OUTSIDE

FIT DIMMER INSIDE THE WALL-BOX

Carefully position all wires inside the wall-box leaving enough room to insert the dimmer housing.

Secure the dimmer inside the wall-box using the provided mounting screws



SEPARATE MOUNTING FRAME FROM WALL PLATE

Gently insert screwdriver into slots to separate mounting frame from wall plate.







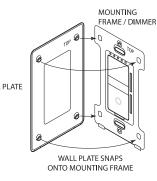


INSTALL MOUNTING FRAME



INSTALL WALL PLATE

Snap the decorative wall plate over the installed mounting frame with the top first then the bottom.



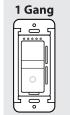
DIMMER OPERATION

Restore power to enable dimmer operation. The indicator lights on the dimmer will begin blinking. To use as a traditional (non-smart) dimmer wait until the blinking stops. This will take around 3 minutes.

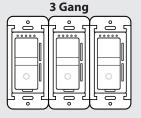
To enable smart features, see step 9

MULTI-GANG INSTALLATION

You may need to purchase multi-gang cover plates (not included). If there is a previous dimmer in the switch box, be sure to turn the power OFF at the circuit breaker or fuse box and then remove the wall-plate.







WHEN INSTALLING THIS DIMMER IN MULTI-GANG LOCATIONS, FOLLOW THE

MAXIMUM RATINGS	1-GANG	2 - GANG	3-GANG
DIMMABLE LED	150W	150W	150W
INCANDESCENT	450W	350W	300W

ENABLE SMART FEATURES DOWNLOAD AND INSTALL THE FEIT ELECTRIC APP

Search for the Feit Electric App in the App Store or Google Play Store.

App on your smart device.





TURN ON BLUETOOTH AND OPEN THE FEIT **ELECTRIC APP TO COMPLETE THE SET UP.**

Download and install the Feit Electric

 Tap Add Device or the + sign, then select Smart Dimmer and confirm. You will be prompted to enter your Wi-Fi network and password.

NOTE: The power indicator light must be rapidly blinking to connect. If not already blinking, press and hold the power button for five seconds to enter pairing mode.

 You will be prompted to enter your Wi-Fi network NOTE: Multiple devices can be added using Bluetooth

set up. Alternative set up options and help instructions are available in the Feit Electric app.

NOTE: Be sure to connect to a 2.4 GHz Wi-Fi network that covers your installation location.

* 🖯 🖺

(OPTIONAL) CONNECT TO GOOGLE ASSISTANT



FOR DETAILED INSTRUCTIONS ON SMART FEATURES, SEE THE APP USER GUIDE.

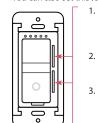
SET YOUR DIMMING RANGE AND TROUBLESHOOT FLICKERING

If you experience flickering, first tighten any loose bulbs and ensure all bulbs are

If flickering continues, it may be caused by irregular power surges and spikes of electric energy moving along power lines and building wiring.

Flickering more frequently occurs at lower dim levels. There are two ways to set the lowest possible dimming level which may help with flickering

If you have enabled smart features, you can use the app. Under Settings, adjust the minimum brightness until you do not see flickering (step 11 in App User Guide). You can also set this low-dim point manually on the dimmer



- 1. Press and hold $\dim(+)$ and $\dim(-)$ buttons simultaneously for at least 5 seconds. The power indicator light (circle) on the switch will start blinking (repeating one long blink then two fast blinks) and your lights will be at the current lowest dimming brightness level.
- 2. Hold either dim (+) or dim (-) to adjust light until you do not experience flickering. In some circumstances, your bulbs may be at a significantly bright light level.
- 3. Once you are at the minimum brightness level without flickering, repeat step 1 by pressing and holding dim (+) and dim (-) buttons simultaneously for at least 5 seconds. The power indicator circle onthe switch will return to a solid light. You will now be able to dim up to 100% and down to your set minimum brightness.

00000

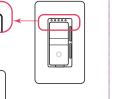
LIGHT LEVEL INDICATOR LIGHTS

The LEDs will light up to indicate the selected brightness level. From left to right:



POWER INDICATOR LIGHT

Blinking Light - Pairing mode (lasts 3 minutes) Solid Light - On when unit is paired or after 3 minutes if no Wi-Fi connection



Need Help?

FAQs and the latest versions of user guides can be found at **feit.com/help** and feit.com/smart. To reach customer support please visit feit.com/contact-us

WARNING:

This product may represent a possible shock or fire hazard if improperly installed or attached in any way. Product should be installed in accordance with the owners manual, current electrical codes and/or the current National

RISK OF ELECTRIC SHOCK: TURN OFF THE MAIN POWER AT THE CIRCUIT BREAKER BEFORE INSTALLING.



CAUTION: FOR CONTROL OF INCANDESCENT OR LED LUMINAIRES ONLY

CAUTION: RISK OF FIRE:

- DO NOT USE WITH CONTROL RECEPTACLE OUTLETS, FLUORESCENT LIGHTING FIXTURES, MOTOR-OPERATED APPLIANCES OR TRANSFORMER SUPPLIED APPLIANCES
- DO NOT EXCEED ELECTRICAL RATINGS
- USE ONLY COPPER WIRES WITH THIS DEVICE.
- **USE INDOORS ONLY**
- SHALL INSTALL IN A METALLIC OUTLET BOX HAVING MIN. WIDTH 50 MM, OR A NON-METALLIC BOX.

ONLY USE WITH SOLID COPPER WIRE OR COPPER-CLAD WIRE.

PARTS INCLUDED











T1 T1

Wire Labels (12)

AC-L AC-L

TROUBLESHOOTING TIPS

Difficulty connecting dimmer to a Wi-Fi network: Make sure the Wi-Fi network is a 2.4 GHz network

- Smart Dimmer will not connect to a 5 GHz network.
- Test your Wi-Fi network with other devices such as your phone to make sure it is operating properly.
- The Wi-Fi connection may not have good coverage during set up. Try moving the Smart Dimmer closer to your Wi-Fi router Your Wi-Fi network password is case sensitive, make sure you are entering it correctly.

Lights are flickering:

- Lamp has a bad connection
- The wire connections are not firmly secured
- Set your dimming range and troubleshoot flickering

Light does not turn ON

- Circuit breaker or fuse has tripped.
- Bulb or lamp is burned out.

Power indicator light does not turn ON:

Neutral is not connected to dimmer (white wire). • Confirm that dimmer is being supplied from a 120 V AC, 60 Hz source ONLY.

Confirm that the LOAD being controlled does not exceed 450W incandescent or 150W LED.

REPLACING LIGHT BULBS

- Make sure dimmer switches are in off position (no light level indicator lights are lit).
 To ensure there is no power at the socket when replacing light bulbs, turn off power at
- circuit breaker or fuse.
- Air gap switch can be used to disable the dimmer in single pole (only one smart dimmer on a circuit and no other switch or dimmer) applications. This is not intended to replace turning off power at circuit breaker or fuse

NOTE: Dimmable LEDs may not dim as low as incandescent bulbs. Dimming range of dimmable LEDs cán vary from manufacturer to manufacturer. This dimmer has an adjustable dimming range. If your bulbs do not dim to your satisfaction, hum, buzz or flicker, see "Set your dimming range and leshoot flickering" for help.

Compatible with Feit Electric dimmable LED bulbs and most other dimmable LED bulbs. Dimming performance may not be the same as the dimming of incandescent bulbs. Some possible dimming variations include but are not limited to: less dimming range than an incandescent bulb; dimming less smooth than an incandescent bulb; flicker or shimmer at certain light levels, and, buzzing or humming at certain light levels. Feit Electric warrants the compatibility of this dimmer with Feit Electric LED dimmable bulbs and replacement of the dimmer is the sole remedy for incompatibility. Feit Electric does not warrant the compatibility of this dimmer with any other particular LED bulb.



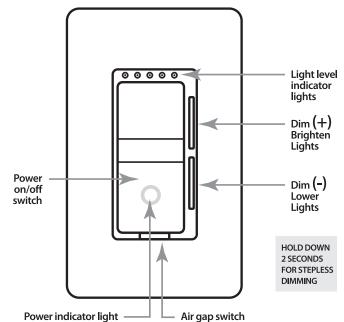
ORDER NUMBER: DIM/WIFI (2)

Dimmer Switch Installation Guide

Installation Requires a Neutral Wire

DIMMER DOES NOT WORK WITH SMART BULBS

Congratulations on your purchase of Feit Electric digital Wi-Fi Smart Dimmers. These dimmers are designed to dim incandescent and LED bulbs smoothly. Dimming range will vary depending on the bulb type.



120 Volt • 60Hz 450 Watt MAX incandescent 150 Watt MAX dimmable LED

Supplier's Declaration of Conformity: 47 CFR § 2.1077 Compliance Information Responsible Party: Feit Electric Company 4901 Gregg Road, Pico Rivera, CA 90660, USA www.feit.com

Unique Identifier:



This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. 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. Any ges or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate the equipment

LIMITED WARRANTY

This product is warrantied to be free from defects in workmanship and materials for up to 1 year from date of purchase. If the product fails within the warranty period, please contact Feit Electric at **feit.com/help** for help. REPLACEMENT OR REFUND IS YOUR SOLE REMEDY. EXCEPT TO THE EXTENT PROHIBITED BY APPLICABLE LAW, ANY IMPLIED WARRANTIES ARE LIMITED IN DURATION TO THE DURATION OF THIS WARRANTY. LIABILITY FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES IS HERBY EXPRESSLY EXCLUDED. Some states and provinces do not allow the exclusion of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state or province to province

> FEIT ELECTRIC COMPANY Pico Rivera CA. USA www.feit.com

4.3125 4.15625 4.21875 4.3125

IMPORTANT, RETAIN FOR **FUTURE REFERENCE: READ CAREFULLY**

INSTALLING THE SMART DIMMERS

NOTE: INSTALLATION OF THIS SMART DIMMER REQUIRES A NEUTRAL WIRE. IF A NEUTRAL WIRE IS NOT CONNECTED, THIS DIMMER WILL NOT WORK. CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN.



WARNING: TO AVOID FIRE, SHOCK OR DEATH, TURN OFF POWER AT CIRCUIT BREAKER OR FUSE AND TEST THAT POWER IS OFF BEFORE WIRING.



IDENTIFY YOUR WIRING: SINGLE POLE OR 3-WAY

NOTE: for all the steps below if you are not consult a qualified electrician for assistar

2a. Open the outlet box and look for the neutral wire. If you do not have a neutral wire the dimmer will not work.



2b. Determine if you have a single pole or 3-way wiring and label your wires. Review Diagram A and B below to find the closest match.

SINGLE POLE



1. LINE (HOT) 2. NEUTRAL 3. GROUND 4. LOAD

2c. LABEL YOUR WIRES:

- 1. Label the incoming 120V LINE (HOT) wire (usually black) with the black label AC-L.
- Label the green wire or bare wire GROUND with the green label G.
 Label the other wire (usually white) NEUTRAL with the white
- label AC-N. 4. Label the other wire LOAD with
- the red label LOAD.

2d. DISCONNECT WIRES AND **REMOVE THE OLD SWITCH**

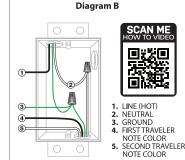
PREPARING AND **CONNECTING WIRES**

Use with #12 or #14 AWG solid copper wire or copper-clad wire Strip wires to 0.80 inch.

Insert wires into terminal holes and secure connections by tightening terminal screws



certain you have the wiring described



2c. LABEL YOUR WIRES:

First, determine which location is the "LINE side" and the "LOAD side".
IF YOU'RE NOT SURE, CONSULT A
QUALIFIED ELECTRICIAN. NOTE: The old switch may have a screw terminal of a different color (usually black) The wire connected to this terminal will connected either to the 120V "Line" or to

LINE (HOT)

the fixture "Load".
Second, determine the two
TRAVELER wires that travel between the switch locations.
IF YOU'RE NOT SURE, CONSULT

A QUALIFIED ELECTRICIAN

- A QUALIFIED ELECTRICIAN.
 In the location connected to the incoming 120V "LINE".

 1. Label the incoming 120V LINE wire (usually black) with the black label AC-L.

 2. Label the black TRAVELER wire T1
- and the second TRAVELER wire T2. 3. Label the green or bare copper ground wire with the green label G.
- 4. Label the white NEUTRAL wire with the white label AC-N.
 In the location connected to the
 Fixture "LOAD".
- 1. Label the wire running to the fixture LOAD (usually black) with the red label LOAD.

 2. Label the black TRAVELER wire T1
- and the second TRAVELER wire T2.
- 3. Label the green or bare copper ground wire with the green label G. 4. Label the white NEUTRAL wire with the white label AC-N.
- **2d.** DISCONNECT WIRES AND REMOVE THE OLD SWITCH

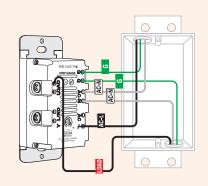
NOTE: FOR ALL THE STEPS BELOW IF YOU ARE NOT CERTAIN YOU HAVE THE WIRING DESCRIBED CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN FOR ASSISTANCE.

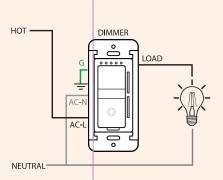
WIRE YOUR DIMMER

3a. SINGLE POLE

One Smart Dimmer on a Circuit

- 1. Insert the black wire labeled AC-L into the hole on the back of the dimmer marked AC-L and tighten the COPPER screw terminal until the wire is tightly held.
- 2. Insert the wire labeled LOAD into the hole on the back of the dimmer marked LOAD and tighten the BLACK screw terminal until the wire is tightly held.
- 3. Insert the incoming NEUTRAL (white) wire labeled AC-N into the hole on the back of the dimmer marked AC-N. Insert the other neutral (white) wire into the other hole marked AC-N. Tighten the SILVER screw terminal until the wires are tightly held. If you do not have this wire, this Smart Dimmer switch is not compatible
- 4. Insert the GROUND wire labeled G into the hole on the back of the dimmer marked G and tighten the GREEN screw terminal until the wire is tightly held.





3b. 3-WAY

One Smart Dimmer with a Switch on the Same Circuit

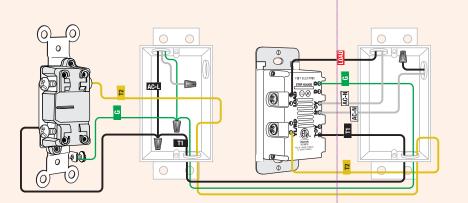
For Switch in the location connected to the INCOMING 120V LINE:

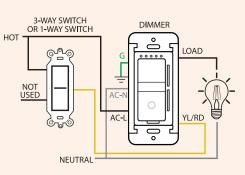
- THE SWITCH MUST BE INSTALLED IN THIS LOCATION.
- 1. Locate the wire marked AC-L. Connect it to the 3-way switch and the T1 TRAVELER as shown.
- 2. Locate the wire marked T2. Connect it to the 3-way switch as shown.
- Connect the GROUND wires as shown. The ground wire may be bare copper or may be green color. Attach one GROUND wire to the switch and connect the other GROUND wires as shown

IF YOU'RE NOT SURE CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN

For Smart Dimmer in the location connected to the LOAD (FIXTURE):

- THE DIMMER MUST BE INSTALLED IN THIS LOCATION.
- 1. Insert the wire labeled LOAD into the hole in the back of the dimmer marked LOAD and tighten the BLACK screw terminal until the wire is tightly held.
- Insert the wire marked T1 (possibly colored black), into the hole on the back of the dimmer marked AC-L as shown, and tighten the COPPER screw terminal until the wire is tightly held.
- 3. Take the wire marked T2 and insert it into the hole on the back of the dimmer marked YL/RD as shown, and tighten the BRASS screw terminal until the wires are tightly held.
- 4. Insert the two NEUTRAL (white) wires into the holes on the back of the dimmer marked AC-N as shown, and tighten the SILVER screw terminal until the wire is tightly held.
- 5. Connect the GROUND wire as shown. The GROUND wire may be bare copper or may be green color. Insert one GROUND wire into the into the hole on the back of the dimmer marked G and tighten the Green screw terminal until the wire is tightly held. Ensure the other GROUND wires are also connected as necessary.





A normal 1-Way Switch can be used in this application.

3c. 3-WAY / 4-WAY

Two or more Smart Dimmers on the same circuit

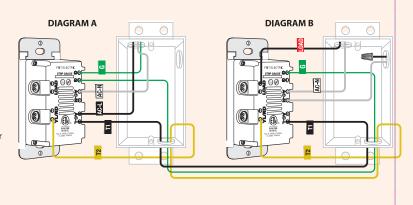
For Smart Dimmer in the location connected to the INCOMING 120V LINE:

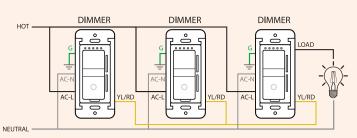
- 1. Locate the wire marked T1 (possibly colored black) and the wire marked AC-L Insert these two wires into the holes on the back of the dimmer marked AC-L as shown, andtighten the COPPER screw terminal until the wires are tightly held.
- 2. Take wire marked T2 and insert it into the hole on the back of the dimmer marked YL/RD as shown, and tighten the BRASS screw terminal until the wires
- 3. Insert the NEUTRAL (white) wire into the hole on the back of the dimmer marked AC-N as shown, and tighten the SILVER screw terminal until the wire is tightly held.
- Connect the GROUND wires as shown. The GROUND wire may be bare copper or may be green color. Insert one GROUND wire into the into the hole on the back of the dimmer marked G and tighten the GREEN screw terminal until the wire is tightly held. Ensure the other GROUND wires are also connected as show

IF YOU'RE NOT SURE CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN

For Smart Dimmer in the location connected to the LOAD (FIXTURE):

- Insert the wire marked T1 (possibly colored black), into the hole on the back of the dimmer marked AC-L as shown, and tighten the COPPER screw terminal until the wire is tightly held.
- 2. Take the wire marked T2 and insert it into the hole on the back of the dimmer marked YL/RD as shown, and tighten the BRASS screw terminal until the wires are tightly held.
- Insert the two NEUTRAL (white) wires into the hole on the back of the dimmer marked AC-N as shown, and tighten the SILVER screw terminal until the wire is tightly held.
- 4. Connect the GROUND wire as shown. The GROUND wire may be bare copper or may be green color. Insert one ground wire into the into the hole on the back of the dimmer marked G and tighten the GREEN screw terminal until the wire is tightly held. Ensure the other GROUND wires are also connected as necessary.





Need Help?

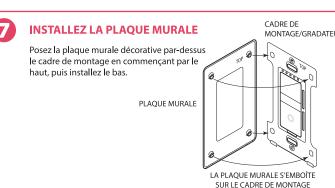
Thank you for your purchase Questions, comments or feedback? We'd love to hear from you.

Visit feit.com/help for support or connect with us:

4.3125 4.15625 4.21875 4.3125







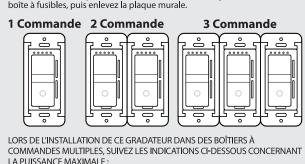
FONCTIONNEMENT DU GRADATEUR

Rétablissez l'alimentation pour permettre le fonctionnement du gradateur. Les voyants du gradateur commenceront à clignoter. Pour utiliser comme gradateur traditionnel (non intelligent), attendez jusqu'à ce que le clignotement s'arrête. Cela prendra environ trois minutes.

Pour activer les fonctions intelligentes, voyez l'étape 9.

INSTALLATION MULTIPLE

Vous devrez peut-être acheter des plaques de finition multiples (non comprises)]. S'il y a déjà un gradateur dans le boîtier d'interrupteur, assurez-vous de couper l'alimentation au niveau du disjoncteur ou de la boîte à fusibles, puis enlevez la plaque murale.



PUISSANCE MAXIMALE	1-COMMANDE	2-COMMANDE	3-COMMANDE
DEL À INTENSITÉ VARIABLE	150W	150W	150W
INCANDESCENCE	450W	350W	300W

ACTIVATION DES FONCTIONS INTELLIGENTES TÉLÉCHARGEZ ET INSTALLEZ L'APPLICATION FEIT ELECTRIC Recherchez l'application Feit Electric

Téléchargez et installez l'application Feit Electric sur votre appareil intelligent.



ACTIVEZ BLUETOOTH ET OUVREZ L'APPLICATION FEIT ELECTRIC POUR

Appuyez sur **Ajouter un appareil** ou sur le signe +, puis sélectionnez **Smart Dimmer** et confirmez. Vous serez invité à saisir votre réseau Wi-Fi et votre mot de passe.

Vous serez invité à saisir le nom et le mot de passe de votre réseau Wi-Fi. REMARQUE: Plusieurs appareils peuvent être ajoutés à l'aide de la configuration Bluetooth. Des options de configuration alternatives et des instructions d'aide sont disponibles dans l'application Feit Electric.



(FACULTATIF) CONNECTEZ-VOUS À L'ASSISTANT GOOGLE OU À ALEXA EN UTILISANT LE GUIDE DE L'APPLICATION



POUR OBTENIR DES INSTRUCTIONS DÉTAILLÉES SUR LES FONCTIONS INTELLIGENTES, CONSULTEZ LE GUIDE DE L'UTILISATEUR DE L'APPLICATION

RÉGLEZ VOTRE PLAGE DE GRADATION ET TROUVEZ LA CAUSE DU CLIGNOTEMENT

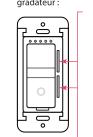
S'il se produit un clignotement, resserrez d'abord les ampoules desserrées et assurez-vous que toutes les ampoules sont classées comme étant « à intensité variable ».

S'il persiste, le clignotement peut être causé par des surcharges et de variations de puissance du courant électrique circulant dans les lignes électriques et le câblage du des lignes et le câblage du de lignes et le câblage et le câblage du de lignes et le câblage et le câbla

Le clignotement est plus fréquent aux niveaux de faible intensité. Il existe deux façons de régler le plus bas niveau de gradation possible, ce qui peut aider à régler le problème

Si vous avez activé des fonctions intelligentes, vous pouvez utiliser l'application. Dans les Paramètres, réglez la luminosité minimale jusqu'à ce que vous ne voyiez plus de clignotement (étape 11 du Guide de l'utilisateur de l'application).

Vous pouvez également régler ce point de luminosité minimale manuellement sur le gradateur :



Appuyez et maintenez enfoncés les boutons de variation de la luminosité (+) et (-) simultanément pendant au moins 5 secondes. Le voyant d'alimentation (cercle) de l'interrupteur clignotera (en répétant un long clignotement suivi de deux clignotements rapides) et vos lumières seront alors au niveau de luminosité le plus bas.

ou l'Assistant Google

- Maintenez enfoncés soit le bouton (+) ou le bouton (-) pour ajuster la luminosité jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de clignotement. Dans certaines sifuations, il se peut que vos ampoules soient à un niveau de luminosité très élevé.
- ue inimosite très eleve.

 3. Une fois que vous êtes au niveau de luminosité minimal auquel il ne se produit aucun clignotement, répétez l'étape 1 en appuyant simultanément sur les boutons (+) et (-) pendant au moins 5 secondes. Le cercle indicateur d'alimentation de l'interrupteur reviendra à une lumière continue. Vous pourrez maintenant augmenter la luminosité jusqu'à 100 % et l'abaisser jusqu'au niveau minimal établi.

VOYANTS LUMINEUX DU NIVEAU DE LUMINOSITÉ

Les DEL s'allumeront pour indiquer le niveau de luminosité sélectionné De gauche à droite :





- Lumière clignotante Mode de jumelage (durée : 3
- Lumière continue allumée lorsque l'appareil est jumelé ou après 3 minutes s'il n'y a pas de connexion Wi-Fi

Vous avez besoin d'aide?

La FAQ et les dernières versions des guides de l'utilisateur se trouvent à feit.com/help et feit.com/smart. Pour joindre le service à la clientèle, veuillez consulter le site feit.com/contact-us

AVERTISSEMENT:

Ce produit peut comporter un risque d'électrocution ou d'incendie s'il n'est pas installé ou fixé correctement. Ce produit doit être installé conformément au guide du propriétaire, aux codes de l'électricité en vigueur et à tout code national relatif à l'électricité.

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE: COUPEZ L'ALIMENTATION PRINCIPALE AU DISJONCTEUR AVANT D'INSTALLER.

ATTENTION: POUR LA COMMANDE DE LUMINAIRES

- AVERTISSEMENT : RISQUE D'INCENDIE :
 NE PAS UTILISER AVEC DES PRISES DE PRISE DE COMMANDE, DES APPAREILS DÉCLAIRAGE FLUORESCENTS, DES APPAREILS À MOTEUR OU DES APPAREILS FOURNIS PAR UN TRANSFORMATEUR.
- NE DÉPASSEZ PAS LES VALEURS ÉLECTRIQUES.
 UTILISEZ UNIQUEMENT DES FILS DE CUIVRE AVEC CET APPAREIL.
- UTILISER UNIQUEMENT À L'INTÉRIEUR. DOIT ÊTRE INSTALLÉ DANS UNE BOÎTE DE SORTIE MÉTALLIQUE AYANT MIN. LARGEUR 50 MM, OU UNE BOÎTE NON MÉTALLIQUE.

UTILISER UNIQUEMENT AVEC UN FIL DE CUIVRE MASSIF OU UN FIL RECOUVERT DE CUIVRE.

PIÈCES COMPRISES









montage (2)

T1 T1

AC-L AC-L

AC-N AC-N G G

CONSEILS DE DÉPANNAGE

Difficulté à connecter le gradateur à un réseau Wi-Fi: Assurez-vous que le réseau Wi-Fi est un réseau de 2,4 GHz.

- Le gradateur intelligent ne se connectera pas à un réseau de 5 GHz.
- Testez votre réseau Wi-Fi avec d'autres appareils comme votre téléphone pour vous assurer qu'il fonctionne correctement.
 La couverture de la connexion Wi-Fi peut être mauvaise au moment de la configuration.
- Essayez de rapprocher le gradateur intelligent de votre routeur sans-fil.

 Le mot de passe de votre réseau Wi-Fi est sensible à la casse; assurez-vous de

Les lumières clignotent :

- La lampe est mal branchée. Les connexions de fil ne sont pas fixées solidement. Réglez votre plage de gradation et trouvez la cause du clignotement.

Le voyant ne s'allume pas
Le disjoncteur ou le fusible a sauté
L'ampoule ou la lampe est brûlée.

Le voyant d'alimentation ne s'allume pas :

Le fil neutre n'est pas raccordé au gradateur (fil blanc).

Vérifiez que le gradateur est alimenté à partir d'une source de 120 V c.a. à 60 Hz

onctionnement intermittent du gradateur : Vérifiez que la charge ne dépasse pas 450 W pour une ampoule à incandescence ou 150 W pour une ampoule à DEL.

REMPLACEMENT DES AMPOULES ÉLECTRIQUES

- Assurez-vous que les gradateurs sont éteints (aucun indicateur de niveau lumineux

- Pour vous assurer qu'il n'y a pas de courant à la douille au moment de remplacer les ampoules, coupez l'alimentation au niveau du disjoncteur ou du fusible.

 Un interrupteur à lame d'air peut être utilisé pour éteindre le gradateur dans les applications unipolaires (un seul gradateur intelligent sur un circuit et aucun autre
- gradateur ou interrupteur). Il ne s'agit pas de remplacer la mise hors tension du disjoncteur REMARQUE: Il est possible que les DEL à intensité variable ne puissent pas être

abaissées à un niveau de luminosité aussi faible que celui des ampoules à incandescence. La plage de gradation des DEL à intensité variable peut varier d'un fabricant à l'autre. Ce gradateur a une plage de gradation réglable. Si vos ampoules ne varient pas d'intensité à votre satisfaction, bourdonnent ou clignotent, voir « Réglez votre plage de gradation et trouvez la cause du

Compatible avec les ampoules LED à intensité variable Feit Electric et la plupart des autres ampoules LED à intensité variable. Les performances de gradation peuvent ne pas être les mêmes que celles des ampoules à incandescence. Certaines variations de gradation possibles incluent, sans s'y limiter : une plage de gradation inférieure à celle d'une ampoule à incandescence ; gradation moins douce qu'une ampoule à incandescence ; scintiller ou scintiller à certains niveaux de lumière ; et bourdonnement ou bourdonnement à certains niveaux de lumière. Feit Electric garantit la compatibilité de ce gradateur avec les ampoules à intensité variable LED Feit Electric et le remplacement du gradateur est le seul remède en cas d'incompatibilité. Feit Electric ne garantit pas la compatibilité de ce variateur avec toute autre ampoule LED particulière.

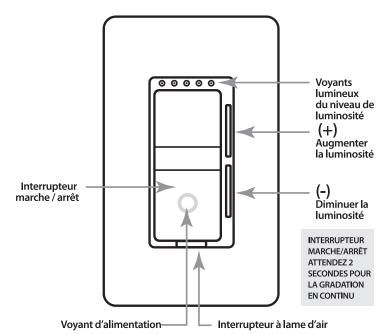
NUMÉRO DE COMMANDE : DIM/WIFI (2)

Variateur d'ambiance Guide d'installation

L'installation nécessite un fil neutre

LE GRADATEUR NE FONCTIONNE PAS AVEC LES AMPOULES INTELLIGENTES

Félicitations pour votre achat du gradateur intelligent Wi-Fi de Feit Electric. Ces gradateurs sont conçus pour faire varier doucement la luminosité des ampoules à incandescence et à DEL. La plage de gradation varie selon le type d'ampoule.



120 Volt • 60Hz 450 Watt MAXIMUM – ampoules à incandescence 150 Watt MAXIMUM – ampoules à DEL à intensité variable



Déclaration de conformité du fournisseur 47 CFR § 2.1077 Informations de conformité Partie responsable: Feit Electric Company 4901 Gregg Road Pico Rivera, CA 90660, USA

Identifiant unique:

DIM/WIFI (2)

Ce dispositif est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes, cet appareil : 1) ne doit pas causer d'interférences nuisibles, 2) doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles susceptibles de provoquer des interférences nuisibles. Remarque : Cet équipement a été testé et répond aux limites établies pour les appareils numériques de catégorie B. conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont établies afin d'offrir une protection raisonnable contre toute interférence nuisible dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et émet de l'énergie radioelectrique et peut causer des interférences nuisibles dans les communications radio s'il n'est pas correctement installe et utilisé. Toutefois, rien ne grantit qu'aucune interférence ne se produre dans une installation donnée. Si cet équipement cause des interférences nuisibles aux communications radiophoniques ou télévisuelles, lesquelles peuvent être repérées en allumant et en éteignant l'équipement, l'utilisateur peut essayer de remédier au problème par l'une des mesures suivantes : réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice. Augmenter la distance entre l'équipement dans une prise qui ne se trouve pas sur le même circuit que celui dans lequel le récepteur est connecté. Consulter le fournisseur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide. Tout changement ou modification non expressément approuvé par le fabricant pourrait annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement. CAN MMB-003 (B).

GARANTIE LIMITÉE

GARANTIE LIMITÉE

Ce produit est garanti contre tout défaut de fabrication et de matériaux jusqu'à 1 an à compter de la date d'achat. Si le produit tombe en panne pendant la période de garantie, veuillez contacter Feit Electric sur feit.com/help pour obtenir de l'aide. LE REMPLACEMENT OU LE REMBOURSEMENT EST VOTRE SEUL RECOURS. SAUF DANS LA MESURE INTERDITE PAR LA LOI APPLICABLE, TOUTE GARANTIE IMPLICITE EST LIMITÉE EN DURÉE À LA DURÉE DE CETTE GARANTIE. LA RESPONSABILITÉ POUR LES DOMMAGES ACCESSOIRES OU CONSÉCUTIFS EST EXPRESSÉMENT EXCLUE PAR LA PRÉSENTE. Certains états et provinces n'autorisent pas l'exclusion des dommages accessoires ou consécutifs, de sorte que la limitation ou l'exclusion ci-dessus peut ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie vous confère des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également bénéficier d'autres droits qui varient d'un état à l'autre ou d'une province à l'autre. ou d'une province à l'autre.

> FEIT ELECTRIC COMPANY Pico Rivera CA. USA www.feit.com

4.3125 4.15625 4.21875 4.3125

IMPORTANT, À CONSERVER POUR DE **FUTURS BESOINS DE RÉFÉRENCE : À LIRE SOIGNEUSEMENT**

INSTALLATION DES GRADATEURS INTELLIGENTS

REMARQUE : L'INSTALLATION DE CE GRADATEUR INTELLIGENT NÉCESSITE UN FIL NEUTRE. SI UN FIL NEUTRE N'EST PAS BRANCHÉ, CE GRADATEUR NE FONCTIONNERA PAS. CONSULTEZ UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ.



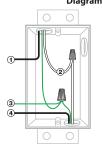
FUSIBLE ET VÉRIFIEZ QUE L'ALIMENTATION EST COUPÉE AVANT DE RACCORDER DES FILS.



REMARQUE: POUR TOUTES LES ÉTAPES CI-DESSOUS, SI VOUS N'ÊTES PAS CERTAIN D'AVOIR LES FILS DÉCRITS, CONSULTEZ

2b. Déterminez si vous avez des fils unipolaires ou à 3 voies et apposez des étiquettes sur vos fils. Examinez les diagrammes A et B ci-dessous pour trouver la correspondance la plus proche.

Diagramme A





1. FIL SOUS TENSION 2. NEUTRE 3. FIL DE MISE À LA 4. FIL DE CHARGE

2c. ÉTIQUETEZ VOS FILS :

- 1. Apposez l'étiquette noire AC-L sur le fil SOUS TENSION de 120 V
- 2. Apposez l'étiquette verte G sur le fil ert ou sur le fil nu de MISE À LA
- 3. Apposez l'étiquette blanche AC-N sur l'autre fil NEUTRE
- (habituellement blanc) Apposez l'étiquette rouge CHARGE sur le fil de CHARGE

2d. DÉBRANCHEZ LES FILS ET RETIREZ L'ANCIEN INTERRUPTEUR

PRÉPARATION ET RACCORDEMENT DES FILS Utilisez DU fil de cuivre massi

recouvert de cuivre. Dénudez les fils sur une longueur de 2 cm

Insérez les fils dans les trous de connexion et fixez les connexions en serrant les vis de borne comme il est indiqué.



AVERTISSEMENT: POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE OU DE DÉCÈS, COUPEZ L'ALIMENTATION AU NIVEAU DU DISJONCTEUR OU DU

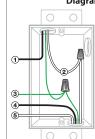
IDENTIFICATION DES FILS: UNIPOLAIRE OU À 3 VOIES

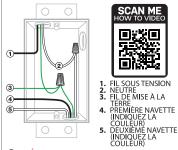
UN ÉLECTRICIEN OUALIFIÉ POUR OBTENIR DE L'AIDE.

2a. Ouvrez la boîte de sortie et recherchez le fil neutre. Si vous n'avez pas de fil neutre, le gradateur ne fonctionnera pas.

SI VOUS N'ÊTES PAS CERTAIN, CONSULTEZ UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ.

Diagramme B





2c. ÉTIQUETEZ VOS FILS: Premièrement, déterminez de quel côté est le fil « SOUS TENSION » et de quel côté est le fil de « CHARGE ». En

cas de doute, consultez un électricien qualifié. REMARQUE: L'ANCIEN INTERRUPTEUR PEUT AVOIR UNE VIS DE BORNE DE COULEUR DIFFÉRENTE (HABITUELLEMENT NOIRE). LE FIL RACCORDÉ À CETTE BORNE EST CONNECTÉ SOIT AU FIL SOUS TENSION DE 120 V, SOIT AU FIL DE CHARGE

J LÚMINAIRE. Deuxièmement, déterminez quels sont les deux fils de navette qui se rendent aux deux interrupteurs. En cas de doute, consultez un électricien qualifié.

A l'interrupteur connecté au fil sous tension de 120 V entrant.

- Apposez l'étiquette noire AC-L sur le fil sous tension de 120 V entrant
- (habituellement noir)

 2. Étiquetez le fil de navette noir T1 et le deuxième fil de navette
- 3. Apposez l'étiquette verte G sur le fil de mise à la terre de couleur
- fil de mise à la terre de couleur verte ou de cuivre nu.

 4. Apposez l'étiquette blanche AC-N sur le fil blanc NEUTRE

 A l'interrupteur connecté avec le fil de CHARGE du luminaire.

 1. Apposez l'étiquette rouge CHARGE sur le fil qui va rejoindre le fil de CHARGE du luminaire (habituellement noir).

 2. Étiquetez le fil de navette noir T1 et le deuxième fil de navette noir T2.

 3. Apposez l'étiquette verte G sur le

- noir T2.

 3. Apposez l'étiquette verte G sur le fil de mise à la terre de couleur verte ou de cuivre nu.

 4. Apposez l'étiquette blanche AC-N sur le fil blanc NEUTRE

2d. DÉBRANCHEZ LES FILS ET RETIREZ L'ANCIEN **INTERRUPTEUR**

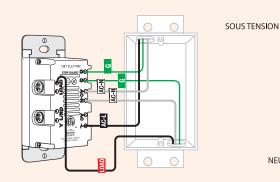
REMARQUE : POUR TOUTES LES ÉTAPES CI-DESSOUS, SI VOUS N'ÊTES PAS CERTAIN D'AVOIR LES FILS DÉCRITS, CONSULTEZ UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ POUR OBTENIR DE L'AIDE.

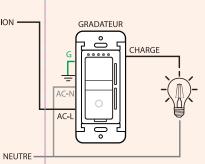
CONNEXION DES FILS

3a. UNIPOLAIRE

Un gradateur intelligent sur un circuit

- Insérez le fil noir portant l'étiquette AC-L dans le trou marqué AC-L situé à l'arrière du gradateur, et serrez la borne à vis en CUIVRE jusqu'à ce que le fil soit bien retenu.
- 2. Insérez le fil portant l'étiquette CHARGE dans le trou marqué CHARGE situé à l'arrière du gradateur, et serrez la borne à vis NOIRE jusqu'à ce que le fil soit bien retenu.
- 3. Insérez le fil NEUTRE (blanc) entrant portant l'étiquette AC-N dans le trou marqué AC-N situé à l'arrière du gradateur. Insérez l'autre fil neutre (blanc) dans l'autre trou marqué AC-N. Serrez la borne à vis ARGENTÉE jusqu'à ce que les fils soient bien retenus. Si ce fil est absent, ce gradateur intelligent n'est pas compatible.
- 4. Insérez le fil de mise à la terre portant l'étiquette G dans le trou marqué G situé à l'arrière du gradateur, et serrez la borne à vis VERTE jusqu'à ce que le fil soit bien serré





Gradateur intelligent avec interrupteur sur le même circuit

- Pour l'interrupteur connecté au fil sous tension de 120 V entrant
- L'INTERRUPTEUR DOIT ÊTRE INSTALLÉ À CET ENDROIT.
- 1. Repérez le fil marqué AC-L. Branchez-le à l'interrupteur à 3 voies et à la navette T1, comme il est indiqué 2. Repérez le fil marqué T2. Branchez-le à l'interrupteur à 3 voies comme il est indiqué.
- 3. Branchez les fils de mise à la terre comme il est indiqué. Le fil de mise à la terre peut être en cuivre nu ou de couleur verte. Fixez un fil de mise à la terre à l'interrupteur et raccorder les autres fils de mise à la terre comme il est indiqué.

SI VOUS N'ÊTES PAS CERTAIN, CONSULTEZ UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ.

- Pour le gradateur intelligent connecté au fil de charge (luminaire) :
- LE GRADATEUR DOIT ÊTRE INSTALLÉ À CET ENDROIT. 1. Insérez le fil portant l'étiquette CHARGE dans le trou marqué CHARGE situé à l'arrière du gradateur, et
- serrez la borne à vis NOIRE jusqu'à ce que le fil soit bien retenu. Insérez le fil portant la marque T1 (possiblement de couleur noire) dans le trou marqué AC-L situé à l'arrière du gradateur, comme il est indiqué, et serrez la borne à vis en CUIVRE jusqu'à ce que le fil soit
- 3. Prenez le fil portant la marque T2 et insérez-le dans le trou marqué YL/RD situé à l'arrière du gradateur, comme il est indiqué, puis serrez la borne à vis en LAITON jusqu'à ce que les fils soient bien
- 4. Insérez les deux fils NEUTRES (blancs) dans les trous marqués AC-N à l'arrière du gradateur, comme il est indiqué, et serrez la borne à vis ARGÉNTÉE jusqu'à ce que le fil soit bien serré.
- 5. Branchez le fil de mise à la terre comme il est illustré. Le fil de mise à la terre peut être en cuivre nu ou de couleur verte. Insérez un fil de mise à la terre dans le trou marqué G situé à l'arrière du gradateur, et serrez la borne à vis VERTE jusqu'à ce que le fil soit bien serré. Assurez-vous que les autres fils de mise à la terre sont également branchés, au besoin.

INTERRUPTEUR À 3 VOIES OU INTERRUPTEUR UNIPOLAIRE 100

REMARQUE: Un interrupteur unipolaire ordinaire peut être utilisé dans cette application.

3c. 3 VOIES/4 VOIES

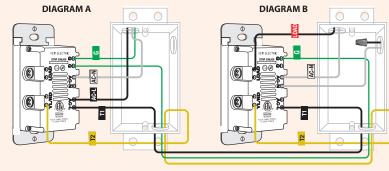
Deux gradateurs intelligents ou plus sur le même circuit

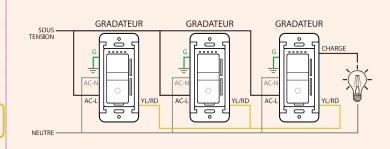
Pour le gradateur intelligent connecté au fil sous tension de 120 V entrant :

- Repérez le fil portant la marque T1 (possiblement de couleur noire) et le fil portant la marque AC-L. Insérez ces deux fils dans les trous marqués AC-L situés à l'arrière du gradateur, comme il est indiqué, et serrez la borne à vis en CUIVRE jusqu'à ce que les fils soient bien retenus.
- Prenez le fil portant la marque T2 et insérez-le dans le trou YL/RD situé à l'arrière du gradateur, comme il est indiqué, puis serrez la borne à vis en LAITON jusqu'à ce que les fils soient bien serrés.
- Insérez le fil NEUTRE (blanc) dans le trou marqué AC-N à l'arrière du gradateur, comme il est indiqué, et serrez la borne à vis ARGENTÉE jusqu'à ce que le fil soit bien serré 4. Branchez les fils de mise à la terre comme il est indiqué. Le fil de mise à la
- terre peut être en cuivre nu ou de couleur verte. Insérez un fil de mise à la terre dans le trou marqué G situé à l'arrière du gradateur, et serrez la borne à vis VERTE jusqu'à ce que le fil soit bien serré. Assurez-vous que les autres fils de mise à la terre sont également branchés, comme cela est illustré.

SI VOUS N'ÊTES PAS CERTAIN, CONSULTEZ UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ.

- Pour le gradateur intelligent connecté au fil de charge (luminaire) :
- 1. Insérez le fil portant la marque T1 (possiblement de couleur noire) dans le trou marque AC-L situé à l'arrière du gradateur, comme il est indiqué, et serrez la borne à vis en CUIVRE jusqu'à ce que le fil soit bien retenu.
- Prenez le fil portant la marque T2 et insérez-le dans le trou marqué YL/RD situé à l'arrière du gradateur, comme il est indiqué, puis serrez la borne à vis en LAITON jusqu'à ce que les fils soient bien serrés.
- Insérez les deux fils NEUTRES (blancs) dans le trou marqué AC-N à l'arrière du gradateur, comme il est indiqué, et serrez la borne à vis ARGENTÉE jusqu'à ce que le fil soit bien serré
- 4. Branchez le fil de mise à la terre comme il est illustré. Le fil de mise à la terre peut être en cuivre nu ou de couleur verte. Insérez un fil de mise à la terre dans le trou situé à l'arrière du gradateur marqué G et serrez la borne à vis VERTE jusqu'à ce que le fil soit bien serré. Assurez-vous que les autres fils de mise à la terre sont également branchés, au besoin.





Besoin d'aide?

Merci pour votre achat

Des questions, des commenztaires ou des retours ?

Nous aimerions recevoir de vos nouvelles.

Visitez **feit.com/help** pour obtenir de l'aide ou connectez-vous avec nous :

