

Diva Smart Dimmer and Pico Paddle Remote

0302106 Rev. A

Welcome — and thank you for purchasing a Diva smart dimmer and Pico paddle remote kit.

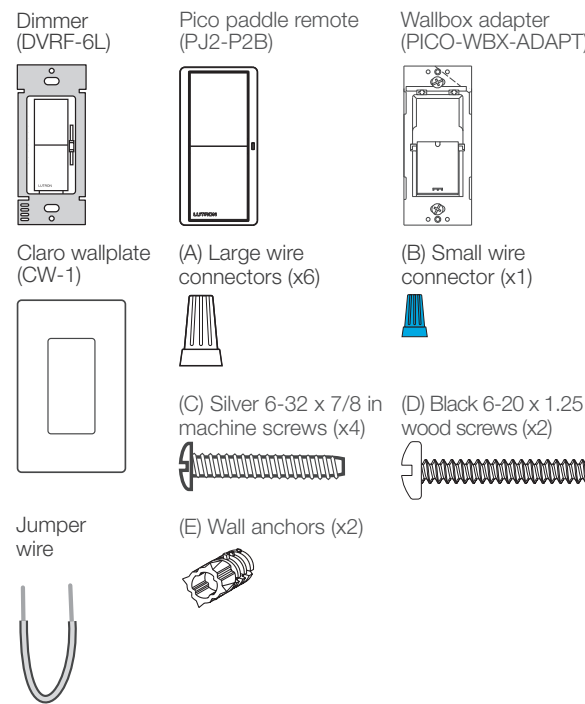
Wiring Wizard Find the right LED



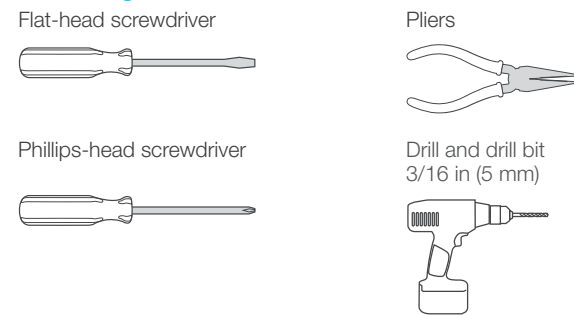
Double your warranty

Love Caséta Wireless controls? Have ideas for making them better? Tell us what you think and we'll extend your warranty by 1 year. www.casetawireless.com/register

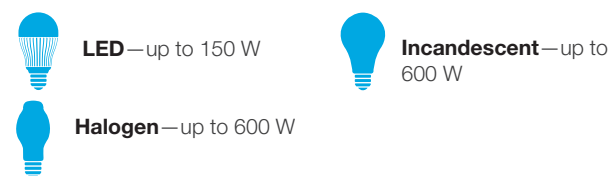
Contents supplied (DVRF-PKG1D)



Tools you'll need



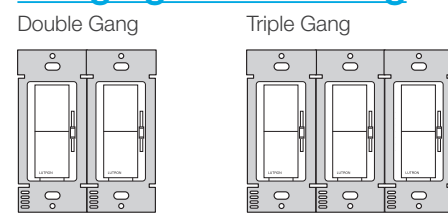
Works with energy efficient dimmable light bulbs:



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

Dimmable LED and CFL light bulbs vary in their dimming performance. If you're using these bulbs and they flicker or unexpectedly turn off, please see the "Adjusting low-end trim" section on page 2 for information on adjusting the dimmer for best bulb performance.

Ganging and Derating



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/gang

Pre-Installation

Identify installation type

Option 1: Wireless 3-Way/Single-Pole + Pico Paddle Remote

Option 2: Wireless 3-Way/Replace Mechanical 3-Way Switch with the Pico Paddle Remote

Option 3: Wireless Multi-Location/Retain Mechanical 3-Way Switch + Pico Paddle Remote

Option 4: Wired Multi-Location [3-Way/4-Way with Accessory Switch(es)] + Pico Paddle Remote

Installing your in-wall dimmer (main location)

Disconnect power

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

Option 1: Wireless 3-way/single pole + Pico paddle remote

For lights switched from **one wired** location:

NOTE: Red and black wires on dimmer are interchangeable.

Important wiring note: Some lights have one wall switch—called single-pole, while others have two wall switches—called 3-way (such as stair lights, which have a switch at both the top and bottom of the stairs). Be sure to pay close attention to the appropriate wiring diagrams in the following steps. To access more detailed information and step-by-step instructions for specific wiring scenarios please use the "Wiring Wizard" QR code to the left.

Option 2: Wireless 3-way/replace mechanical 3-way switch with the Pico paddle remote

For lights switched from **one wired** location and **one wireless** location:

IMPORTANT: Before disconnecting the existing devices, tag the wire connected to the different colored screw (typically a black wire, but wire colors vary, and labeled COM). This is the Common wire.

Option 3: Wireless multi-location/retain mechanical 3-way switch + Pico paddle remote

For lights switched from **two** wired locations with a wireless control from one or more remote locations: Follow the "Wiring Wizard" QR code for detailed instructions.

Option 4: 3-way/4-way with Claro smart accessory switch(es) + Pico paddle remote

For lights switched from **two or more** wired locations with a wireless control from one or more remote locations: See Claro Smart Accessory Switch Installation Guide (model DVRF-AS) for details on installing accessory switches. See section A, "Over Wallbox Installation" for replacing any switch location with a Pico paddle remote. See section B, "Wall Surface Installation" for adding additional points of control using the Pico paddle remote.

Installing your Pico paddle remote (secondary location)

A. Over Wallbox Installation replacing existing switch (3-way applications) with Pico paddle remotes

- 1 Ensure power is still OFF**
- 2 Unscrew existing switch from wall**
- 3 Disconnect wires**
- 4 Connect the wires**
- 5 Mount the wallbox adapter**
- 6 Slide Pico paddle remote onto wallbox adapter**
- 7 Attach wallplate**
- 8 Restore power**

WARNING! Shock Hazard. May result in serious injury or death. Turn off the power before installing. **NOTE:** If the wallbox adapter cover plate is removed, only install over wall surface. **DO NOT** install over wallbox.

OR

B. Wall Surface Installation

- 1 Remove cover plate**
- 2 Mark wall and drill holes**
- 3 Mount the wallbox adapter**
- 4 Slide Pico paddle remote onto wallbox adapter**
- 5 Attach wallplate**
- 6 Check mounting**
- 7 Restore power**

If wallplate removal is necessary, pull forcefully.

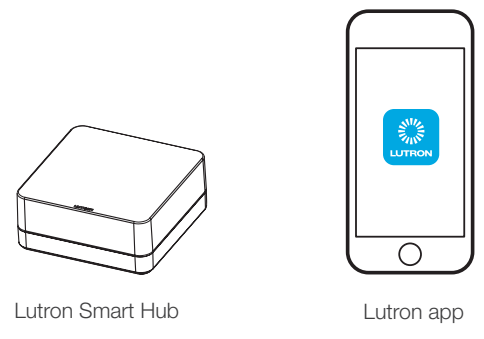
Verify that Step 1 was completed.

To Use your Caséta by Lutron System

Option 1: With a smartphone or tablet (smart hub required, sold separately)

The Diva smart dimmer can be controlled from a smartphone when used with the Lutron smart hub (formerly smart bridge) and the Lutron app.

If you are using the dimmer and remote control with the Lutron smart hub follow the instructions below.



1 Download the Lutron app

ANDROID APP ON Google play

Available on the App Store

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

Option 2: Without a smartphone or tablet (smart hub not required)

Pairing the dimmer and Pico paddle remote

Note: This setup MUST be completed if you are not using a smart hub. The Diva smart dimmer and Pico paddle remote are not paired from the factory.

1 Press and hold "off" button on dimmer

Hold for 6 seconds until light bar starts blinking

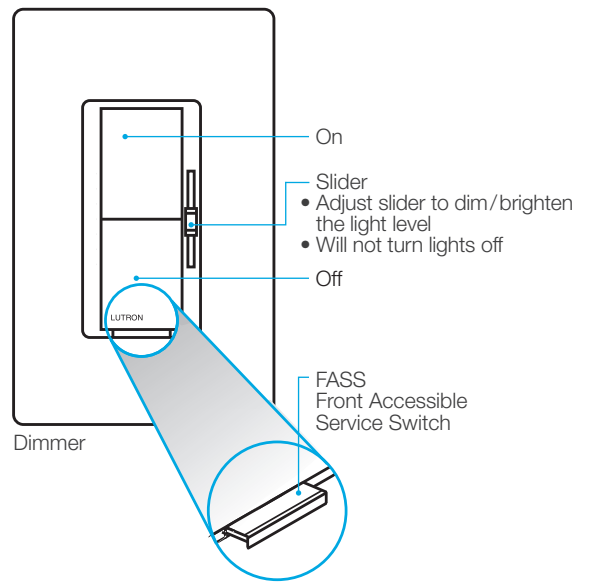
2 Press and hold "off" button on the Pico paddle remote

Hold for 6 seconds until lights flash 3 times

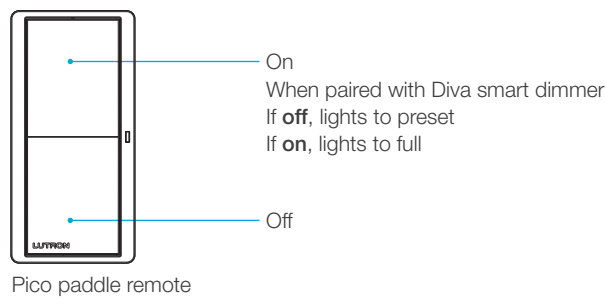
Repeat steps to pair other Pico paddle remotes

For advanced features, tips for using Caséta dimmers with LEDs and CFLs, the complete Caséta product line, and more, please visit www.casetawireless.com/features

Using your dimmer



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



Important notes:

- For indoor use only.
- 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.

CAUTION: Risk of Fire, Explosion, Leakage, and Burns. Do Not Recharge, Disassemble, Heat Above 212 °F (100 °C) or Incinerate. This product contains a lithium button/coin cell battery. Keep batteries away from children. If a new or used lithium button/coin cell battery is swallowed or enters the body, it can cause severe internal burns and can lead to death in as little as 2 hours. Always completely secure the battery compartment. If the battery compartment does not close securely, stop using the product, remove the batteries, and keep the batteries away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention. The battery in this device contains Perchlorate Material — special handling may apply. For more information, visit www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

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.

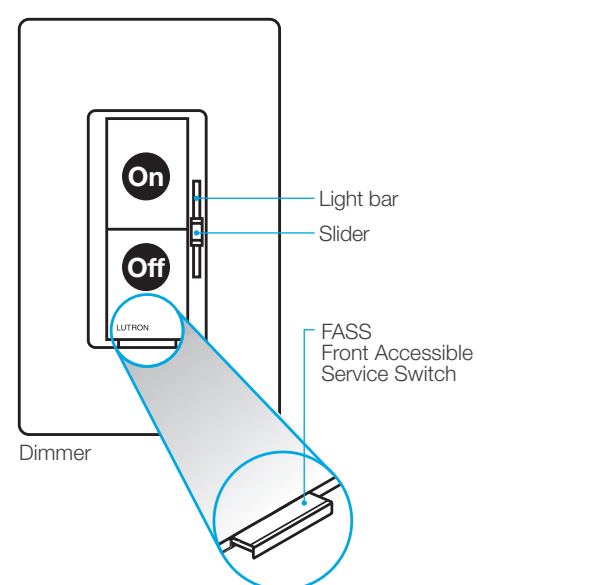
Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate 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.

Device Ratings

<i>In-wall dimmer</i>	<i>Pico paddle remote</i>
DVRF-6L	PJ2-P2B
120 V~ 50/60 Hz	3 V== 10 mA
	(1) CR2032 battery (included)

Adjusting low-end trim



- Pull the Front Accessible Service Switch (FASS) out to the open position.
- Press and HOLD the **Off** button.
- Continue to HOLD the **Off** button and push the FASS in until the light bar flashes.
- Release the **Off** button and adjust the slider to desired low-end brightness.
- Press **On** to save settings.

Troubleshooting

Symptoms	Probable cause and action
Light does not turn on or the dimmer light bar does not light up.	<ul style="list-style-type: none"> Light bulb(s) burned out. Breaker is OFF or tripped. Light not properly installed. Wiring error. FASS switch on the dimmer is in the Off position.
Light does not respond to Pico remote.	<ul style="list-style-type: none"> The dimmer failed to pair with Pico remote; see Pairing the dimmer and Pico paddle remote. The dimmer is already at the light level the Pico remote is sending. The Pico remote is outside the 30 ft (9 m) operating range. The Pico remote battery is low. The Pico remote battery is installed incorrectly.
<ul style="list-style-type: none"> Bulbs turn off while being dimmed. Bulbs turn on at high light level but do not turn on at a low light level. Bulbs flicker or flash when dimmed to a low light level. 	Verify bulbs are marked dimmable and see the Adjusting low-end trim section for information on adjusting the dimmer for best bulb performance.
Load is Off and the light bar blinks 4 times, pauses, and repeats.	<p>The dimmer is in Over Temperature Protection (OTP) mode.</p> <ul style="list-style-type: none"> See Ganging and Derating. Ensure the dimmer is not overloaded. Reset the dimmer by using the Front Accessible Service Switch (FASS); See Using your dimmer section. Pull out the FASS and push it back in.

Go to www.casetawireless.com/support for additional troubleshooting suggestions.



Lutron Electronics Co., Inc.
7200 Suter Road
Coopersburg, PA 18036-1299

Gradateur intelligent Diva et télécommande à palette Pico

Bienvenue — et merci d'avoir acheté un kit de gradateur intelligent Diva et de télécommande à palette Pico.

Assistant de câblage



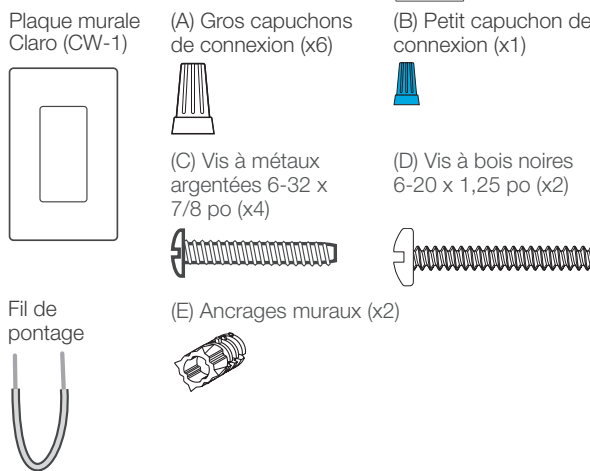
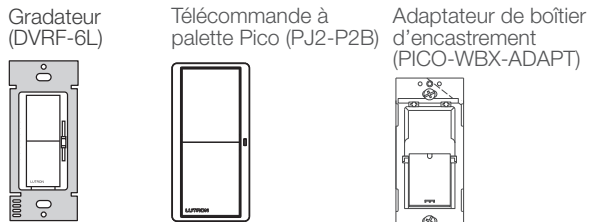
Trouver la bonne DEL



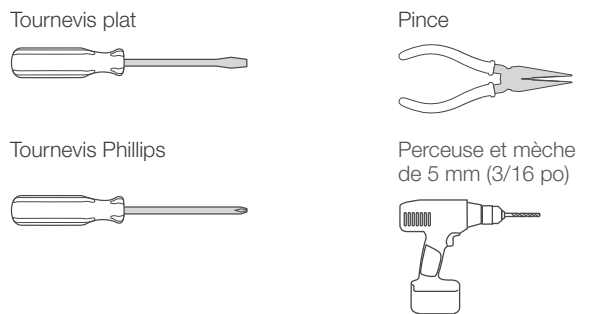
Doublez votre garantie

Vous aimez les commandes Caséta Wireless ? Vous avez des idées pour les améliorer ? Dites-nous ce que vous pensez et nous prolongerons votre garantie d'un an. www.casetawireless.com/register

Contenu fourni (DVRF-PKG1D)



Outils dont vous aurez besoin



Fonctionne avec des ampoules à intensité variable écoénergétiques :

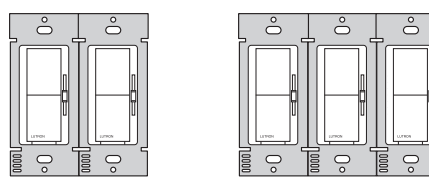


REMARQUE : Vous pouvez mélanger et assortir des DEL et AFC variables ainsi que des ampoules halogènes et incandescentes avec des gradateurs Caséta.

Les ampoules à DEL et AFC variables ont des performances de gradation différentes. Si vous utilisez ces ampoules et qu'elles clignotent ou s'éteignent de manière inattendue, veuillez consulter la section « Ajuster le réglage du seuil bas » à la page 2 pour des informations sur le réglage du gradateur pour obtenir la meilleure performance des ampoules.

Encastrement et déclassement

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 déclassement de 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/gangung

Pré-installation

Identifiez le type d'installation

Option 1 : Sans fil va-et-vient/unipolaire + télécommande à palette Pico

Option 2 : Sans fil à va-et-vient/Remplacez l'interrupteur mécanique va-et-vient par la télécommande à palette Pico

Option 3 : Multi-emplacement sans fil/Interrupteur mécanique va-et-vient de retenue + télécommande à palette Pico

Option 4 : Multi-emplacement câblé [va-et-vient/ permutateur avec interrupteur(s) auxiliaire(s)] + télécommande à palette Pico

Installation de votre gradateur encastré (emplacement principal)

Déconnecter l'alimentation

AVERTISSEMENT : RISQUE D'ÉLECTROCUTION. Peut causer des blessures graves ou la mort. Coupez l'alimentation au niveau du disjoncteur ou du fusible avant l'installation.

Note importante concernant le câblage : Certaines lumières ont un interrupteur mural, appelé unipolaire, tandis que d'autres ont deux interrupteurs muraux, appelés va-et-vient (comme les lumières d'escaliers, qui ont un interrupteur en haut et en bas des escaliers). Assurez-vous de prêter une attention particulière aux schémas de câblage appropriés dans les étapes suivantes. Pour accéder à des informations plus détaillées et à des instructions étape par étape pour des scénarios de câblage spécifiques, veuillez utiliser le code QR « Assistant de câblage » à gauche.

Option 1 : Sans fil va-et-vient/unipolaire + télécommande à palette Pico

Pour la commutation des lumières depuis un emplacement **câblé** :

REMARQUE : Les fils noir et rouge du gradateur sont interchangeables.

Option 2 : Sans fil à va-et-vient/Remplacez l'interrupteur mécanique va-et-vient par la télécommande à palette Pico

Pour les lumières commutées à partir d'un emplacement **câblé** et d'un emplacement **sans fil** :

IMPORTANT : Avant de déconnecter les appareils existants, étiquetez le fil connecté à la vis de couleur différente (généralement une fil noir, bien que les couleurs de fils varient, et étiquetée COM). Il s'agit du fil commun.

Option 3 : Interrupteur mécanique va-et-vient sans fil multi-emplacements/de retenue + télécommande à palette Pico

Pour les lumières commutées à partir de **deux** emplacements câblés avec une commande sans fil à partir d'un ou plusieurs emplacements distants : Suivez le code QR « Assistant de câblage » pour des instructions détaillées.

Option 4 : Va-et-vient/permutateur avec interrupteur(s) auxiliaire(s) intelligent(s) Claro + télécommande à palette Pico

Pour les lumières commutées à partir de **deux** emplacements câblés ou plus avec une commande sans fil à partir d'un ou plusieurs emplacements distants :

Voir le Guide d'installation de l'Interrupteur auxiliaire intelligent Claro (modèle DVRF-AS) pour plus de détails sur l'installation des interrupteurs auxiliaires. Voir la section A. « Installation sur le boîtier d'encastrement » pour remplacer tout emplacement d'interrupteur par une télécommande à palette Pico. Voir la section B. « Installation sur une surface murale » pour ajouter des points de contrôle supplémentaires à l'aide de la télécommande à palette Pico.

Installation de votre télécommande à palette Pico (emplacement secondaire)

A. Installation sur le boîtier d'encastrement remplacement de l'interrupteur existant (applications va-et-vient) par des télécommandes à palette Pico

- 1 Assurez-vous que l'alimentation est toujours coupée**
- 2 Dévissez l'interrupteur existant du mur**
- 3 Déconnectez les fils**
- 4 Connectez les fils**
- 5 Montez l'adaptateur de boîtier d'encastrement**
- 6 Faites glisser la télécommande à palette Pico sur l'adaptateur de boîtier d'encastrement**
- 7 Attachez la plaque murale**
- 8 Rétablissez l'alimentation**

AVERTISSEMENT ! Risque d'électrocution. Peut causer des blessures graves ou la mort. Coupez l'alimentation avant l'installation. **REMARQUE :** Si la plaque de protection de l'adaptateur de boîtier d'encastrement est retirée, installez uniquement sur la surface du mur. **NE PAS** l'installer sur le boîtier d'encastrement.

OU

B. Installation sur une surface murale

- 1 Retirez la plaque de protection**
- 2 Marquez le mur et percez des trous**
- 3 Montez l'adaptateur de boîtier d'encastrement**
- 4 Faites glisser la télécommande à palette Pico sur l'adaptateur de boîtier d'encastrement**
- 5 Attachez la plaque murale**
- 6 Vérifiez le montage**
- 7 Rétablissez l'alimentation**

Si le retrait de la plaque murale est nécessaire, tirez avec force.

Vue latérale
Correct Incorrect

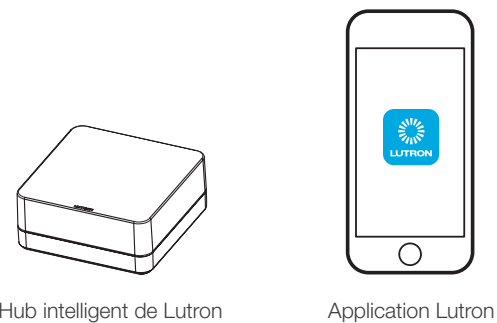
Vérifiez que l'Étape 1 a été réalisée

Pour utiliser votre système Caséta de Lutron

Option 1 : Avec un smartphone ou une tablette (hub intelligent requis, vendu séparément)

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

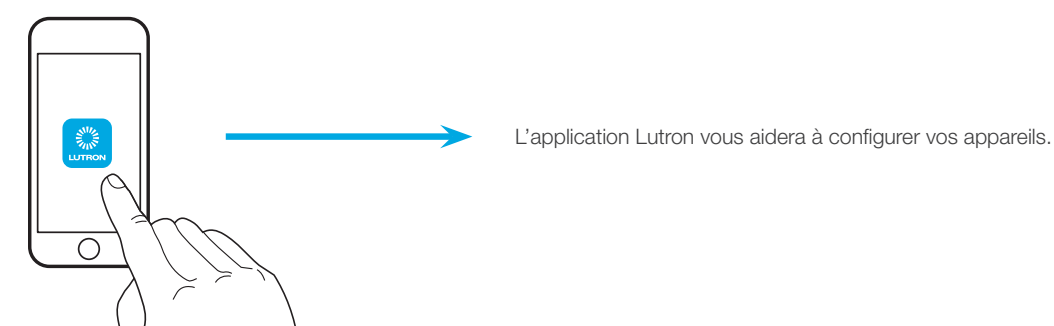
Si vous utilisez le gradateur et la télécommande avec le hub intelligent de Lutron, suivez les instructions ci-dessous.



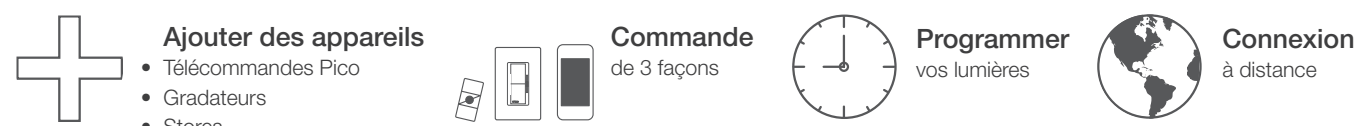
1 Téléchargez l'application Lutron



2 Lancez l'application Lutron



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

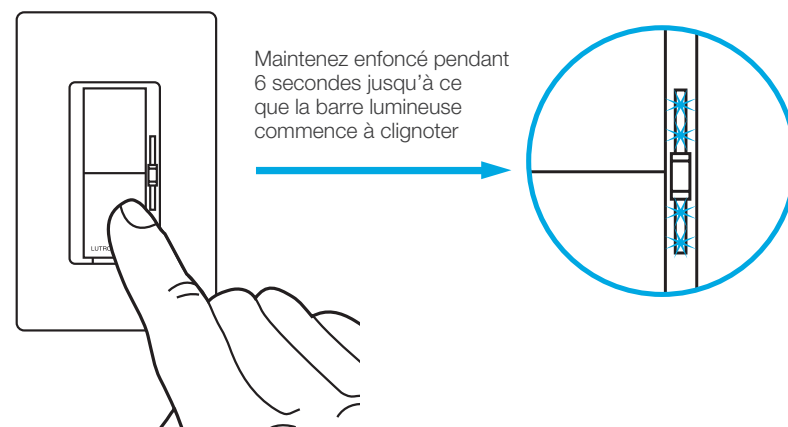


Option 2 : Sans smartphone ou tablette (hub intelligent non requis)

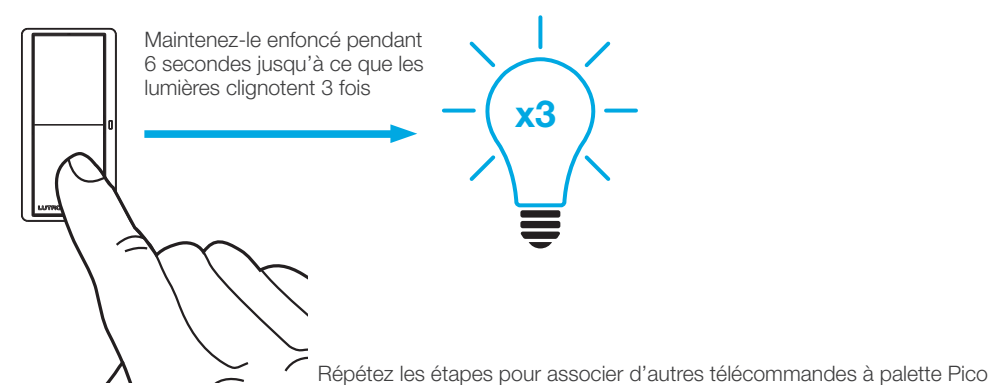
Associer le gradateur et la télécommande à palette Pico

Remarque : Cette configuration DOIT être effectuée si vous n'utilisez pas de hub intelligent. Le gradateur intelligent Diva et la télécommande à palette Pico ne sont pas associés en usine.

1 Appuyer et maintenir le bouton « Off » du gradateur

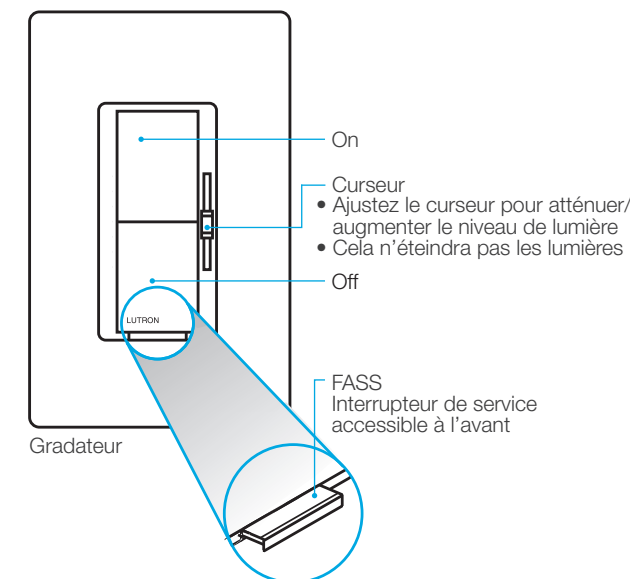


2 Appuyer et maintenir le bouton « Off » enfoncé de la télécommande à palette Pico

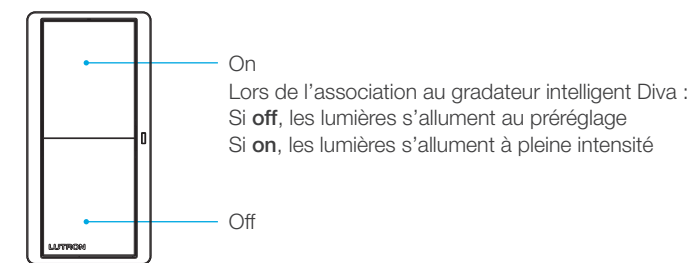


Pour découvrir des fonctions avancées, des conseils d'utilisation des gradateurs Caséta avec les DEL et AFC, la gamme complète des produits Caséta et plus encore, veuillez consulter www.casetawireless.com/features

Utilisation de votre gradateur



Remplacement des ampoules à l'aide du FASS
Tirez l'interrupteur FASS du gradateur mural pour couper l'alimentation au niveau de la douille de l'ampoule.

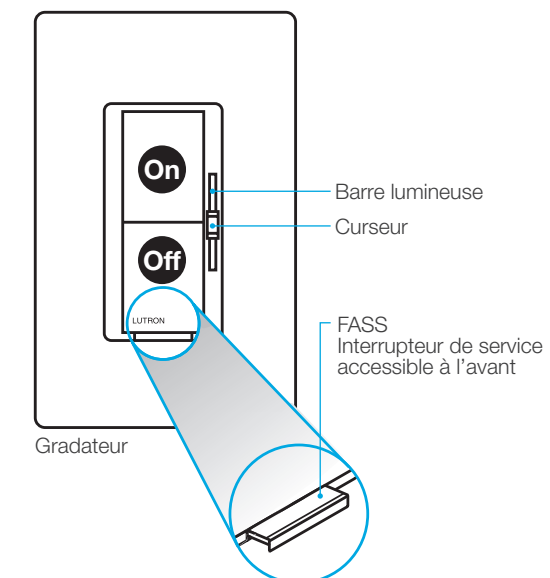


Télécommande à palette Pico

Remarques importantes :

- Utilisation à l'intérieur seulement.
- Fonctionnement entre 0 °C (32 °F) et 40 °C (104 °F).

Ajuster le réglage du seuil bas



- Tirez l'interrupteur de service accessible à l'avant (FASS) en position ouverte.
- Appuyez et MAINTENEZ le bouton **On** enfoncé.
- Continuez de MAINTENIR le bouton **On** et appuyez sur le FASS jusqu'à ce que la barre lumineuse clignote.
- Relâchez le bouton **On** et réglez le curseur sur la luminosité basse souhaitée.
- Appuyez sur **On** pour enregistrer les réglages.

ATTENTION

À utiliser seulement pour des luminaires installés de façon permanente avec des ampoules DEL variables, AFC variables, halogènes ou incandescentes. Pour éviter toute surchauffe et d'endommager d'autres équipements, n'utilisez pas ce produit pour commander des prises, des appareils motorisés ou des appareils alimentés par transformateur.

AVERTISSEMENT : Risque d'incendie, d'explosion, de fuite et de brûlures. NE PAS recharger, démonter, chauffer au-dessus de 100 °C (212 °F) ou brûler. Ce produit contient une pile bouton au lithium. Conservez les piles hors de portée des enfants. Si une pile bouton au lithium neuve ou usée est ingérée ou pénètre dans le corps, cela peut provoquer des brûlures internes graves et entraîner la mort en seulement 2 heures. Sécurisez toujours complètement le compartiment de la pile. Si le compartiment de la pile ne se ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit, retirez la pile et conservez-la hors de portée des enfants. Si vous pensez que la pile a pu être avalée ou a pu pénétrer toute partie du corps, consultez immédiatement un médecin. La pile de cet appareil contient du perchlorate – une manipulation particulière peut être nécessaire. Pour plus d'informations, consultez www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Codes

Effectuez l'installation en conformité avec les codes électriques en vigueur.

Mise à la terre

En l'absence de « moyens de mise à la terre » existant dans le boîtier d'encastrement, le National Electrical Code (NEC) autorise l'installation d'une commande en remplacement si 1) une façade non métallique et incombustible est utilisée avec des vis de fixation non métalliques ou 2) le circuit est protégé par un disjoncteur différentiel de fuite à la terre (DDFT). Lors de l'installation d'une commande selon ces méthodes, capuchonnez ou retirez le fil vert avant de visser la commande dans le boîtier d'encastrement.

Informations FCC / IC

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC et aux normes industrielles RSS d'exemption de licence du Canada. Le fonctionnement est sous réserve des deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences, et (2) cet appareil ne doit accepter aucune interférence, y compris des interférences qui pourraient provoquer un fonctionnement indésirable. Les modifications qui n'ont pas été expressément approuvées par Lutron Electronics Co., Inc. peuvent annuler le pouvoir de l'utilisateur d'utiliser cet équipement.

Remarque : Cet équipement a été testé et est conforme aux limites d'un appareil numérique de Classe B en vertu de la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable face aux interférences nuisibles 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, il peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne surviendront dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles pour la réception radio et télévisuelle, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'équipement, il est recommandé que l'utilisateur tente de corriger ces interférences en utilisant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou repositionnez l'antenne réceptrice.
- Augmentez la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Connectez l'équipement à une prise électrique se trouvant sur un circuit différent de celui où le récepteur est connecté.
- Demandez l'aide du vendeur ou d'un technicien radio/TV expérimenté.

Caractéristiques nominales de l'appareil

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

Télécommande à palette
Pico
PJ2-P2B
3 V~ 10 mA
(1) pile CR2032 (incluse)

Dépannage

Symptômes	Cause probable et action
L'éclairage ne s'allume pas ou la barre lumineuse du gradateur ne s'allume pas.	<ul style="list-style-type: none"> L'ampoule a grillé. Le disjoncteur est COUPÉ ou s'est déclenché. L'éclairage n'a pas été installé correctement. Erreur de câblage. L'interrupteur FASS du gradateur est en position de coupure.
La lumière ne répond pas à la télécommande Pico.	<ul style="list-style-type: none"> Le gradateur n'a pas réussi à s'associer à la télécommande Pico ; voir Associer le gradateur et la télécommande à palette Pico. Le gradateur est déjà au niveau d'éclairage envoyé par la télécommande Pico. La télécommande Pico se trouve en-dehors du rayon de fonctionnement de 9 m (30 pi). La pile de la télécommande Pico est faible. La pile de la télécommande Pico est mal installée.
<ul style="list-style-type: none"> Les ampoules s'éteignent durant la gradation. Les ampoules s'allument à un niveau d'éclairage élevé mais ne s'allument pas à un niveau d'éclairage réduit. Les ampoules scintillent ou clignotent à un niveau de gradation de l'éclairage bas. 	Vérifiez la possibilité de faire varier les ampoules et voir la section Ajuster le réglage du seuil bas pour des informations sur le réglage du gradateur afin d'obtenir la meilleure performance des ampoules.
La charge est désactivée et la barre lumineuse clignote 4 fois, fait une pause et recommence.	<p>Le gradateur est en mode de protection contre la surchauffe (OTP).</p> <ul style="list-style-type: none"> Voir Encastrement et déclassement. Assurez-vous que le gradateur n'est pas surchargé. Réinitialisez le gradateur à l'aide de l'interrupteur de service accessible à l'avant FASS ; consultez la section Utilisation de votre gradateur. Tirez sur le FASS puis renforcez-le.

Consultez www.casetawireless.com/support pour d'autres suggestions de dépannage.

Atenuador inteligente Diva y control inalámbrico Pico a paleta

Bienvenido, y gracias por adquirir un kit de atenuador inteligente Diva y control remoto Pico a paleta.

Asistente de cableado Encuentre el LED adecuado

Duplique la duración de su garantía
 ¿Le agradan los controles del Caséta Wireless? ¿Tiene ideas para mejorarlos? Díganos sus ideas y extenderemos su garantía por un año. www.casetawireless.com/register

- Contenido suministrado (DVRF-PKG1D)**
- Atenuador (DVRF-6L)
 - Control remoto Pico a paleta (PJ2-P2B)
 - Adaptador para caja de empotrar (PICO-WBX-ADAPT)
 - Placa de pared Claro (CW-1)
 - (A) Conectores de cables grandes (x6)
 - (B) Conector de cable pequeño (x1)
 - (C) Tornillos para metales color plateado de 6-32 x 7/8 pulg (x4)
 - (D) Tornillos para madera negros de 6-20 x 1,25 pulg (x2)
 - (E) Anclajes de pared (x2)
 - Cable de puente

- Herramientas que necesitará**
- Destornillador de punta plana
 - Alicates
 - Destornillador de punta Phillips
 - Taladro y broca de 5 mm (3/16 pulg)

Funciona con bombillas luminosas atenuables economizadoras de energía:

- LED:** hasta 150 W
- Incandescente:** hasta 600 W
- Halógena:** hasta 600 W

NOTA: Con los atenuadores Caséta puede mezclar y combinar bombillas LED y LFCA, atenuables así como bombillas halógenas e incandescentes.

Las bombillas luminosas LED y LFCA atenuables varían en su desempeño de atenuación. Si usted está usando estas bombillas y parpadean o se apagan inesperadamente, consulte la sección "Ajuste de la intensidad mínima" en la página 2 para obtener información sobre cómo ajustar el atenuador para obtener el mejor desempeño de las bombillas.

Agrupamiento y reducción de potencia

Dos dispositivos Tres dispositivos

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

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)

* Para obtener información sobre la potencia máxima cuando se mezclan tipos de bombillas luminosas, consulte www.casetawireless.com/ganging

Preinstalación

Identifique el tipo de instalación

Opción 1: Inalámbrico de tres vías/unipolar + control remoto Pico a paleta

Opción 2: Inalámbrico de tres vías/Reemplace el interruptor mecánico de tres vías con el control remoto Pico a paleta

Opción 3: Inalámbrico multiubicación/Retenga el interruptor mecánico de tres vías + el control remoto Pico a paleta

Opción 4: Multiubicación con cable (tres vías/cuatro vías con interruptor(es) accesorio(s)) + control remoto Pico a paleta

Instalación de su atenuador empotrable (ubicación principal)

Desconecte la alimentación eléctrica

ADVERTENCIA: PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA. Podría ocasionar lesiones graves o la muerte. Antes de instalar desconecte la alimentación eléctrica en el disyuntor o el fusible.

Opción 1: Inalámbrico de tres vías/unipolar + control remoto Pico a paleta

Para las luces encendidas desde **una ubicación con cable**:

NOTA: Los cables rojo y negro del atenuador son intercambiables.

Opción 2: Inalámbrico de tres vías/Reemplace el interruptor mecánico de tres vías con el control remoto Pico a paleta

Para las luces encendidas desde **una ubicación con cable y una ubicación inalámbrica**:

IMPORTANTE: Antes de desconectar los dispositivos existentes, rote el cable conectado al tornillo de diferente color (típicamente un cable negro, pero los colores varían) y rotulado como COM. Este es el cable Común.

Opción 3: Inalámbrico multiubicación/Retenga el interruptor mecánico de tres vías + el control remoto Pico a paleta

Para las luces encendidas desde **dos** ubicaciones con cable o con un control inalámbrico desde una o más ubicaciones remotas: **Para obtener instrucciones detalladas siga el código QR del "Asistente de cableado".**

Opción 4: Tres vías/Cuatro vías con interruptor(es) accesorio(s) inteligente(s) Claro + control remoto Pico a paleta

Para las luces encendidas desde **dos o más** ubicaciones con cable o con un control inalámbrico desde una o más ubicaciones remotas:

Para obtener detalles sobre la instalación de los interruptores accesorios consulte la Guía de instalación del interruptor accesorio inteligente Claro (modelo DVRF-AS). Para reemplazar cualquier ubicación del interruptor con un control remoto Pico a paleta consulte la sección A, "Instalación sobre caja de empotrar". Para añadir puntos de control adicionales utilizando el control remoto Pico a paleta consulte la sección B, "Instalación en una superficie de pared".

Instalación de su control remoto Pico a paleta (ubicación secundaria)

A. Instalación sobre caja de empotrar reemplazando el interruptor existente (aplicaciones de tres vías) con controles remotos Pico a paleta

- Asegúrese de que la alimentación eléctrica aún esté DESCONECTADA**
- Desenrosque el interruptor existente de la pared**
- Desconecte los cables**
- Conecte los cables**
- Monte el adaptador para caja de empotrar**
- Deslice el control remoto Pico a paleta en el adaptador para caja de empotrar**
- Fije la placa de pared**
- Restablezca el suministro eléctrico**

B. Instalación en superficie de pared

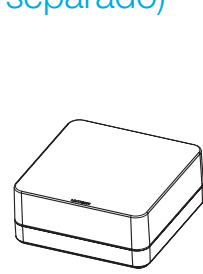
- Retire la cubierta protectora**
- Marque la pared y perforo los orificios**
- Monte el adaptador para caja de empotrar**
- Deslice el control remoto Pico a paleta en el adaptador para caja de empotrar**
- Fije la placa de pared**
- Verifique el montaje**
- Restablezca el suministro eléctrico**

Para utilizar su sistema Caséta de Lutron

Opción 1: Con un teléfono inteligente o tableta (se requiere hub inteligente, vendido por separado)

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

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



Hub inteligente de Lutron



App de Lutron

1 Descargue la aplicación de Lutron



Busque "Lutron Caséta"



2 Inicie la aplicación de Lutron



La aplicación de Lutron le guiará a través de la configuración de sus dispositivos.

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

Añadir dispositivos

- Controles remotos Pico
- Atenuadores
- Persianas

Controlar tres vías

Programar sus luces

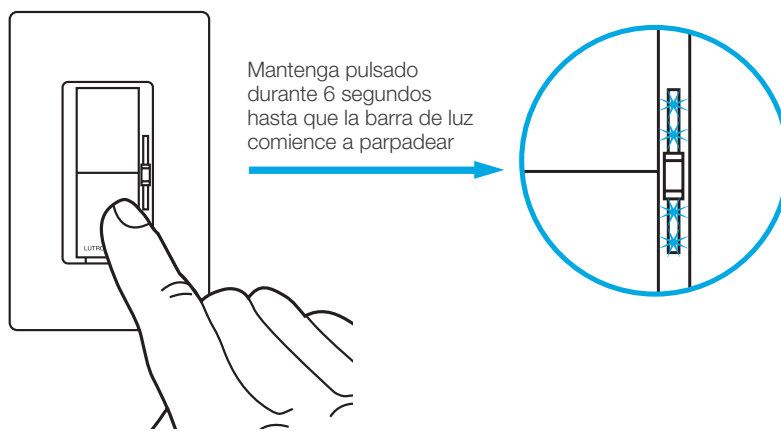
Conectar mientras esté ausente

Opción 2: Sin un teléfono inteligente o tableta (no se requiere el hub inteligente)

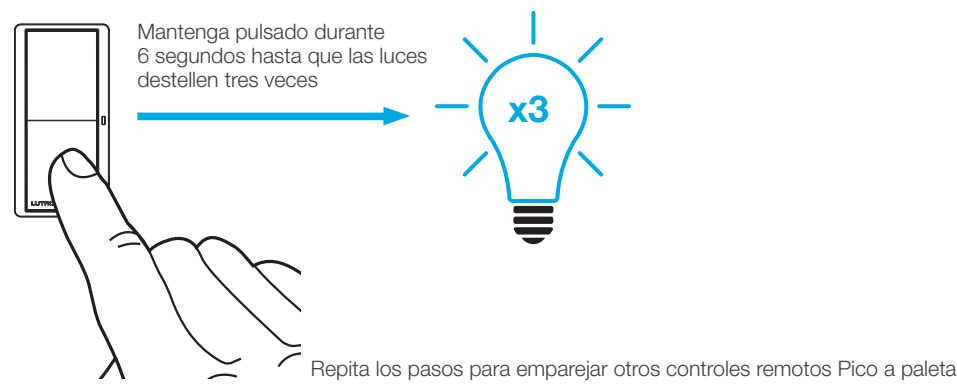
Emparejamiento del atenuador y control remoto Pico a paleta

Nota: Esta configuración DEBE completarse si no estuviera utilizando un hub inteligente. El atenuador inteligente Diva y el control remoto Pico a paleta no vienen emparejados de fábrica.

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

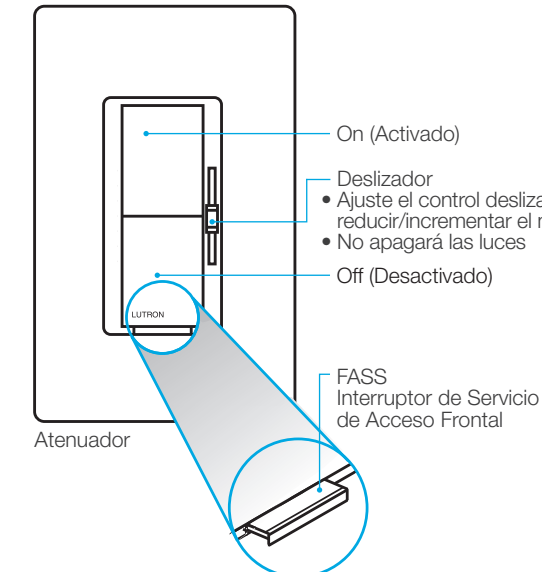


2 Pulse y mantenga pulsado el botón "Off" en el control remoto Pico a paleta

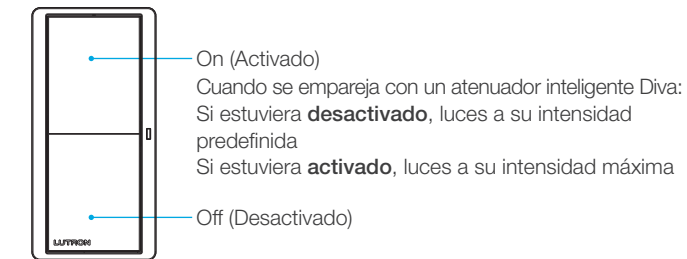


Para informarse de funciones avanzadas, consejos para utilizar los atenuadores Caséta con LED y LFCA, la línea completa de productos Caséta y más, visite www.casetawireless.com/features

Utilización de su atenuador



Reemplazo de las bombillas de luz utilizando FASS
Tire hacia afuera del interruptor FASS en el atenuador empotrado para desconectar la alimentación eléctrica en el tomacorriente de la luz.

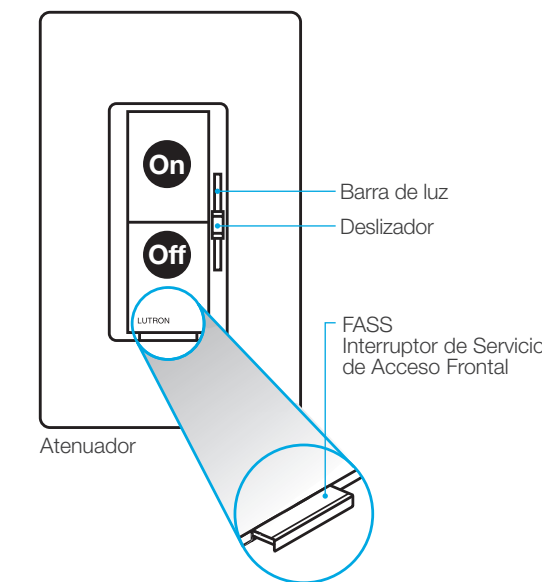


Control remoto Pico a paleta

Notas importantes:

1. Sólo para uso bajo techo.
2. Operar entre 0 °C (32 °F) y 40 °C (104 °F).

Ajuste de la intensidad mínima



1. Tire hacia afuera del interruptor de servicio de acceso frontal (FASS) hacia la posición abierta.
2. Pulse y mantenga pulsado el botón **On**.
3. Continúe MANTENIENDO PULSADO el botón **On** y empuje el FASS hasta que la barra de luz destelle.
4. Suelte el botón **On** y ajuste el control deslizante al nivel de brillo mínimo deseado.
5. Pulse **On** para guardar la configuración.

PRECAUCIÓN
Sólo utilizar con artefactos instalados permanentemente con lámparas LED atenuables, LFCA atenuables, halógenas o incandescentes. Para evitar el sobrecalentamiento y posibles daños a otros equipos, no utilizar para controlar receptáculos, artefactos accionados a motor o aparatos provistos de transformador.

PRECAUCIÓN: Riesgo de incendio, explosión, fugas y quemaduras. No recargue, desarme, caliente por encima de 100 °C (212 °F) ni incinere. Este producto contiene una pila de celda de litio de tipo botón/moneda. Mantenga las pilas fuera del alcance de los niños. Si se tragara o ingresara al cuerpo una pila de celda de litio nueva o usada tipo botón/moneda, podría ocasionar quemaduras internas graves y causar la muerte en tan solo dos horas. Asegure siempre completamente el compartimento de las pilas. Si el compartimento de las pilas no se cerrara de manera segura, deje de usar el producto, retire las pilas y manténgalas fuera del alcance de los niños. Si usted piensa que las pilas pueden haber sido tragadas o introducidas en cualquier parte de su cuerpo, procure atención médica inmediata. La batería de este dispositivo contiene perclorato y podría requerir una manipulación especial. Para obtener más información visite www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Normativas
Instale de acuerdo con todas las normativas eléctricas nacionales y locales.

Puesta a tierra
Cuando no exista un "medio de conexión a tierra" en la caja de empotrar, el "National Electric Code" (NEC®) permite que un control sea instalado como reemplazo si 1) se utiliza una placa frontal no metálica y no combustible con tornillos de fijación no metálicos o 2) el circuito está protegido por un disyuntor de falla de tierra (GFCI). Al instalar un control de acuerdo con estos métodos, cubra o retire el cable verde antes de atornillar el control en la caja de empotrar.

Información de la FCC/IC
Este dispositivo satisface la parte 15 de las reglas de la FCC y las normas RSS de exención de licencia de Industry Canada. La operación está sujeta a las dos siguientes condiciones: (1) Este dispositivo no debe causar interferencias y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluida la interferencia que pudiera ocasionar una operación no deseada. Las modificaciones no aprobadas expresamente por Lutron Electronics Co., Inc. podrían invalidar la autorización del usuario para utilizar este equipo.

Nota: Este equipo ha sido comprobado y se lo encontró comprendido dentro de los límites para un dispositivo digital clase B, según la sección 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia, y si no se lo instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones podría ocasionar interferencias perjudiciales para las radiocomunicaciones. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurran interferencias en una instalación en particular. Si este equipo ocasionara interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, lo que puede ser determinado encendiéndolo y apagándolo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia adoptando una o más de las siguientes medidas:
—Reorientar o reubicar la antena receptora.
—Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
—Conectar el equipo a un tomacorriente que corresponda a un circuito diferente de aquel al cual está conectado el receptor.
—Consultar con el distribuidor o con un técnico en radio/TV experimentado para obtener ayuda.

Especificaciones de los dispositivos

<i>Atenuador empotrable</i>	<i>Control remoto Pico a paleta</i>
<i>DVRF-6L</i>	<i>PJ2-P2B</i>
<i>120 V~ 50/60 Hz</i>	<i>3 V~ 10 mA</i>
	<i>(1) Batería CR2032 (incluida)</i>

Solución de problemas

Síntomas	Causa probable y acción
La luz no se enciende o la barra de luz del atenuador no se enciende.	<ul style="list-style-type: none"> • Bombilla(s) de luz quemada(s). • El disyuntor está DESACTIVADO o se desconectó súbitamente. • La luz no está instalada correctamente. • Error de cableado. • El interruptor FASS del atenuador está en la posición de Apagado.
La luz no responde al control remoto Pico.	<ul style="list-style-type: none"> • El atenuador no se pudo emparejar con el control remoto Pico; consulte Emparejamiento del atenuador y control remoto Pico a paleta. • El atenuador ya está en el nivel de luz que está enviando el control remoto Pico. • El control remoto Pico se encuentra fuera del rango operativo de 9 m (30 pies). • La batería del control remoto Pico tiene poca carga. • La batería del control remoto Pico no está instalada correctamente.
<ul style="list-style-type: none"> • Las bombillas se apagan mientras están siendo atenuadas. • Las bombillas se encienden en el nivel alto de luz, pero no se encienden en un nivel de luz bajo. • Las bombillas parpadean o destellan cuando se atenúan a un nivel de luz bajo. 	<p>Verifique que las bombillas estén marcadas como atenuables y consulte la sección Ajuste de la intensidad mínima para obtener información sobre cómo ajustar el atenuador para obtener el mejor desempeño de las bombillas.</p>
La carga está Desactivada y la barra de luz parpadea cuatro veces, hace una pausa y repite la secuencia.	<p>El atenuador está en el modo de Protección contra Temperatura Excesiva (OTP).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Consulte la sección Agrupamiento y reducción de potencia. Asegúrese de que el atenuador no esté sobrecargado. • Reconfigure el atenuador por medio del Interruptor de Servicio de Acceso Frontal (FASS); consulte la sección Utilización de su atenuador. Tire del FASS hacia afuera y vuelva a introducirlo.

Para obtener sugerencias adicionales de solución de problemas diríjase a www.casetawireless.com/support