrientes, iluminación, luminarias fluorescentes ni electrodomésticos alimentados con transformador.
- No use el control con un ventilador y una luz que operen con el mismo interruptor.
- Cuando no hay "medios de conexión a tierra" dentro de la caja de pared para un control existente, el 2011 National Electrical Code® (NEC® Código eléctrico nacional) permite la instalación de un control como reemplazo en tanto 1) se utilice una placa frontal no combustible con tornillos de aneación no metálicos o 2) el circuito se proteja a través de un interruptor de circuitos de falla de tierra. El NEC® de 2008 proporciona los mismos permisos, aunque no incluye el requisito de tornillos de aneación no metálicos. Cuando instale un control siguiendo cualquiera de estos métodos, cubra o retire el cable verde antes de atornillar el control en la caja de pared.
- El cableado de los controles en un circuito que contiene un interruptor de circuito por falla a tierra (GFCI) o un interruptor de circuito de falla por arco (AFCI) puede provocar disparos molestos y no se recomienda.
- Use el control solamente con un ventilador de techo. Use solamente un ventilador de techo por control.
- Para nuevas instalaciones, instale un interruptor de prueba antes de la instalación del control.
- Antes de instalar los controles, ajuste los ventiladores de varias velocidades en su velocidad máxima.
- En un circuito de 3-vías use solo un control.
- Instálolo de conformidad con todos los códigos eléctricos locales y nacionales.
- Limpie el control solo con un **pañó húmedo y suave**. No use ninguna solución química de limpieza.

## Instalaciones con múltiples unidades

Cuando combine controles en una caja de pared, retire todas las secciones laterales interiores antes del cableado (consulte la figura de la derecha). Utilizando unas pinzas, doble la sección lateral en ambos sentidos repetidamente hasta que se rompa. No es necesaria la reducción de la capacidad del control.



## Asistencia técnica

Si tiene preguntas relacionadas con la instalación u operación de este producto, llame al **soporte técnico de Lutron**. Proporcione el número de referencia exacto cuando llame.

**E.U.A. y Canadá (24 horas/7 días)**

1.800.523.9466

México

+1.888.235.2910

Otros países 8 am – 8 pm Hora del Este

+1.610.282.3800

Fax +1.610.282.6311

http://www.lutron.com

## Garantía Limitada (Válida solamente en E.U.A., Canadá, Puerto Rico y el Caribe).

Lutron, a su opción, reparará o sustituirá cualquier unidad que presente defectos en los materiales o la mano de obra dentro de un año a partir de su compra. Para el servicio de garantía, devuelva la unidad al lugar donde se efectuó la compra o envíela por correo a Lutron a esta dirección: 7200 Suter Rd., Coopersburg, PA 18036-1299, con el franqueo prepagado.

**ESTA GARANTÍA SUSTITUYE TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS EXPRESAS Y LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD ESTÁ LIMITADA A UN AÑO A PARTIR DE LA COMPRA. ESTA GARANTÍA NO CUBRE EL COSTO DE INSTALACIÓN, REMOCIÓN O REINSTALACIÓN, NI LOS DAÑOS RESULTANTES DEL MAL USO, ABUSO O DAÑO PROVOCADOS POR EL CABLEADO O LA INSTALACIÓN INADECUADOS. ESTA GARANTÍA NO CUBRE LOS DAÑOS INCIDENTALES O RESULTANTES. LA RESPONSABILIDAD DE LUTRON CON RESPECTO A CUALQUIER RECLAMACIÓN POR DAÑOS QUE SURJAN DE LA FABRICACIÓN, VENTA, INSTALACIÓN, ENTREGA O USO DE LA UNIDAD, O QUE ESTÉN RELACIONADOS CON ESTO, NO SUPERARÁ NUNCA DEL PRECIO DE COMPRA DE LA UNIDAD.**

Esta garantía le concede derechos legales específicos y usted puede obtener otros derechos que varían de un estado a otro. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o resultantes, ni la limitación de cuánto puede durar una garantía implícita, de manera que las limitaciones anteriores pueden no aplicarse a usted.

Lutron Claro y Fassada son marcas registradas de Lutron Electronics Co., Inc. NEC es

# Silencieux unipolaire/3-voies Contrôle de la vitesse du ventilateur

**Français**

**Lutron centre de soutien technique 1.800.523.9466 24 h sur 24/7 jours sur 7 www.lutron.com**

Modèles	120 V~ 60 Hz 1,5 A	120~ 60 Hz 2 A
AYFSQ-F	DVFSQ-F	LGFSQ-F
CTFSQ-F	DVSCFSQ-F	LXFSQ-F
DLFSQ-F	DVWFSQ-F	TGFSQ-F

## Remarques importantes :

### Veillez lire attentivement avant de procéder à l'installation.

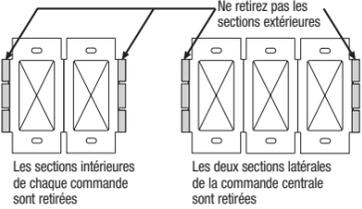
- ATTENTION** : Afin d'éviter une surchauffe et des dommages éventuels à d'autres équipements, veuillez ne pas utiliser pour le contrôle des prises de courant, de l'éclairage, des appareils d'éclairage fluorescents, ou des appareils alimentés par un transformateur.
- N'utilisez pas la commande avec les ventilateurs et la lumière qui opèrent avec le même interrupteur.
- Si aucun dispositif de mise à la terre n'existe dans le boîtier mural d'une commande existante, le 2011 National Electrical Code® (NEC®, code électrique national) autorise l'installation d'une commande en guise de remplacement à condition 1) qu'une plaque frontale non-métallique et non-combustible soit utilisée avec des vis de fixation non-métalliques, ou 2) que le circuit soit protégé par un disjoncteur de fuite de terre. Le code NEC® 2008 comprend les mêmes directives à l'exception de l'exigence concernant les vis de fixation non-métalliques. Lors de l'installation d'une commande selon l'une de ces méthodes, couvrez le fil vert d'un capuchon ou retirez-le avant de visser la commande dans le boîtier mural.
- Câbler les commandes dans un circuit qui contient un interrupteur différentiel (GFCI) ou un détecteur d'arc électrique (AFCI) pourra provoquer de légères nuisances et n'est pas recommandé.
- Utilisez la commande seulement avec un ventilateur de plafond. N'utilisez qu'un seul ventilateur de plafond par commande.
- Pour de nouvelles installations, câblez un interrupteur de test avant d'installer la commande.
- Réglez les ventilateurs à plusieurs vitesses sur leurs plus hauts paramètres avant d'installer les contrôles.
- N'utilisez qu'une seule commande dans un circuit 3-voies.
- Installez le dispositif en accord avec tous les codes électriques locaux et nationaux.
- Nettoyez la commande seulement avec un **chiffon doux humide**. N'utilisez pas de nettoyeurs chimiques.

## Installations multi-unités

Lors de la combinaison de plusieurs commandes dans un seul boîtier mural, retirez toutes les sections latérales intérieures avant le câblage (voir à droite). À l'aide de pinces, pliez chaque section latérale de haut en bas jusqu'à ce qu'elle se casse. La réduction de la capacité de la commande n'est pas requise.



Brisez les sections latérales



Les sections intérieures de chaque commande sont retirées

Ne retirez pas les sections extérieures

Les deux sections latérales de la commande centrale sont retirées

## Support technique

Si vous avez des questions concernant l'installation ou le fonctionnement de ce produit, veuillez appeler le **Centre de soutien technique Lutron**. Veuillez fournir le numéro de modèle exact lors de votre appel.

**États-Unis et Canada (24 heures sur 24, 7 jours sur 7)**

**1.800.523.9466**

**Mexique**

**+1.888.235.2910**

**Autres pays de 8 h à 20 h EST**

**+1.610.282.3800**

**Télécopieur +1.610.282.6311**

**http://www.lutron.com**

## Garantie limitée (Valable seulement aux É-U, au Canada, à Porto Rico et dans les Caraïbes).

Lutron, à sa discrétion, répare ou remplace tout équipement jugé défectueux quant aux matériaux ou à la fabrication, dans un délai d'un an suivant la date d'achat. Pour le service de garantie, veuillez retourner l'équipement au détaillant ou par courrier à Lutron au 7200 Suter Rd., Coopersburg, PA 18036-1299, en port payé.

**CETTE GARANTIE TIENT LIEU ET REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE, ET LA GARANTIE TACITE DE QUALITÉ MARCHANDE A UNE DURÉE D'UN AN APRÈS LA DATE D'ACHAT. CETTE GARANTIE NE COUVRE NI LES FRAIS D'INSTALLATION, DE RETRAIT OU DE RÉINSTALLATION, NI LES DOMMAGES RESULTANT D'UN MAUVAIS USAGE OU D'ABUS, NI LES DÉGÂTS PROVOQUÉS PAR UN MAUVAIS CÂBLAGE OU UNE INSTALLATION INADÉQUATE. CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS LES DOMMAGES ACCIDENTELS OU INDIRECTS. LA RESPONSABILITÉ DE LUTRON POUR LES RÉCLAMATIONS CONCERNANT DES DOMMAGES PROVENANT DE, OU EN LIEN AVEC LA FABRICATION, LA VENTE, L'INSTALLATION, LA LIVRAISON, OU L'UTILISATION DE L'ÉQUIPEMENT NE POURRA EN AUCUN TEMPS DÉPASSER LE MONTANT D'ACHAT DE L'ÉQUIPEMENT.**

Cette garantie vous accorde des droits légaux précis et vous pouvez disposer d'autres droits qui varient d'un État à l'autre. Certains États n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accidentels ou indirects, ou n'autorisent pas de durée de limitation pour la garantie tacite; les limitations ci-dessus peuvent ne pas vous concerner.

Lutron Claro et Fassada sont des marques déposées de Lutron Electronics Co., Inc.

NEC est une marque déposée de la National Fire Protection Association, Quincy, Massachusetts.

© 2011 Lutron Electronics Co., Inc.

# LUTRON®

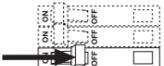
Lutron Electronics Co., Inc.  
7200 Suter Road  
Coopersburg, PA 18036-1299, États-Unis  
Imprimé aux États-Unis  
P/N 030-1541 Rév. A 03/2011

## Installation

Pour des installations contenant plus d'une commande dans le boîtier mural, veuillez vous reporter aux **Installations multi-unités** avant de commencer.

### 1 Couper le courant.

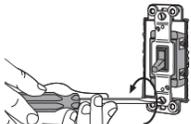
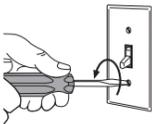
- Coupez le courant sur le disjoncteur ou retirez le fusible.



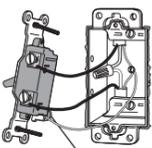
**AVERTISSEMENT** : Dange d'électrocution. Peut causer le décès de la personne ou de graves lésions. **Couper le courant (off) au disjoncteur avant de procéder à l'installation.**

### 2 Retirer la plaque murale et l'interrupteur.

- Retirez la plaque murale et les vis de fixation de l'interrupteur.
- Retirez l'interrupteur du mur avec précaution (**ne retirez pas les fils**).



### 3 Identifier le type de circuit.



Mise à la terre (cuivre nu ou fil vert)

**Unipolaire :**  
Fils isolés connectés à deux vis de la même couleur. **Voir l'étape 5a lors du câblage.**



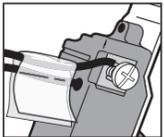
Mise à la terre (cuivre nu ou fil vert)

Vis de couleur différente (neutre). L'emplacement réel peut varier.

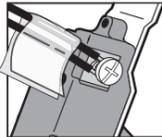
**3-voies :**  
Fils isolés connectés à trois vis. L'un de ces fils est connecté à une vis de couleur différente (pas verte) ou labellisée COMMON (neutre). **MARQUEZ** ou **ÉTIQUETEZ** ce fil pour l'identifier lors du câblage. **Voir l'étape 5b lors du câblage.**

### 4 Déconnecter les fils de l'interrupteur.

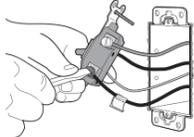
**Remarques importantes** : Votre interrupteur mural peut avoir deux fils attachés à la même vis (voir les illustrations ci-dessous pour plus d'exemples). Scotchez ces deux fils ensemble avant de déconnecter. Connectez les deux fils au fil de la commande à l'étape 5.



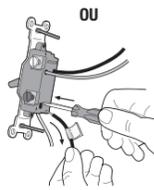
Un fil dans le trou de la borne arrière et un sur la vis.



Fil bouclé : Tournez la vis pour la desserrer



Bornes à vis : Tournez les vis pour les desserrer.



Bornes de fixation : Insérez le tournevis. Tirez sur le fil pour le sortir.

### 5 Câbler la commande.

- Pour des installations contenant plus d'une commande dans le boîtier mural, veuillez vous reporter aux **Installations multi-unités** avant de commencer.

**Remarque** : Selon le numéro de modèle, la commande peut inclure une plaque murale Lutron® Claro® ou Fassada®.

Une plaque murale Lutron est constituée de 2 éléments, une plaque frontale (avant) qui s'emboîte dans l'adaptateur de la plaque (arrière).

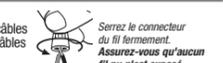
Veillez détacher la plaque frontale de la plaque de l'adaptateur avant l'installation.

Cela exposera les trous de montage de l'interrupteur et évitera les dommages sur la plaque frontale lors de l'installation.

**Remarque** : Respectez les recommandations de longueur de dénudage et les combinaisons indiquées pour les connecteurs de câbles fournis. Les connecteurs de câbles sont adaptés uniquement aux câbles en cuivre. Pour des câbles en aluminium, consultez un électricien.

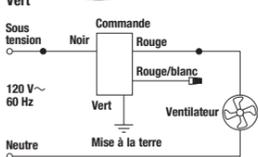
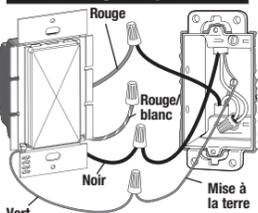


Saisissez le haut de la plaque frontale et tirez pour la détacher de la plaque de l'adaptateur.



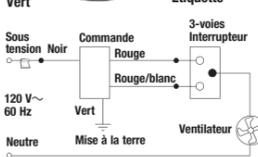
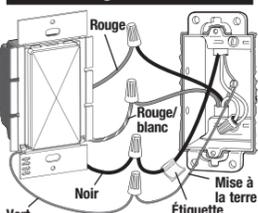
Serrez le connecteur du fil fermement. Assurez-vous qu'aucun fil nu n'est exposé.

#### 5a - Câblage unipolaire



OU

#### 5b - Câblage 3-voies



**Remarque** : la commande peut être installée dans d'autres emplacements.

### 6 Monter la commande sur le boîtier mural.

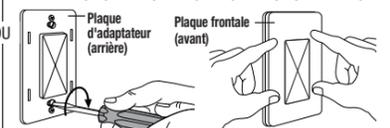
- Repliez soigneusement les fils dans le boîtier mural, montez et alignez la commande.
- Installez la plaque frontale.

Attachez une plaque murale standard.



**Remarque** : Ne serrez pas trop fort les vis de montage. Des dommages permanents peuvent se produire.

Attachez une plaque murale Claro ou Fassada qui consiste en deux éléments une plaque d'adaptateur (arrière) et une plaque frontale (avant).



OU

Emboîtez la plaque frontale

### 7 Remettre le courant.

Remettez le courant sur le disjoncteur ou remettez le fusible en place.

