

LED FLAT PANEL FIXTURE INSTRUCTIONS

CAUTION

TURN OFF THE MAIN POWER AT THE CIRCUIT BREAKER BEFORE INSTALLING THE FIXTURE, IN ORDER TO PREVENT POSSIBLE SHOCK.



GENERAL

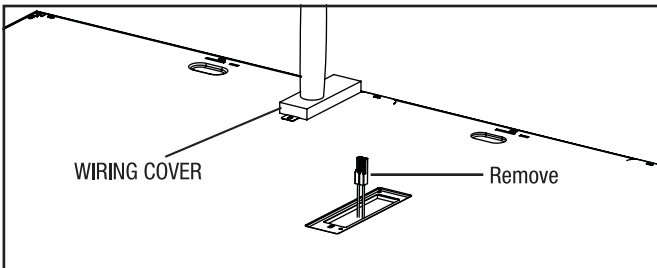
- All electrical connections must be in accordance with local and National Electrical Code (N.E.C.) standards. If you are unfamiliar with proper electrical wiring connections obtain the services of a qualified electrician.
- Remove the fixture and the mounting package from the box and make sure that no parts are missing by referencing the illustrations on the installation instructions.

MOUNTING INSTRUCTIONS

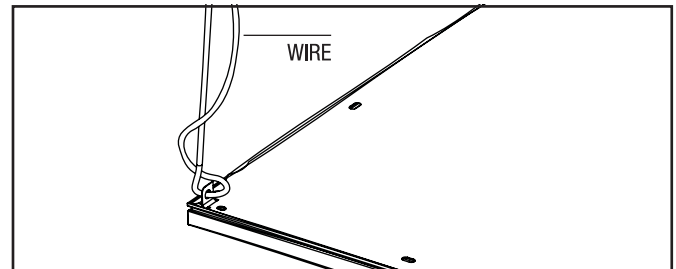
READ IMPORTANT SAFETY INFORMATION FIRST ON REVERSE SIDE OF THIS SHEET.

PARTS INCLUDED:	QTY
1. Mounting Plate (22.91" x 31.89" x .47")	1
2. Expansion Bolt M4x38	4
3. Wire Nuts	3
4. Screws #8-32 x 3/4	2
5. Quick Connect Jumper	1
6. Ground Quick Connect Jumper	1
7. Commercial Wiring Cover	1

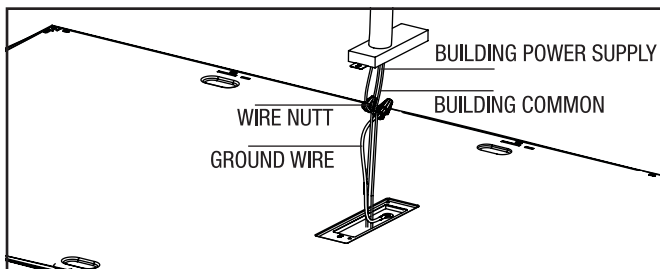
COMMERCIAL INSTALLATION (T-BAR CEILING)



- 1**
- Remove and discard the fixture Mounting Plate.
 - Remove orange quick connector and strip wire 3/8" for hardwire connection
 - Feed building supply wires through the wiring cover (7) supplied in hardware kit and attach to conduit connector (by others) and incoming flexible conduit (by others).
 - NOTE: Building supply wires must be min 90°C.
 - NOTE: Fixture wiring compartment rated for 2in/2out #12AWG only.



- 2**
- Remove flat wiring cover from back of Edge Lit Panel. Do not discard screw.
 - On back of fixture, bend mounting tabs in each corner upward using a small screwdriver as shown.
 - Place Edge Lit Panel in desired location and secure to the building structure using wire (by others)
 - NOTE: The weight of the Edge Lit Panel is not designed to be supported by the ceiling grid. It must be tied back to the structure. Failure to do so can cause serious injury.

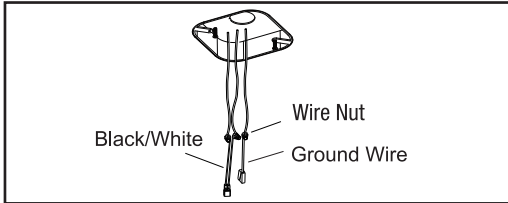


- 3**
- Connect the black wire to the building power supply with wire nuts provided.
 - Connect the white wire to the building common with wire nuts provided.
 - Connect the green/yellow ground wire that is attached to the back of the panel to the building ground with wire nuts provided.
 - Place all wiring connections into the panel wiring compartment.
 - Attach the wiring cover to the back of the panel.
 - Cut ceiling tiles to fit as necessary.

SAVE THESE INSTRUCTIONS.

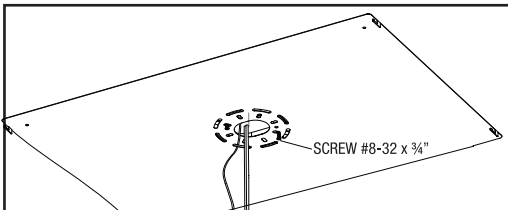
LED FLAT PANEL FIXTURE INSTRUCTIONS

RESIDENTIAL INSTALLATION (TWO PEOPLE REQUIRED FOR INSTALLATION)



1

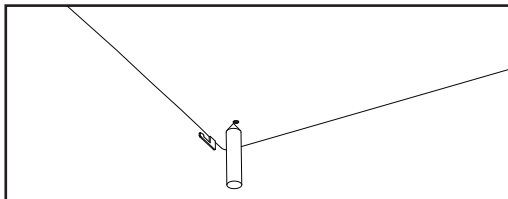
- Connect Quick Connect Assembly (5) to building supply wires using provided wire nuts (3):
 - Connect the black wire to the building line voltage
 - Connect the white wire to the building common
- Connect Quick Connect Assembly (6) to the building ground using provided wire nut (3):
 - Connect the green/yellow striped wire to the building ground



2

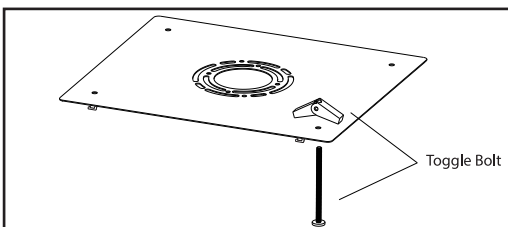
- Install the mounting plate (1) to the junction box using the two #8-32 x 3/4 in. screws (4) provided
- Align the mounting plate in the direction you want the fixture to be aligned

NOTE: Once the anchor bolts are installed, you cannot change the orientation of the LED Flat Panel. Take care to align the mounting plate properly in this step



3

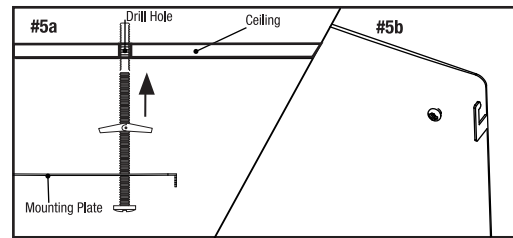
- Mark the position of the four holes on the ceiling or wall where the anchors will be placed



4

- Remove the mounting plate (1) from the junction box and discard the two #8 screws (4)
- Drill the marked holes using a 1/2 in. drill bit
- Remove the wings from the 3/16 in. anchor bolts (2)
- Insert screw (2) through front of mount plate (1) and then reattach the wing to the screw, do this for all four anchor bolts

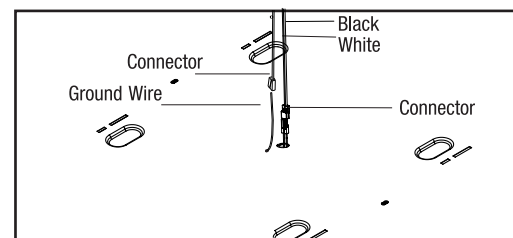
NOTE: Take care to re-install the wing in the same orientation as the image shown. If this is not done, the luminaire will not be properly secured and could fall resulting in serious injury.



5

- Re-install the mounting plate onto the ceiling by inserting the four anchor bolts into the drilled holes
- Once the wings are through the drywall and have expanded, pull the screw downward to engage the wing on the backside of the ceiling. Once engaged, secure into place by tightening the screws

NOTE: When installing the LED Flat Panel on a vertical surface, the mounting plate must be installed in such a way that the mounting tabs are oriented in a vertical position as shown in Fig #5B. If the mounting tabs are not oriented vertically, the luminaire will not be properly secured and could fall resulting in serious injury.

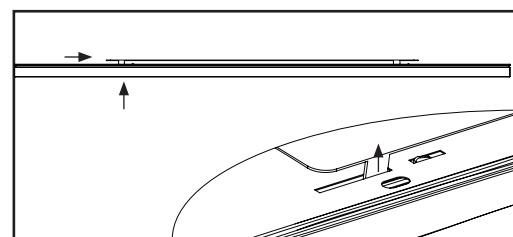


6

Connecting the LED Flat Panel

- Snap together the Quick Connect Assembly (5) and (6) to their respective connectors
- When installing the LED Flat Panel into place, push all excess wires back into the junction box

NOTE: Care must be taken not to have excess wires outside the junction box to avoid pinching wires. This may cause a short and could lead to a potential hazard.



7

- Install the LED Flat Panel to the mounting plate by aligning the mounting tabs to the slots in back of the panel using the alignment arrow labels on the side of the panel as a guide
- The fixture and mounting plate both have orientation arrows. When installing the fixture to the mounting plate ensure that both arrows are in the same direction.
- Slide and lock the panel into place
- Remove alignment arrow labels once the panel is locked into place

SAVE THESE INSTRUCTIONS.

LED FLAT PANEL FIXTURE INSTRUCTIONS

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

1. **WARNING: RISK OF SHOCK** House electric current can cause painful shock or serious injury unless handled properly. For your safety, always remember to:
 - A. Turn off the power Supply at the fuse or circuit breaker box before you install the fixture.
 - B. Ground the fixture to avoid potential electric shocks and to ensure reliable starting.
 - C. Double-check all connections to be sure they are tight and correct.
 - D. Wear rubber soled shoes and work on a sturdy wooden ladder.
2. This fixture is designed for use in a circuit protected by a fuse or circuit breaker. It is also designed to be installed in accordance with local electrical codes. If you are unsure about your wiring, consult a qualified electrician or local electrical inspector, and check your local electrical code.
3. **WARNING: RISK OF CUTS** Some metal parts in the fixture may have sharp edges. To prevent cuts and scrapes, wear gloves when handling the parts.
4. Account for small parts and destroy packing material, as these may be hazardous to children.

LIMITED WARRANTY

This product is warranted to be free from defects in workmanship and materials for up to 5 years from date of purchase. If it fails to do so, please contact Feit Electric at info@feit.com or call 1-866 326-BULB (2852) for instructions on replacement. Do not return the product to the store.

For comments please write to:
FEIT ELECTRIC
Customer Service Department
4901 Gregg Road, Pico Rivera, CA 90660

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.

CAUTION:

Universal Voltage Input: Suitable for use with 60Hz circuits, 120 volt to 277 volt. Suitable for damp locations. Reliable operating temperature is 0°F –100°F. This fixture is not suitable for dimming.

SAVE THESE INSTRUCTIONS.

GUIDE D'INSTALLATION DE L'APPAREIL D'ÉCLAIRAGE DEL À PANNEAU PLAT

MISE EN GARDE

COUPEZ L'ALIMENTATION PRINCIPALE AU NIVEAU DU DISJONCTEUR AVANT D'INSTALLER L'APPAREIL D'ÉCLAIRAGE, POUR ÉVITER TOUTE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE ÉVENTUELLE.



GÉNÉRALITÉS

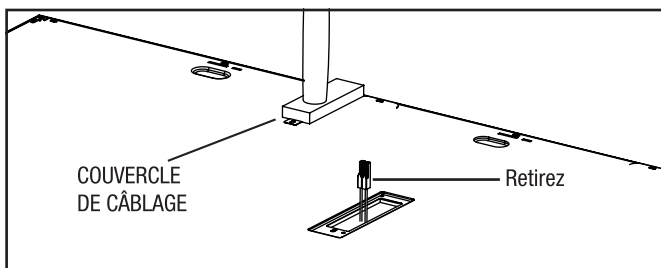
- Tous les branchements électriques doivent se faire conformément aux normes du Code national de l'électricité (CNE). Si vous ne connaissez pas bien les règles à observer concernant le câblage électrique, veuillez engager un électricien qualifié.
- Retirer l'appareil et le paquet de montage de la boîte et assurez-vous que ne manque aucune pièce en référant les illustrations sur les instructions d'installation.

GUIDE D'INSTALLATION

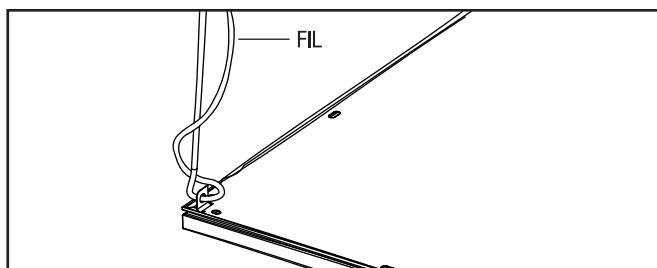
LISEZ D'ABORD LES INFORMATIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES AU VERSO DE CETTE PAGE.

PIÈCES COMPRISES :	QTY
1. Plaque de montage (22,91 po x 31,89 po x 0,47 po)	1
2. Boulon de scellement M4x38	4
3. Serre-fils	3
4. Vis n#8-32 x 3/4	2
5. Cavalier rapide	1
6. Ground Quick Connect Jumper	1
7. Couvercle de câblage commercial	1

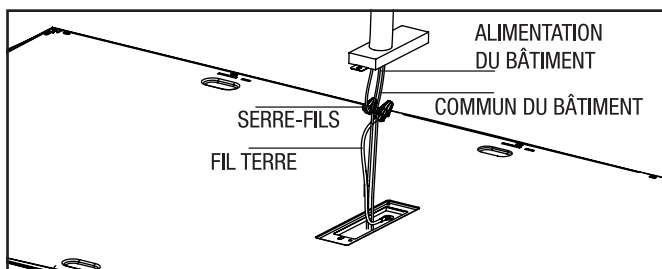
INSTALLATION COMMERCIALE (PLAFOND EN T)



- 1**
- Enlevez et jetez la plaque de montage de l'appareil d'éclairage.
 - Retirez le connecteur rapide orange et la bande métallique 3/8" pour le raccordement du matériel
 - Faites passer les câbles d'alimentation du bâtiment à travers le couvercle de câblage (7) contenu dans le jeu de pièces fourni et fixez-les sur le raccord de conduit (produit tiers) et le conduit flexible entrant (produit tiers).
 - REMARQUE : Les câbles d'alimentation du bâtiment doivent pouvoir supporter une température minimale de 90°C.
 - REMARQUE : Le compartiment de câblage de l'appareil est prévu pour la grosseur de fil 12 AWG 2in/2out.



- 2**
- Retirez le couvercle de câblage plat à l'arrière du Panneau à éclairage par la tranche. Ne jetez pas la vis.
 - À l'arrière de l'appareil, penchez les languettes de fixation vers le haut en utilisant un petit tournevis comme il est indiqué.
 - Placez le Panneau à éclairage par la tranche à l'endroit voulu et fixez-le sur la structure du bâtiment à l'aide d'un fil (produit tiers)
 - REMARQUE : Le poids du Panneau à éclairage par la tranche ne permet pas qu'il soit supporté par le plafond à éléments modulaires. Il doit être rattaché à la structure. Tout manquement à cette disposition peut causer des blessures.

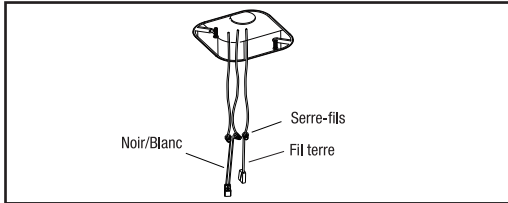


- 3**
- Raccordez le câble noir à l'alimentation du bâtiment
 - Raccordez le câble blanc au circuit commun du bâtiment
 - Raccordez le fil de terre vert/jaune fixé à l'arrière du panneau à la surface constructible
 - Placez tous les branchements par câble dans le compartiment de câblage du panneau.
 - Fixez le couvercle de câblage à l'arrière du panneau.
 - Coupez les carreaux de plafond de sorte qu'ils s'intègrent convenablement.

CONSERVEZ CES DIRECTIVES

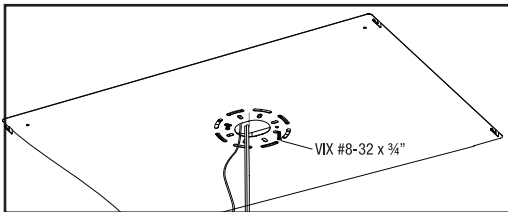
GUIDE D'INSTALLATION DE L'APPAREIL D'ÉCLAIRAGE DEL À PANNEAU PLAT

INSTALLATION RÉSIDENTIELLE (DEUX PERSONNES REQUIS POUR L'INSTALLATION)



1

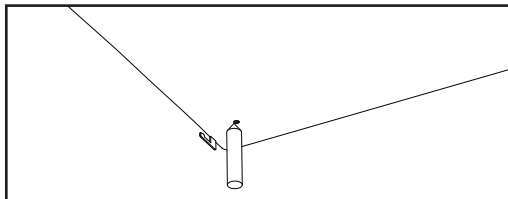
- Connect Quick Connect Assemblée (5) à la construction de fils d'alimentation en utilisant les écrous fournis (3):
 - Connectez le fil noir à la tension de ligne de construction
 - Branchez le fil blanc à la commune de construction
- Connect Assemblée Quick Connect (6) à la masse du bâtiment à l'aide fournie écrou de fil (3):
 - Connectez le fil rayé vert / jaune à la terre du bâtiment



2

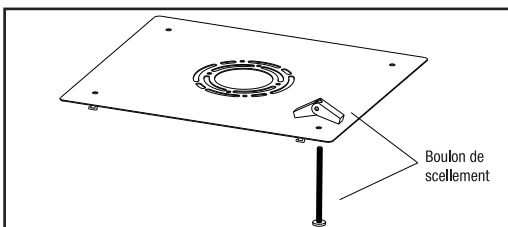
- Fixez la plaque de montage (1) sur la boîte de connexion à l'aide des vis n° 8-32 x 3/4 po (4) qui ont été fournies.
- Aligner la plaque de montage dans la direction que vous voulez l'appareil à aligner.

REMARQUE: Une fois les boulons d'ancrage sont installés, vous ne pouvez pas changer l'orientation de l'écran plat LED. Prenez soin d'aligner correctement la plaque de montage dans cette étape.



3

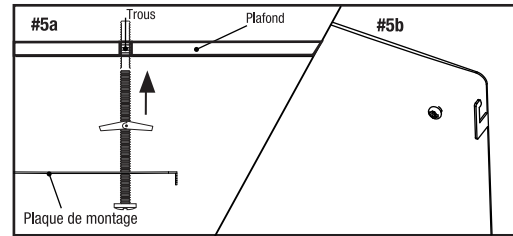
Utilisez un crayon pour marquer les quatre positions des trous de vis sur le plafond.



4

- Retirer la plaque de montage (1) à partir de la boîte de jonction et jetez les deux vis # 8 (4) Foret
- Percez les trous marqués en utilisant une moitié de.
- Retirer les ailes de la 3/16 po. Boulons d'ancrage (2)
- Insérer la vis (2) sur le devant de la plaque de montage (1), puis rattacher l'aile à la vis, le faire pour tous les quatre boulons d'ancrage

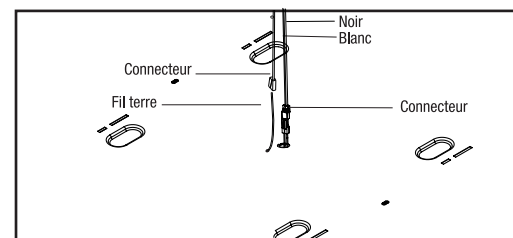
REMARQUE: Prenez soin de ré-installer l'aile dans la même orientation que l'image affichée. Si ce ne est pas fait, le luminaire ne sera pas correctement sécurisé et pourrait tomber, causant des blessures graves.



5

- Réinstaller la plaque de montage sur le plafond en insérant les quatre boulons d'ancrage dans les trous percés
- Une fois les ailes à travers la cloison sèche et ont élargi, tirez la vis vers le bas pour engager l'aile à l'arrière du plafond. Une fois engagé, fixer en place en serrant les vis

REMARQUE: Lors de l'installation du Flat Panel LED sur une surface verticale, la plaque de montage doit être installé de telle sorte que les pattes de fixation sont orientés en position verticale comme le montre la figure # 5B. Si les pattes de fixation ne sont pas orientées verticalement, le luminaire ne sera pas correctement sécurisé et pourrait tomber, causant des blessures graves.

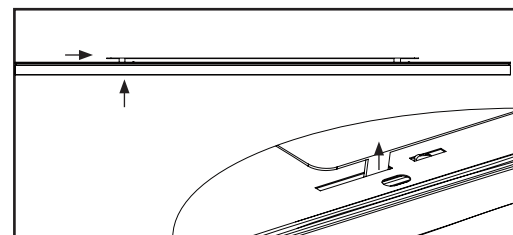


6

Connexion de l'écran plat LED

- Aligner ensemble l'Assemblée Quick Connect (5) et (6) à leurs connecteurs respectifs
- Lorsque vous installez l'écran plat LED en place, pousser tous les fils excédentaires dans la boîte de jonction

REMARQUE: Des précautions doivent être prises pour ne pas avoir des fils excédentaires en dehors de la boîte de jonction pour éviter de pincer les fils. Cela peut provoquer un court et pourrait conduire à un danger potentiel.



7

- Installez le panneau LED Appartement à la plaque de montage en alignant les pattes de fixation aux fentes à l'arrière du panneau en utilisant les étiquettes alignement des flèches sur le côté du panneau de guide
- Le montage et la plaque de montage ont tous deux flèches d'orientation. Lors de l'installation de la fixation à la plaque de montage se assurer que les deux flèches dans la même direction.
- Glissez et verrouiller le panneau en place
- Retirer alignement étiquettes fléchées une fois que le panneau est verrouillé en place

CONSERVEZ CES DIRECTIVES

GUIDE D'INSTALLATION DE L'APPAREIL D'ÉCLAIRAGE DEL À PANNEAU PLAT

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

1. **AVERTISSEMENT: RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE:** Le courant électrique des domiciles peut causer des chocs douloureux ou des blessures graves, sauf s'il est bien géré. Pour votre sécurité, n'oubliez jamais de :
 - A. Couper l'alimentation au niveau de la boîte de fusibles ou du boîtier de disjoncteurs avant d'installer l'appareil.
 - B. Reliez l'appareil à la terre pour éviter d'éventuelles décharges électriques et pour assurer une mise en marche fiable.
 - C. Vérifiez tous les branchements pour vous assurer qu'ils sont bien effectués et corrects.
 - D. Portez des chaussures à semelles de caoutchouc travaillez sur une échelle en bois solide.
2. Cet appareil doit être utilisé dans un circuit protégé par un fusible ou un disjoncteur. Il est aussi conçu pour être installé conformément aux codes électriques locaux. Si vous n'êtes pas sûr de votre câblage, veuillez consulter un électricien qualifié ou un inspecteur d'appareils électriques local, et vérifiez votre code électrique local.
3. **AVERTISSEMENT: RISQUE DE COUPURES:** Certaines pièces métalliques de l'appareil peuvent avoir des bords coupants. Pour empêcher les coupures et les écorchures, portez des gants lorsque vous manipulez ces pièces.
4. Comptabilisez les petites pièces et détruisez le matériel d'emballage, puisqu'ils pourraient représenter un danger pour les enfants.

GARANTIE RESTREINTE

La garantie de ce produit indique qu'il ne doit comporter ni erreur d'exécution, ni défaut de matériau pendant 5 ans à compter de la date d'achat. Dans le cas contraire, veuillez contacter Feit Electric par courriel à l'adresse info@feit.com ou appeler le numéro 1-866 326-BULB (2852) pour recevoir des instructions de remplacement. Ne retournez pas le produit au magasin.

Pour des remarques, veuillez écrire à :
FEIT ELECTRIC
CSservice à la clientèle
4901 Gregg Road, Pico Rivera, CA 90660

Cet appareil est conforme à la section 15 des normes de la FCC. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférence nuisible, et (2) il doit accepter toute interférence venant de l'extérieur, y compris celle pouvant entraîner un mauvais fonctionnement. Note : Cet appareil a été mis à l'essai et il est jugé conforme aux limites établies pour un appareil numérique de classe B, selon la section 15 des normes de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre une énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé correctement et utilisé en conformité avec ces instructions, il peut causer une interférence nuisible aux communica-

tions radio. Il n'est toutefois pas garanti que l'interférence ne se produira pas dans une installation particulière. Si cet appareil perturbe la réception du signal radio ou télé, interférence qui peut être établie en mettant l'appareil en marche puis en l'arrêtant, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes : Réorienter ou déplacer l'antenne de réception. Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur. Branchez l'appareil sur une prise murale qui se trouve sur un circuit autre que celui sur lequel le récepteur est branché. Consultez le détaillant ou un technicien radio et de télévision pour obtenir de l'aide.

ATTENTION:

Entrée de tension Universal: Convient pour une utilisation avec des circuits de 60Hz, 120 volts à 277 volts. Convient aux endroits humides. Température de fonctionnement fiable est 0 °F -100°F. Cet appareil ne est pas adapté pour la gradation.

CONSERVEZ CES DIRECTIVES