



How-to videos



lutron.com/CLwiring

Install with confidence

Use included diagrams or visit our website for step-by-step instructions.

Find the right LED



lutron.com/LEDfinder

DVCL-153P, DVWCL-153P, SCL-153P, DVSCCL-153P, LECL-153P, CTCL-153P

150 W **600 W***
LED/CFL Incand./Halogen

DVCL-253P, DVSCCL-253P

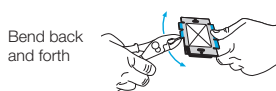
250 W **600 W***
LED/CFL Incand./Halogen

Please read before installing

Ganging and Derating

Remove side sections if mounting two or more devices side by side (see chart for new wattage rating).

* Maximum Allowable Inc./Hal. Wattage		
No sides removed	1 side removed	2 sides removed
600 W	500 W	400 W



Important Notes

1. CAUTION: Use only with permanently installed fixtures with dimmable screw-in compact fluorescent, dimmable screw-in LED, 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.
2. Install in accordance with all national and local electrical codes.
3. When no "grounding means" exists in wallbox, the National Electrical Code (NEC) allows a control to be installed as a replacement when a plastic faceplate with plastic fasteners is used, or the circuit is protected by a ground fault circuit interrupter (GFCI). Lutron wallplates meet this requirement. Cap or remove green wire before screwing control into wallbox.
4. Protect the dimmer from dust and dirt when painting or spackling the wall.
5. It is normal for the dimmer to feel warm to the touch during operation.
6. Clean the dimmer with a soft damp cloth only. Do not use any chemical cleaners.
7. For indoor use only.

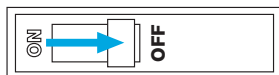
English

INSTALL WITH CONFIDENCE



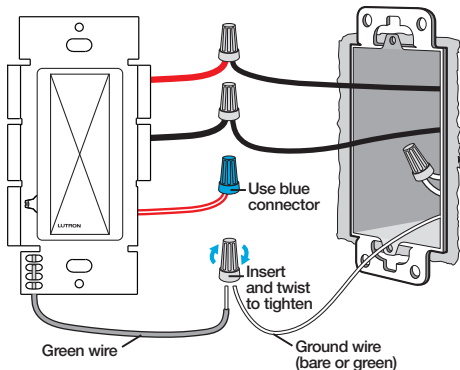
lutron.com/CLwiring

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



Single Pole

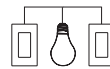
For lights switched from **one** location:



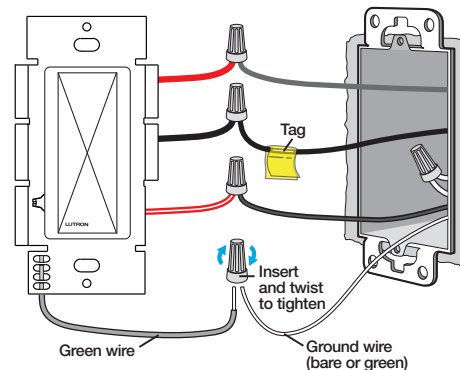
NOTE: Black and solid red wire on the dimmer are interchangeable.

3-Way

For lights switched from **two** locations:



IMPORTANT: Mark or tag the common wire before removing the old switch.
QUESTIONS? See lutron.com/CLwiring

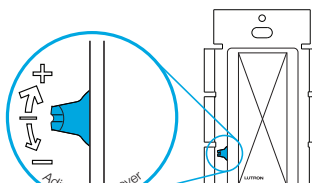


NOTE: Only one dimmer can be used in a 3-way circuit.

AFTER INSTALLATION: Adjust dimming range for LEDs and CFLs

1. Turn lights ON and move slider to bottom.
2. Adjust lever to improve dimming. NOTE: The Adjustment Lever on your dimmer may be in a different location than shown.
3. Turn lights OFF and ON to verify proper operation.

For Troubleshooting, please visit www.lutron.com/support



Vidéos
d'instructions

Videos explicativos



lutron.com/CLwiring

Installer en toute
confiance

Utilisez les schémas inclus ou
consultez notre site Web pour obtenir
des instructions étape par étape.

Instale con confianza

Para obtener instrucciones paso a paso
utilice los diagramas incluidos o visite
nuestro sitio web.

Trouver la
bonne DEL

Encuentre el LED adecuado



lutron.com/LEDfinder

DVCL-153P, DVWCL-153P,
SCL-153P, DVSCCL-153P,
LECL-153P, CTCL-153P

150 W 600 W*
DEL/AFC Incand./Hal.
LED/LFCA

DVCL-253P, DVSCCL-253P

250 W 600 W*
DEL/AFC Incand./Hal.
LED/LFCA

Veuillez lire avant l'installation
Leer antes de instalar

Français

Español

INSTALLER EN TOUTE CONFIANCE
INSTALE CON CONFIANZA



lutron.com/CLwiring

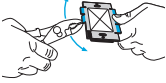
Encastrément et déclassement
Agrupamiento y reducción de potencia

Retirez les sections latérales en cas de
montage de deux appareils ou plus côte-
à-côte (voir le tableau pour connaître les
nouvelles puissances nominales).

Si monta dos o más dispositivos uno al lado del
otro retire las secciones laterales (para la nueva
especificación de potencia consulte el gráfico).

* Puissance Inc./Hal. maximale admissible * Máxima potencia Inc./Hal. admisible		
Aucun côté retiré Ningún lado retirado	Un côté retiré Un lado retirado	Deux côtés retirés Dos lados retirados
600 W	500 W	400 W

Pliez d'avant en arrière
Doble hacia atrás y
hacia adelante



Remarques importantes
Notas importantes

1. AVERTISSEMENT : À utiliser seulement pour des
lumières installées de façon permanente avec des
lampes fluorescentes compactes, des ampoules DEL,
halogènes, ou incandescentes variables vissables.
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.
2. Effectuez l'installation en conformité avec les
codes électriques en vigueur.
3. En l'absence de « moyens de mise à la terre » existant
dans le boîtier d'encastrément, le National Electrical
Code (NEC) autorise l'installation d'une commande en
remplacement lorsqu'une façade en plastique avec des
fixations en plastique est utilisée ou lorsque le circuit est
protégé par un disjoncteur différentiel de fuite à la terre
(DDFT). Les plaques murales Lutron répondent à cette
exigence. Capuchonnez ou retirez le fil vert avant de
visser la commande dans le boîtier d'encastrément.
4. Protégez le gradateur afin d'éviter la poussière et la saleté
lors de la peinture ou du masticage du mur.
5. Il est normal que le gradateur soit chaud au toucher en
fonctionnement.
6. Ne nettoyez le gradateur qu'avec un chiffon doux et
humide. Ne pas utiliser de nettoyants chimiques.
7. Utilisation à l'intérieur seulement.

1. PRECAUCIÓN: Sólo utilizar con artefactos
permanente instalados, con lámparas de rosca
fluorescentes compactas atenuables, LED de rosca
atenuables o lámparas 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.
2. Instale de acuerdo con todas las normativas eléctricas
nacionales y locales.
3. Cuando no existe un "medio de puesta a tierra" en una
caja de empotrar, el Código Eléctrico Nacional (NEC)
permite instalar un control como reemplazo cuando se
utilice una placa frontal de plástico con elementos de
fijación de plástico o el circuito está protegido por un
interruptor de circuito contra fallas de tierra (GFCI). Las
placas de pared de Lutron satisfacen este requisito.
Cubra o retire el cable verde antes de atornillar el control
en la caja de empotrar.
4. Al pintar o masillar proteja el atenuador contra el polvo
y la suciedad.
5. Es normal que el atenuador se sienta caliente al tacto
durante su operación.
6. Sólo limpie el atenuador con un paño suave y húmedo.
No utilice ningún limpiador químico.
7. Sólo para uso bajo techo.

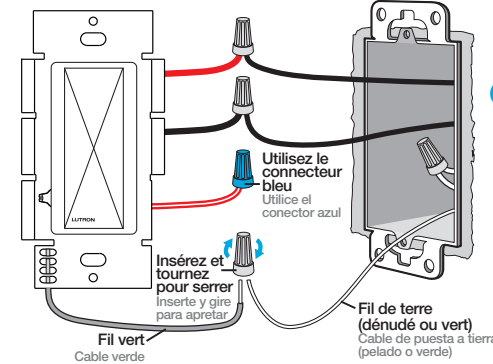
AVERTISSEMENT : RISQUE D'ÉLECTROCUTION. Peut causer
des blessures graves ou la mort. Coupez l'alimentation au niveau du
disjoncteur ou du fusible avant l'installation.
ADVERTENCIA: PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA. Podría ocasionar lesiones graves
o la muerte. Antes de instalar desconecte la alimentación eléctrica en el disyuntor o el fusible.



Unipolaire

Unipolar

Pour la commutation des lumières depuis un emplacement :
Para las luces encendidas desde una ubicación:



REMARQUE : Les fils noir et rouge uni du gradateur sont interchangeables.
NOTA: Los cables negros y rojos sólidos en el atenuador son intercambiables.

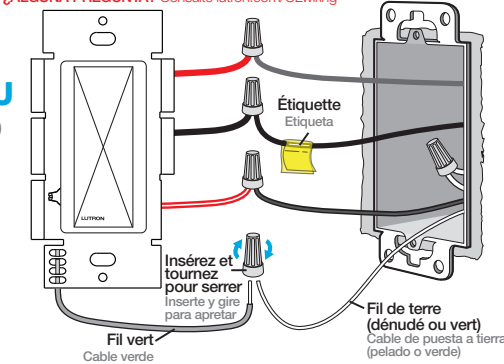
Va-et-vient

3 vías

Pour la commutation des lumières depuis deux emplacements :
Para las luces encendidas desde dos ubicaciones:

**IMPORTANT : Marquez ou étiquetez le fil
commun avant de retirer l'ancien interrupteur.**
QUESTIONS ? Consultez lutron.com/CLwiring

**IMPORTANT: Marque o rotule el cable común
antes de retirar el interruptor anterior.**
¿ALGUNA PREGUNTA? Consulte lutron.com/CLwiring



REMARQUE : Un seul gradateur peut être utilisé dans un circuit va-et-vient.
NOTA: Sólo se puede utilizar un atenuador en un circuito de tres vías.

APRÈS L'INSTALLATION : Régler la plage de gradation pour les DEL et les AFC
LUEGO DE LA INSTALACIÓN: Ajuste el rango de atenuación de los LED y las LFCA

1. ALLUMEZ les lumières et déplacez le curseur vers le bas.
2. Ajustez la manette pour améliorer la gradation. REMARQUE : La manette de réglage
de votre gradateur peut se trouver à un endroit différent de celui représenté.
3. ÉTEIGNEZ et ALLUMEZ les lumières pour vérifier le bon fonctionnement.

Pour le dépannage, veuillez consulter www.lutron.com/support

1. ENCIENDA las luces y mueva el control deslizante hacia la parte inferior.
2. Ajuste la palanca para mejorar la atenuación. NOTA: La palanca de ajuste de su atenuador puede
estar en una ubicación diferente a la que se muestra.
3. APAGUE y ENCIENDA las luces para verificar un funcionamiento correcto.

