

# Caséta by LUTRON

## quick-start guide

In-wall dimmer P/N 0302045 REV A

**Diva Smart Dimmer**  
**DVRF-6L**  
120 V~ 50/60 Hz

Installation videos can be found here:  
[www.casetawireless.com/support](http://www.casetawireless.com/support)

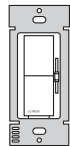
### Double your warranty

Love Caséta Wireless products?  
Have ideas for making them better? Tell us what  
you think and we'll extend your warranty by 1 year.  
[www.casetawireless.com/register](http://www.casetawireless.com/register)

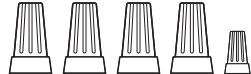


### Contents supplied

In-wall dimmer  
(DVRF-6L)

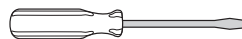


Wire connectors (5) Screws (2)

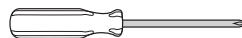


### Tools you'll need

Flat-head screwdriver



Phillips-head screwdriver



Works with energy efficient  
dimmable light bulbs:

- LED**—up to 150 W
- CFL**—up to 150 W
- Halogen**—up to 600 W
- Incandescent**—up to 600 W

**NOTE:** You can mix and match dimmable LED and CFLs, as well as halogen and incandescent light bulbs, with Caséta Wireless dimmers.

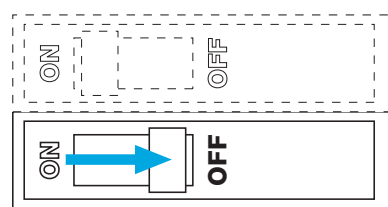
Dimmable LED and CFL light bulbs vary in their dimming performance. If you're using these bulbs and they flicker or turn off, please visit [www.casetawireless.com/lowend](http://www.casetawireless.com/lowend) for information on adjusting the dimmer for best bulb performance.

For a complete list of compatible dimmable LEDs and CFLs, please visit  
[www.casetawireless.com/bulblast](http://www.casetawireless.com/bulblast)

## Installing your dimmer

Installation for lights with one wall switch (single pole)

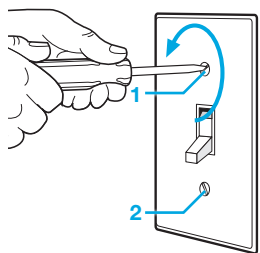
### 1 Turn power off at circuit breaker!



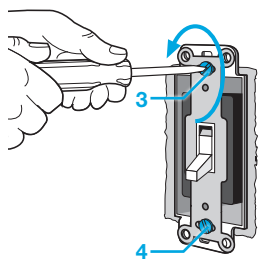
**WARNING: SHOCK HAZARD**  
May result in serious injury or death. Turn off power at circuit breaker or fuse before installing.

### 2 Remove existing switch from wall

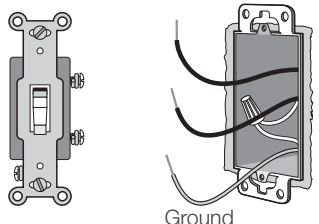
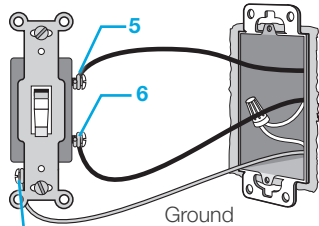
Remove the wallplate from switch.



Remove the switch and pull it away from the wall.



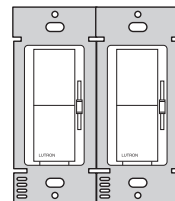
Disconnect all three wires\* from the switch.



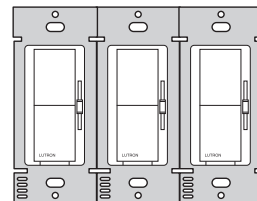
\*If your switch has more than 3 wires attached, see  
"Installing Caséta Wireless in a 3-way switch application"  
video at [www.casetawireless.com/3way](http://www.casetawireless.com/3way)

### 3 Ganging and Derating

**Double Gang**



**Triple Gang**



#### Important note:

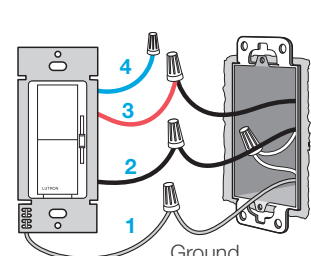
Multi-gang installations may reduce the dimmer's maximum wattage rating. See the chart below for maximum wattage information.

**Maximum\* wattage derating chart**  
(120 V~ 50/60 Hz)

| Load Type              | Single gang | Double gang | Triple gang |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|
| LED & CFL              | 150 W       | 150 W       | 150 W       |
| or                     |             |             |             |
| Incandescent & Halogen | 600 W       | 500 W       | 400 W       |

\*For maximum wattage information when mixing light bulb types see  
[www.casetawireless.com/ganging](http://www.casetawireless.com/ganging)

### 4 Connect the dimmer

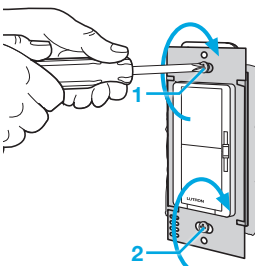


- 1 Connect the bare copper (or green) "ground" wire from the wallbox to the green wire on the dimmer using one of the large supplied wire connectors.
- 2 Connect either of the remaining wires from the wallbox to the black wire on the dimmer using one of the large supplied wire connectors.
- 3 Connect the remaining wire from the wallbox to the red wire on the dimmer using one of the large supplied wire connectors.
- 4 Cap the blue wire coming from the dimmer with the small supplied wire connector. The blue wire is not used for single pole installations.

**Note:** Wire colors depicted in this install guide may not match what is in your walls.

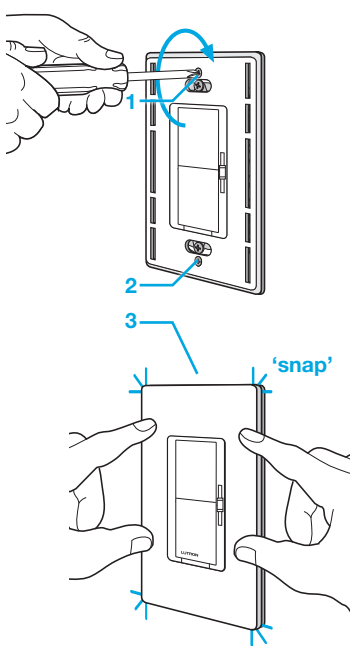
### 5 Mount the dimmer

Use the screws provided.

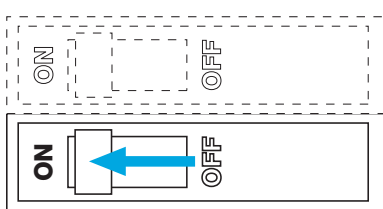


### 6 Attach the wallplate

Attach the adapter to the dimmer using the screws provided and snap on the wallplate.



### 7 Turn power on at circuit breaker



#### Important note:

We've included instructions for when a single switch is controlling the lights. For installation instructions when two or more switches are controlling a light, please visit [www.casetawireless.com/3way](http://www.casetawireless.com/3way) for complete installation instructions and how-to videos.



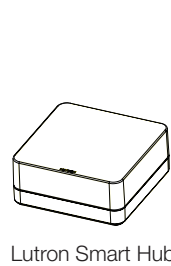
## To use your Caséta Wireless system

With a smartphone or tablet (Smart Hub required, sold separately)

The Caséta Wireless Diva Smart Dimmer can be controlled from a smartphone when used with the Lutron Smart Hub (Smart Bridge) and the Lutron app.

If you are using the dimmer and remote control with the Lutron Smart Hub follow the instructions below.

Note: If you are using the dimmer and remote control with another manufacturer's bridge, please refer to that manufacturer's instructions for set-up.



### 1 Download the Lutron app



Search for "Lutron Caséta"



### 2 Launch the Lutron app



The Lutron app will walk you through setting up your devices.

### 3 Use the Lutron app to complete ALL remaining steps



**Add devices**  
• Pico remotes  
• Dimmers  
• Shades



**Control three ways**



**Schedule your lights**

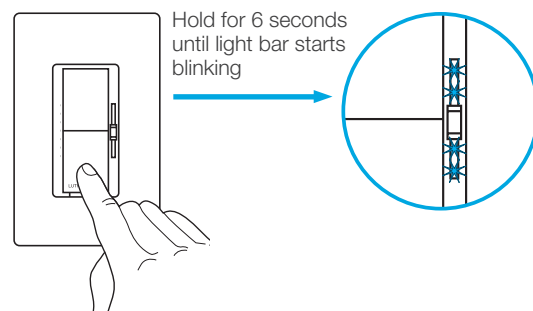


**Connect while away**

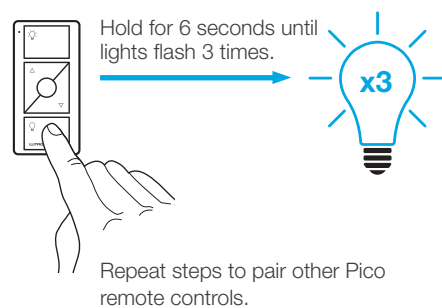
Without a smartphone or tablet (Smart hub not required)

Pairing the dimmer and Pico remote control

### 1 Press and hold "off" button on dimmer



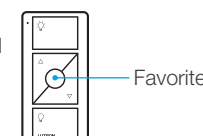
### 2 Press and hold "off" button on remote



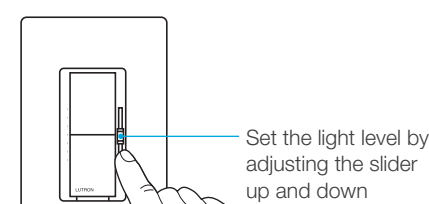
For advanced features, tips for using Caséta Wireless dimmers with LEDs and CFLs, the complete Caséta Wireless product line, and more, please visit [www.casetawireless.com/features](http://www.casetawireless.com/features)

Changing the favorite light level on the Pico remote control (sold separately)

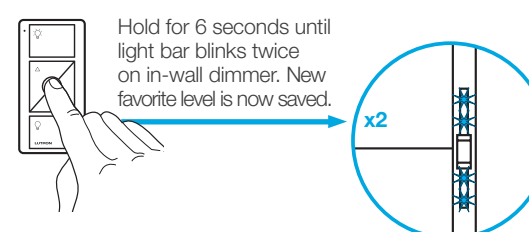
You can use the round "favorite" button on the Pico remote control to recall a favorite light level. We've set it to 50%, but you can change it to any level you like.



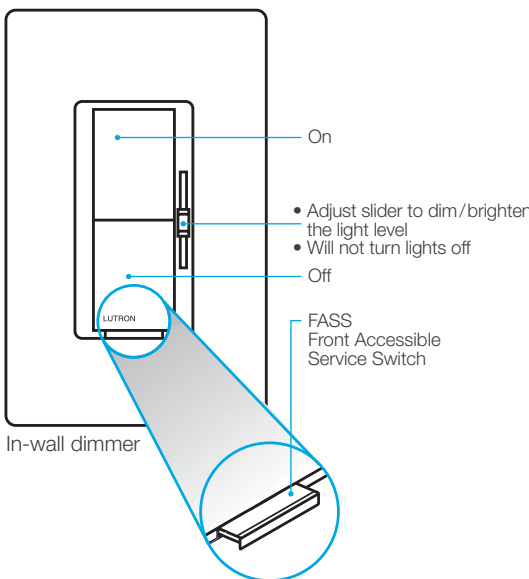
### 3 Set desired light level on dimmer



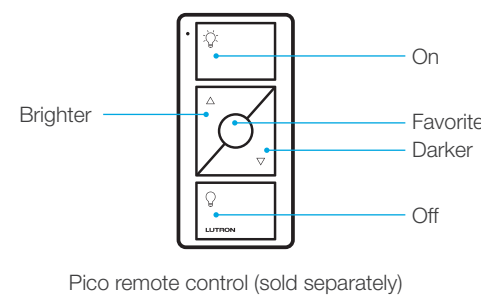
### 4 Press and hold "favorite" button on remote



## Using your controls



**Replacing light bulbs using FASS**  
Pull the FASS switch out on the in-wall dimmer to remove power at the light socket.



#### Important notes:

1. For indoor use only.
2. Operate between 32 °F (0 °C) and 104 °F (40 °C).

#### CAUTION

Use only with permanently installed fixtures with dimmable LED, dimmable CFL, halogen, or incandescent lamps. To avoid overheating and possible damage to other equipment, do not use to control receptacles, motor-driven appliances, or transformer-supplied appliances.

#### Codes

Install in accordance with all national and local electrical codes.

#### Grounding

When no "grounding means" exist in wallbox, the National Electrical Code (NEC) allows a control to be installed as a replacement if 1) a nonmetallic, noncombustible faceplate is used with nonmetallic attachment screws or 2) the circuit is protected by a ground fault circuit interrupter (GFCI). When installing a control according to these methods, cap or remove green wire before screwing control into wallbox.

#### FCC/IC Information

This device complies with part 15 of the FCC Rules and Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation. Modifications not expressly approved by Lutron Electronics Co., Inc. could void the user's authority to operate this 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.

#### Warranty

For warranty information, please visit  
[www.casetawireless.com/warranty](http://www.casetawireless.com/warranty)

#### Troubleshooting

| Symptoms                                                                                                                                                                                                                                     | Probable cause and action                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Light does not turn on or in-wall dimmer light bar does not light up.                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Light bulb(s) burned out.</li><li>• Breaker is OFF or tripped.</li><li>• Light not properly installed.</li><li>• Wiring error.</li><li>• FASS switch on the dimmer is in the Off position.</li></ul>                                                                                                                                                                                                            |
| Light does not respond to Pico remote control.                                                                                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• The dimmer failed to pair with Pico remote control; see <i>Pairing the dimmer and Pico remote control</i>.</li><li>• The dimmer is already at the light level the Pico remote control is sending.</li><li>• The Pico remote control is outside the 30 ft (9 m) operating range.</li><li>• The Pico remote control battery is low.</li><li>• The Pico remote control battery is installed incorrectly.</li></ul> |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Bulbs turn off while being dimmed.</li><li>• Bulbs turn on at high light level but do not turn on at a low light level.</li><li>• Bulbs flicker or flash when dimmed to a low light level.</li></ul> | Verify bulbs are marked dimmable and visit <a href="http://www.casetawireless.com/lowend">www.casetawireless.com/lowend</a> for information on adjusting the dimmer for best bulb performance.                                                                                                                                                                                                                                                          |

Go to [www.casetawireless.com/support](http://www.casetawireless.com/support) for additional troubleshooting suggestions.

Lutron, the Lutron logo, Diva, FASS, Caséta, Pico, and the design of the Pico remote are trademarks or registered trademarks of Lutron Electronics Co., Inc. in the US and/or other countries. Apple is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc. All other product names, logos, and brands are property of their respective owners.

©2022 Lutron Electronics Co., Inc.

Gradateur mural

Gradateur intelligent Diva  
DVRF-6L  
120 V~ 50/60 Hz

Les vidéos d'installation sont disponibles sur :  
[www.casetawireless.com/support](http://www.casetawireless.com/support)

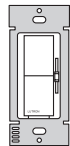
Doublez votre garantie

Vous aimez les produits Caséta Wireless?  
Vous avez des idées pour les améliorer?  
Dites-nous ce que vous en pensez et nous  
prolongerons votre garantie d'un an  
[www.casetawireless.com/register](http://www.casetawireless.com/register)

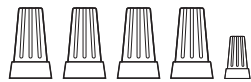


Éléments fournis

Gradateur mural  
(DVRF-6L)



Connecteurs de fils (5)

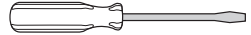


Vis (2)



Outils nécessaires

Tournevis à tête plate



Tournevis cruciforme



Fonctionne avec des ampoules  
à basse consommation et  
à intensité réglable :



DEL — jusqu'à 150 W



AFC — jusqu'à 150 W



Halogène—jusqu'à 600 W



À incandescence—jusqu'à 600 W

**REMARQUE :** vous pouvez mélanger et assortir des  
DEL et des AFC à intensité réglable, ainsi que des  
ampoules halogènes et à incandescence, avec les  
gradateurs Caséta Wireless.

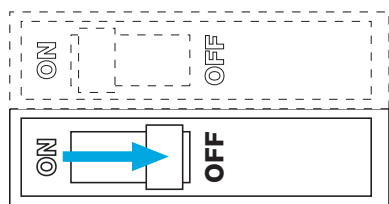
Les performances de gradation des ampoules DEL  
et AFC à intensité réglable varient. Si vous utilisez  
ces ampoules et qu'elles scintillent ou s'éteignent,  
consultez le site [www.casetawireless.com/lowend](http://www.casetawireless.com/lowend)  
pour plus d'informations sur le réglage du gradateur,  
qui permet d'obtenir les meilleures performances  
des ampoules.

Pour une liste complète des DEL et CFL à  
intensité réglable compatibles, consultez le site  
[www.casetawireless.com/bulblist](http://www.casetawireless.com/bulblist)

# Installation de votre gradateur

Installation pour des lumières fonctionnant avec un seul interrupteur mural (unipolaire)

## 1 Coupez le courant au niveau du disjoncteur!

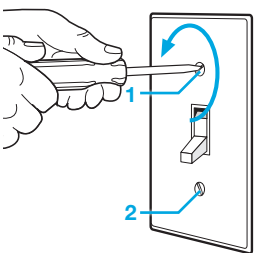


### AVERTISSEMENT : RISQUE D'ÉLECTROCUTION.

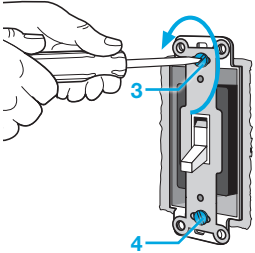
Peut entraîner des blessures graves ou la mort.  
Coupez le courant au niveau du disjoncteur ou du fusible avant l'installation.

## 2 Retirez l'interrupteur existant du mur

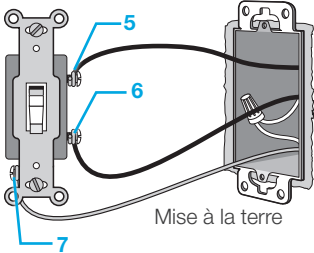
Retirez la plaque murale de l'interrupteur.



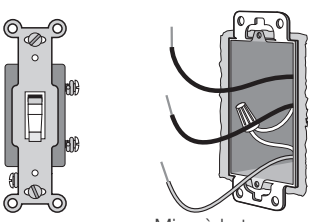
Retirez l'interrupteur et éloignez-le du mur.



Détachez les trois fils\* de l'interrupteur.



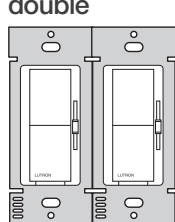
Mise à la terre



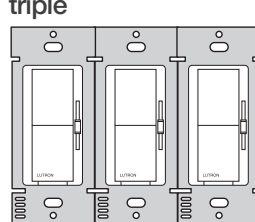
\* Si plus de 3 fils sont raccordés à votre interrupteur, visionnez la vidéo « Installing Caséta Wireless in a 3-way switch application » (Installation du Caséta Wireless dans une application contenant un interrupteur à trois voies) à la page [www.casetawireless.com/3way](http://www.casetawireless.com/3way)

## 3 Encastrément et décalassement

Compartiment double



Compartiment triple



### Remarque importante :

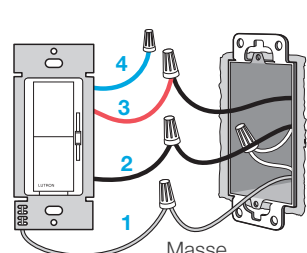
Les installations à plusieurs compartiments peuvent réduire la puissance nominale maximale du gradateur. Voir le tableau ci-dessous pour les informations sur la puissance maximale.

**Tableau de décalassement de la puissance maximale\* (120 V~ 50/60 Hz)**

| Type de charge            | Compartiment simple | Compartiment double | Compartiment triple |
|---------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| DEL et AFC                | 150 W               | 150 W               | 150 W               |
| ou*                       |                     |                     |                     |
| Incandescente et Halogène | 600 W               | 500 W               | 400 W               |

\* Pour les informations de puissance maximale lorsque vous utilisez différents types d'ampoules, consultez [www.casetawireless.com/ganging](http://www.casetawireless.com/ganging)

## 4 Connecter le gradateur



1 Raccordez le fil de « masse » en cuivre dénudé (ou vert) du boîtier d'encastrément au fil vert du gradateur à l'aide de l'un des gros connecteurs de fil fournis.

2 Connectez l'un des fils restants du boîtier d'encastrément au fil noir du gradateur à l'aide de l'un des gros connecteurs de fils fournis.

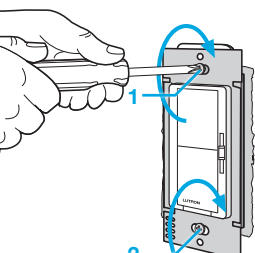
3 Connectez le fil restant du boîtier d'encastrément au fil rouge du gradateur à l'aide de l'un des gros connecteurs de fils fournis.

4 Capuchonnez le fil bleu provenant du gradateur avec le petit connecteur de fils fourni. Le fil bleu n'est pas utilisé pour les installations unipolaires.

**Remarque :** Les couleurs de fil illustrées dans ce guide d'installation peuvent ne pas correspondre à celles de vos murs.

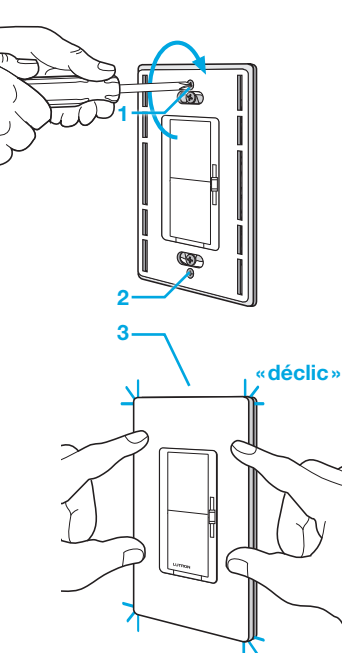
## 5 Monter le gradateur

Utilisez les vis fournies.

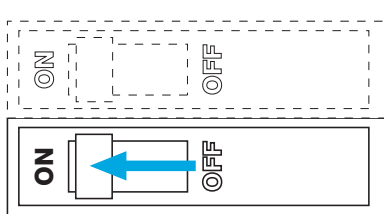


## 6 Fixez la plaque murale

Fixez l'adaptateur au gradateur à l'aide des vis fournies et posez la plaque murale.



## 7 Mettez le disjoncteur sous tension



### ATTENTION

À utiliser uniquement dans des installations permanentes intégrant des lampes DEL et AFC à intensité réglable, des lampes halogènes, à incandescence. Pour éviter la surchauffe et l'endommagement éventuel d'autres équipements, ne l'utilisez pas pour commander des prises électriques, des appareils à moteur ou des appareils alimentés par transformateur.

### Codes

Procédez à l'installation conformément à tous les codes électriques locaux et nationaux.

### Mise à la terre

Lorsqu'aucun « moyen de mise à la terre » n'est présent dans le boîtier mural, le Code électrique national (NEC®, National Electrical Code) autorise l'installation d'une commande en remplacement si 1) une plaque frontale non métallique et non combustible est utilisée avec des vis de fixation non métalliques ou 2) le circuit est protégé par un disjoncteur de fuite à la terre (DDFT). Lors de l'installation d'une commande selon ces méthodes, protégez ou retirez le fil vert avant de visser la commande dans le boîtier mural.

### Informations sur la FCC/IC

Ce dispositif est conforme à la partie 15 des règles de la FCC et à la (aux) norme(s) CNR d'exemption de licence d'Industrie Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) ce dispositif ne peut pas provoquer d'interférence, et (2) ce dispositif doit accepter toute interférence, y compris une interférence qui pourrait causer un fonctionnement non souhaité. Les modifications non expressément approuvées par Lutron Electronics Co., Inc. pourront annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner cet équipement. Remarque : cet équipement a été testé et déclaré en conformité avec les limites correspondant à un dispositif numérique de catégorie B, en vertu de la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites visent à fournir une protection raisonnable contre les interférences préjudiciables dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre une énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer une interférence préjudiciable avec les transmissions radio. Toutefois, il n'est pas garanti qu'aucune interférence ne se produira dans une installation particulière. Si cet équipement provoque une interférence préjudiciable à la réception radio ou télévisuelle, laquelle peut être déterminée en éteignant et en mettant en marche l'équipement, l'utilisateur est invité à corriger cette interférence en prenant l'une, ou plusieurs, des mesures suivantes :  
— Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.  
— Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.  
— Brancher l'équipement à une prise qui se trouve sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.  
— Consulter le distributeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour toute assistance.

### Garantie

Pour obtenir des informations sur la garantie, veuillez consulter la page [www.casetawireless.com/warranty](http://www.casetawireless.com/warranty)

### Dépannage

| Symptômes                                                                                        | Cause probable et solution                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| L'éclairage ne s'allume pas ou la barre lumineuse du gradateur mural ne s'allume pas.            | <ul style="list-style-type: none"><li>• La ou les ampoule(s) sont grillées.</li><li>• Le disjoncteur est en position ÉTEINDRE ou s'est déclenché.</li><li>• La lumière n'est pas correctement installée.</li><li>• Erreur de câblage.</li><li>• L'interrupteur FASS du interrupteur est en position Éteindre.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                |
| La lumière ne répond pas à la télécommande Pico.                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Le gradateur n'a pas pu s'apparier avec la télécommande Pico ; consultez la section <i>Appariement du gradateur et de la télécommande Pico</i>.</li><li>• Le gradateur est déjà au niveau d'éclairage que transmet la télécommande Pico.</li><li>• La télécommande Pico se trouve en dehors de la plage de fonctionnement de 9 m (30 pi).</li><li>• Les piles de la télécommande Pico sont faibles.</li><li>• Les piles de la télécommande Pico ne sont pas installées correctement.</li></ul> |
| Les ampoules s'éteignent pendant le réglage de leur intensité.                                   | Vérifiez que les ampoules sont indiquées comme étant à intensité réglable et consultez la page <a href="http://www.casetawireless.com/lowend">www.casetawireless.com/lowend</a> pour plus d'informations sur le réglage du gradateur, qui permet d'obtenir les meilleures performances des ampoules.                                                                                                                                                                                                                                   |
| Les ampoules s'allument à un niveau d'éclairage élevé, mais pas à un niveau d'éclairage faible.  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Les ampoules scintillent ou clignotent lorsqu'elles sont réglées à un niveau d'éclairage faible. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

Accédez à la page [www.casetawireless.com/support](http://www.casetawireless.com/support) pour obtenir des suggestions de dépannage supplémentaires.

Lutron, le logo Lutron, Diva, FASS, Caséta, Pico et la conception de la télécommande Pico sont des marques commerciales ou déposées de Lutron Electronics Co., Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Apple est une marque commerciale de Apple Inc., enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays. App Store est une marque de service de Apple Inc. Tous les autres noms de produits, logos et marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

© 2022 Lutron Electronics Co., Inc.

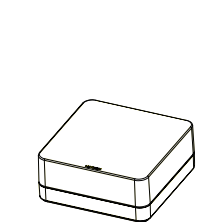
# Pour utiliser votre système Caséta Wireless

Avec un smartphone ou une tablette  
(hub intelligent requis, vendu séparément)

Le gradateur intelligent Diva Caséta Wireless peut être contrôlé à partir d'un smartphone lorsqu'il est utilisé avec le hub intelligent (pont intelligent) et l'application de Lutron.

Si vous utilisez le gradateur et la télécommande avec le hub intelligent de Lutron, suivez les instructions ci-dessous.

Remarque : si vous utilisez le gradateur et la télécommande avec un dispositif de connexion fourni par un autre fabricant, consultez les instructions d'installation de ce fabricant.



## 1 Télécharger l'application Lutron



Rechercher « Lutron Caseta »



## 2 Lancer l'application Lutron



L'application Lutron vous accompagnera tout au long du processus d'installation des dispositifs.

## 3 Utilisez l'application Lutron pour effectuer TOUTES les étapes restantes



Ajoutez des dispositifs  
• Télécommandes Pico  
• Gradateurs  
• Stores



Contrôlez les opérations de trois manières



Programmez les lumières

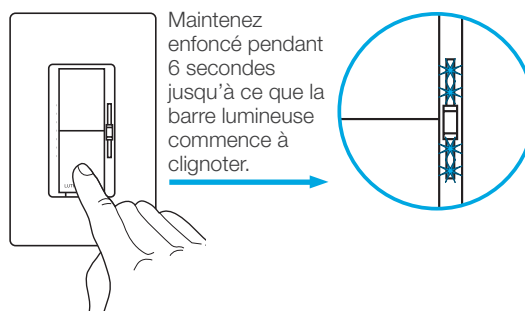


Connectez-vous lors de vos déplacements

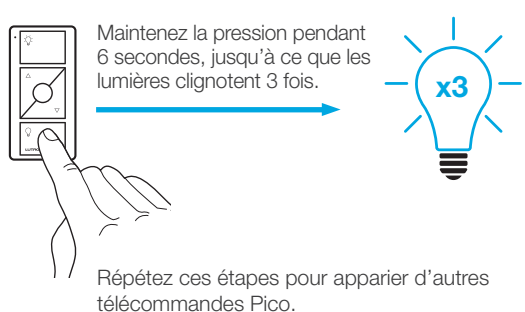
## Sans smartphone ou tablette (hub intelligent non requis)

Appariement du gradateur et de la télécommande Pico

### 1 Appuyer et maintenir le bouton « éteindre » du gradateur



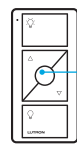
### 2 Appuyez sur le bouton « éteindre » de la télécommande et maintenez la pression



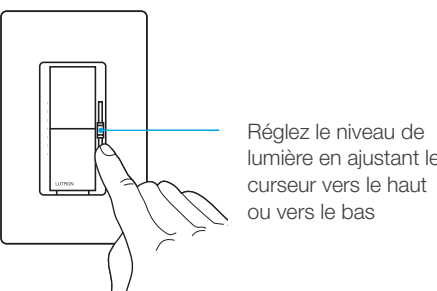
Pour découvrir des fonctions avancées, des conseils d'utilisation des gradateurs Caséta Wireless avec les DEL et AFC, la gamme complète des produits Caséta Wireless et plus, veuillez consulter [www.casetawireless.com/features](http://www.casetawireless.com/features)

Changement du niveau d'éclairage préféré sur la télécommande Pico (vendu séparément)

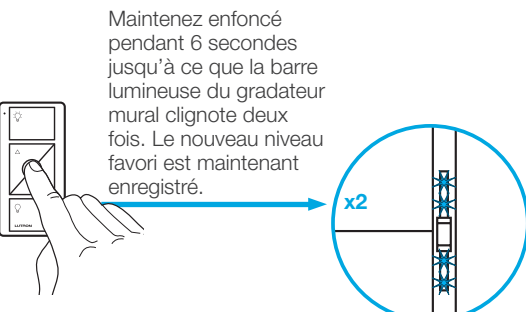
Vous pouvez utiliser le bouton rond « préféré » de la télécommande Pico pour rappeler un niveau d'éclairage préféré. Nous l'avons configuré à 50 %, mais vous pouvez le changer par le niveau de votre choix.



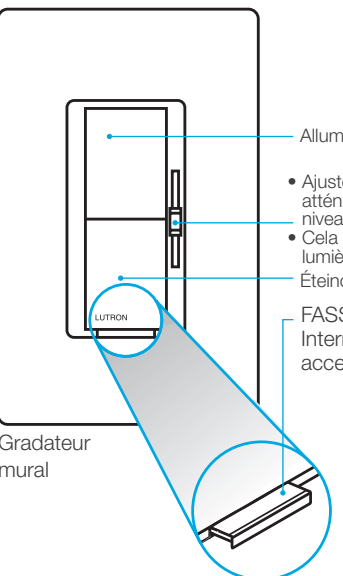
### 3 Réglez le niveau d'éclairage désiré sur le gradateur



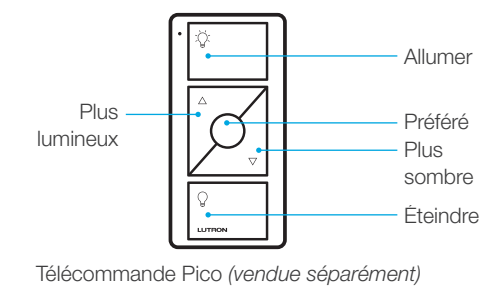
### 4 Appuyez sur le bouton « préféré » de la télécommande et maintenez la pression



## Utiliser vos commandes



**Remplacement des ampoules en utilisant le FASS**  
Retirez le FASS du interrupteur mural pour couper le courant au niveau de la prise de la lumière.



### Remarques importantes :

1. Pour une utilisation en intérieur uniquement.
2. Faites-le fonctionner à une température comprise entre 0 °C (32 °F) et 40 °C (104 °F).

Atenuador electrónico de pared

Atenuador inteligente Diva  
DVRF-6L  
120 V~ 50/60 Hz

Los videos de instalación pueden encontrarse aquí:  
[www.casetawireless.com/support](http://www.casetawireless.com/support)

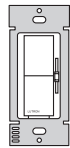
Doble su garantía

¿Le encantan los productos Caséta Wireless?  
¿Tiene alguna idea para mejorarlos? Cuéntenos  
su opinión y extendemos la garantía por 1 año.  
[www.casetawireless.com/register](http://www.casetawireless.com/register)

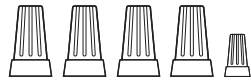


Contenido suministrado

Atenuador empotrado  
(DVRF-6L)

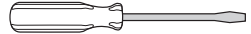


Conectores de cables (5) Tornillos (2)



Herramientas que necesitará

Destornillador de cabeza plana



Destornillador Phillips



Funciona con bombillas de luz  
atenuable de bajo consumo  
energético:

LED—hasta 150 W

LFCA—hasta 150 W

Halógeno—hasta 600 W

Incandescente—hasta 600 W

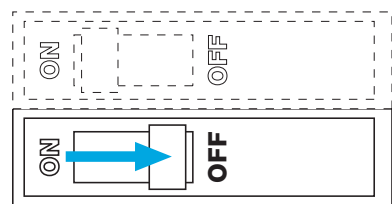
**NOTA:** Puede combinar bombillas LFCA y LED  
atenuables, así como bombillas de luz halógenos  
e incandescentes, con los atenuadores  
Caséta Wireless.

Las bombillas de luz atenuables LFCA y LED  
varían en su rendimiento de atenuación. Si está  
utilizando estos bombillas y parpadean o se  
apagan, visite [www.casetawireless.com/lowend](http://www.casetawireless.com/lowend)  
para obtener información sobre cómo  
ajustar el atenuador para un mejor rendimiento  
de la bombilla.

Para obtener una lista completa de los  
LFCA y LED atenuables compatibles, visite  
[www.casetawireless.com/bulblast](http://www.casetawireless.com/bulblast)

Cómo instalar el atenuador Instalación de luces con un interruptor de pared (unipolar)

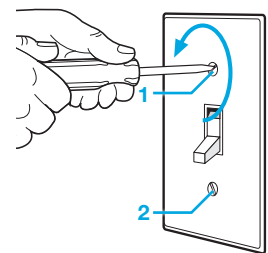
1 ¡Corte la corriente del cortacircuitos!



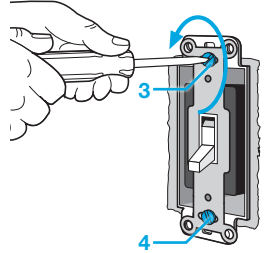
**ADVERTENCIA: RIESGO DE  
DESCARGA ELÉCTRICA.**  
Puede resultar en lesiones graves o la muerte.  
Corte la corriente del cortacircuitos o fusible  
antes de instalar.

2 Retire el interruptor actual de la pared

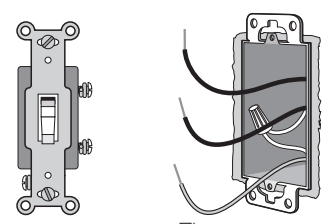
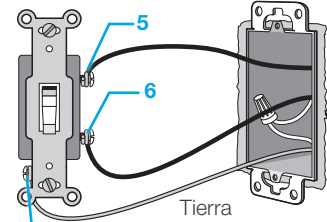
Retire la placa de pared del interruptor.



Retire el interruptor y aléjelo de la pared.



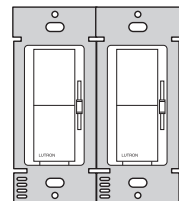
Desconecte los tres cables\* del interruptor.



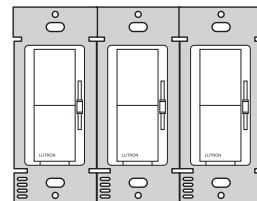
\*Si su interruptor tiene más de 3 cables, consulte el video  
"Installing Caséta Wireless in a 3-way switch application"  
(Cómo instalar Caséta Wireless en una aplicación de  
interruptor de 3 vía) a: [www.casetawireless.com/3way](http://www.casetawireless.com/3way)

3 Agrupamiento y reducción de potencia

Dos dispositivos



Tres dispositivos



Nota importante:

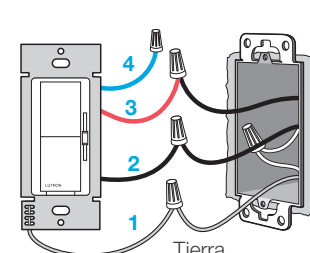
Las instalaciones con múltiples dispositivos pueden  
reducir la potencia nominal máxima del atenuador.  
Para obtener información sobre la potencia máxima  
consulte la tabla siguiente.

Tabla de reducción de la potencia máxima\*  
(120 V~ 50/60 Hz)

| Tipo de carga            | Dispositivo único | Dos dispositivos | Tres dispositivos |
|--------------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| LED y CFL                | 150 W             | 150 W            | 150 W             |
| Incandescente y Halógena | 600 W             | 500 W            | 400 W             |

\*Para obtener información sobre la potencia  
máxima cuando se mezclan tipos de  
bombillas luminosas, consulte  
[www.casetawireless.com/ganging](http://www.casetawireless.com/ganging)

4 Conecte el atenuador



1 Conecte el cable de "tierra" de cobre desnudo (o  
verde) de la caja de empotrar al cable verde del  
atenuador utilizando uno de los conectores de cable  
grandes suministrados.

2 Conecte cualquiera de los cables restantes de  
la caja de empotrar al cable negro del atenuador  
utilizando uno de los conectores de cable grandes  
suministrados.

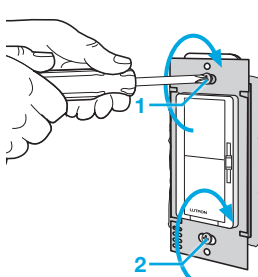
3 Conecte el cable restante de la caja de empotrar  
al cable rojo del atenuador utilizando uno de los  
conectores de cable grandes suministrados.

4 Cubra el cable azul proveniente del atenuador con  
el pequeño conector de cable suministrado. Para  
instalaciones unipolares no se utiliza el cable azul.

**Nota:** Los colores de los cables representados en  
esta guía de instalación podrían no coincidir  
con los que hay en sus paredes.

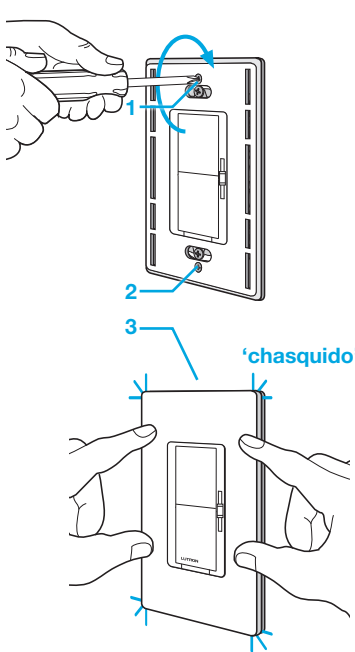
5 Monte el atenuador

Utilice los tornillos suministrados.

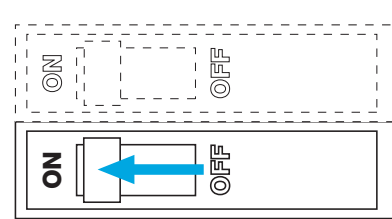


6 Coloque la placa de pared

Conecte el adaptador al atenuador con los tornillos  
suministrados y encájelo en la placa de pared.



7 Encienda la corriente del cortacircuitos



Para utilizar su sistema Caséta Wireless

Con un teléfono inteligente o tableta  
(se requiere hub inteligente, vendido por separado)

El atenuador inteligente Diva de Caséta Wireless se puede controlar desde un teléfono inteligente  
cuando se utiliza con el hub inteligente (puente inteligente) de Lutron y la app. de Lutron.

Si está utilizando el atenuador y el control remoto con el hub inteligente de  
Lutron siga las instrucciones indicadas a continuación.

Nota: Si utiliza el atenuador y el control remoto con el  
dispositivo de conexión de otro fabricante, consulte las  
instrucciones del fabricante para configurarlo.



1 Descargue la aplicación Lutron



Busque "Lutron Caseta"



2 Inicie la aplicación Lutron



La aplicación Lutron lo guiará por la  
configuración de sus dispositivos.

3 Utilice la aplicación de Lutron para completar TODOS los pasos restantes



Añada dispositivos  
• Controles  
remotos Pico  
• Atenuadores  
• Persianas



Controle  
de tres  
maneras



Programa  
sus luces

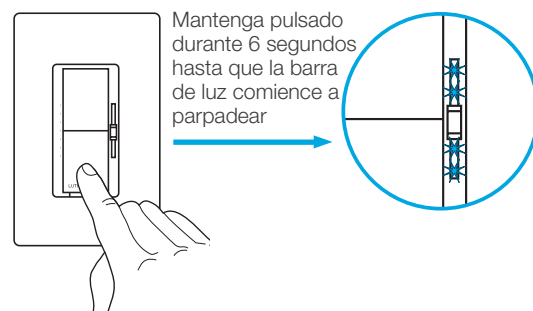


Conecte  
a larga  
distancia

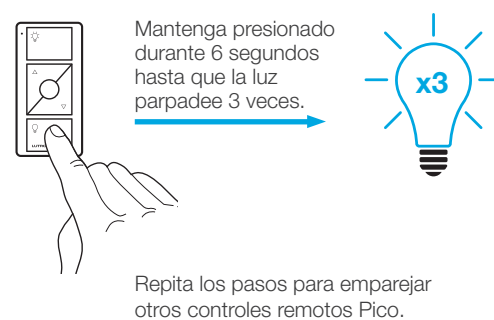
Sin un teléfono inteligente o tableta (no se requiere el hub inteligente)

Cómo emparejar el atenuador  
con el control remoto Pico

1 Pulse y mantenga pulsado el botón  
"Apagar" del atenuador



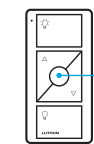
2 Mantenga presionado el botón  
"apagado" del control remoto



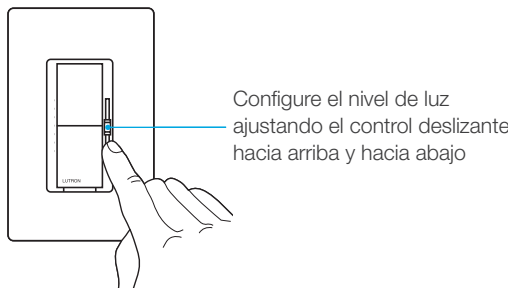
Para informarse de funciones avanzadas, consejos para utilizar los atenuadores Caséta Wireless con LED y LFCA, la  
línea completa de productos Caséta Wireless y más, visite [www.casetawireless.com/features](http://www.casetawireless.com/features)

Cómo cambiar el nivel de luz  
favorito en el control remoto  
Pico (vendido por separado)

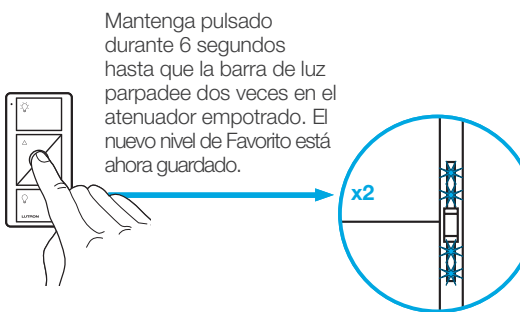
Puede usar el botón redondo  
"favorito" en el control remoto  
Pico para recuperar un nivel de  
luz favorito. Lo hemos establecido  
en 50%, pero puede cambiarlo al  
nivel que desee.



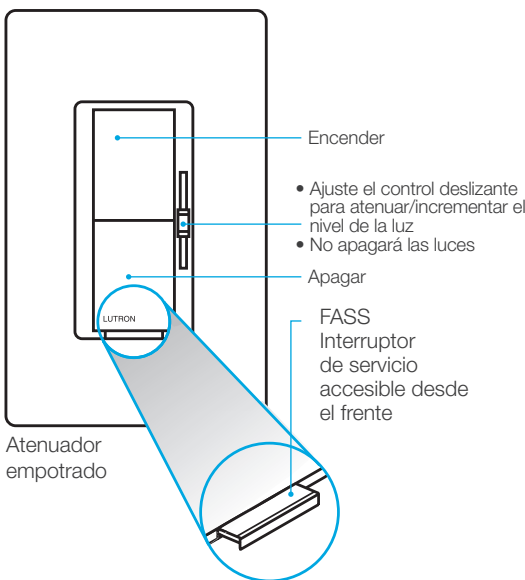
3 Configure el nivel de luz deseado  
en el atenuador



4 Mantenga presionado el botón  
"favorito" del control remoto

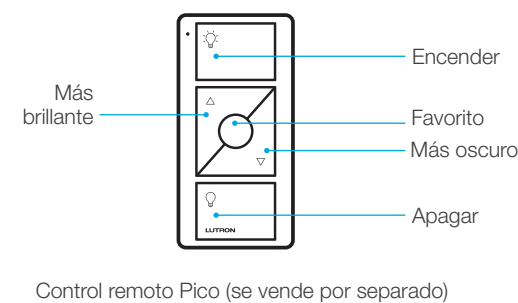


Cómo utilizar sus controles



Cómo reemplazar las bombillas de luz  
usando FASS

Deslice el FASS hacia fuera en el interruptor empotrable  
para desconectar la energía en el zócalo de la luz.



Notas importantes:

- Solo para uso en interiores.
- Opere entre 0 °C (32 °F) y 40 °C (104 °F).

PRECAUCIÓN

Use solo con luminarias permanentes con lámparas  
LED atenuables, LFCA atenuables, halógenas o  
incandescentes. Para evitar el sobrecalentamiento  
y posibles daños a otros equipos, no lo use para  
controlar receptáculos, electrodomésticos con motor  
o electrodomésticos con transformador.

Códigos

Instale de acuerdo con todos los códigos eléctricos  
nacionales y locales.

Conexión a tierra

Cuando no exista ningún medio de conexión a  
tierra en la caja de pared, el NEC® (Código Eléctrico  
Nacional) permite la instalación de un control como  
reemplazo si 1) se usa una placa frontal incombustible  
que no sea metálica con tornillos de sujeción no  
metálicos o 2) el circuito está protegido por un GFCI  
(interruptor de circuito por falla a tierra). Al instalar un  
control de acuerdo con estos métodos, tape o retire el  
cable verde antes de atornillar el control a la caja  
de pared.

Información de la FCC/IC

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las reglas de la FCC (Comisión  
Federal de Comunicaciones) y con las normas RSS de IC (Industry Canada)  
para dispositivos exentos de licencia. La operación está sujeta a las dos  
condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no debe causar interferencia  
perjudicial y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida,  
incluyendo las que pueden causar una operación indeseada. Cualquier cambio  
o modificación sin la aprobación explícita de Lutron Electronics Co., Inc. puede  
anular la autorización del usuario para operar el equipo.  
Nota: Este equipo ha sido probado y se comprobó que cumple con los límites  
para dispositivos digitales de Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las  
Reglas de la FCC. Estos límites se han diseñado para proveer una protección  
razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este  
equipo genera, usa y puede emitir energía de radiofrecuencia y si no se instala  
y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina en  
las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurrirá  
interferencia en una instalación determinada. Si este equipo causa interferencia  
dañina en la recepción de la radio o la televisión, que se puede determinar  
enciendiendo y apagando el equipo, el usuario puede tratar de corregir la  
interferencia mediante uno o más de los siguientes procedimientos:  
—Cambiar la orientación o ubicación de la antena receptora.  
—Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.  
—Conectar el equipo a un receptáculo que esté en un circuito diferente al del  
receptor.  
—Consultar al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para  
obtener ayuda.

Garantía

Para obtener información sobre la garantía, visite  
[www.casetawireless.com/warranty](http://www.casetawireless.com/warranty)

Resolución de problemas

| Síntomas                                                                                                                                                                                                                                                        | Causa probable y acción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| La luz no se<br>enciende o la<br>barra de luz<br>del atenuador<br>empotrado no se<br>enciende.                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"><li>Las bombilla(s) están quemados.</li><li>El cortacircuitos está apagado o se disparó.</li><li>La luz no está instalada correctamente.</li><li>Error de cableado.</li><li>El interruptor FASS del atenuador está apagado.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                   |
| La luz no<br>responde al<br>control remoto<br>Pico.                                                                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>Falló el emparejamiento del atenuador con el control remoto Pico; consulte <i>Cómo emparejar el atenuador con el control remoto Pico</i>.</li><li>El atenuador ya se encuentra en el nivel de luz solicitado por el control remoto Pico.</li><li>El control remoto Pico está fuera del rango de funcionamiento de 9 m (30 pies).</li><li>La batería del control remoto Pico están bajas.</li><li>La batería del control remoto Pico están mal instaladas.</li></ul> |
| Las bombillas<br>se apagan<br>mientras<br>se atenúan.<br>Las bombillas<br>se encienden<br>en un nivel de<br>luz alto pero no<br>se encienden en<br>un nivel de luz<br>bajo.<br>Las bombillas<br>parpadean<br>cuando se<br>atenúan a un<br>nivel de luz<br>bajo. | <p>Verifique que las bombillas<br/>tengan la marca de atenuable<br/>y visite <a href="http://www.casetawireless.com/lowend">www.casetawireless.com/lowend</a><br/>para obtener<br/>información sobre cómo ajustar<br/>el atenuador para un mejor<br/>rendimiento de la bombilla.</p>                                                                                                                                                                                                                      |

Ingrese a [www.casetawireless.com/support](http://www.casetawireless.com/support) para obtener  
sugerencias adicionales para la resolución de problemas.

Lutron, el logotipo de Lutron, Diva, FASS, Caséta, Pico y el diseño del  
control remoto Pico son marcas comerciales o marcas comerciales  
registradas de Lutron Electronics Co., Inc. en E.U.A. y/o en otros países.  
Apple es una marca comercial de Apple Inc., registrada en E.U.A. y otros  
países. App Store es una marca de servicio de Apple Inc. Todos los  
demás nombres de productos, logotipos y marcas son de propiedad de  
sus respectivos poseedores.

© 2022 Lutron Electronics Co., Inc.