

USE AND CARE GUIDE

1 FT X 4 FT BRONZE FLAT PANEL LIGHT FIXTURE



Table of Contents

Table of Contents 2
Safety Information 2
Warranty 2
Pre-Installation 3
 Tools Required 3
 Hardware Included 3
Installation 4-5

Safety Information

For your safety, always remember to:

- Turn off the power supply at the fuse or circuit breaker box before you install the fixture.
- Ground the fixture to avoid potential electric shock and to ensure reliable starting.
- Double-check all connections to be sure they are tight and correct.
- Wear rubber soled shoes and work on a sturdy wooden ladder.
- Account for small parts and destroy packing material, as these may be hazardous to children.

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.

 **WARNING: RISK OF SHOCK.** House electric current can cause painful shock or serious injury unless handled properly.

 **CAUTION:** Turn off the main power at the circuit breaker before installing the fixture, in order to prevent possible shock.

NOTICE: 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.

FCC STATEMENT

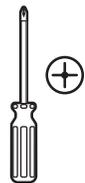
This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Note: This equipment has 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 changes or modifications not expressly approved by the manufacture could void the user's authority to operate the equipment. CAN ICES-005 (B) / NMB-005 (B).

Warranty

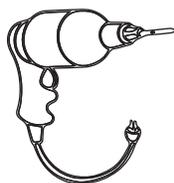
This product is warranted to be free from defects in workmanship and materials for up to 5 years from date of purchase. If it fails to do so, please contact Feit Electric at info@feit.com or call 1-866 326-BULB (2852) for instructions on replacement. Do not return the product to the store.

Pre-Installation

TOOLS REQUIRED



Phillips Screwdriver



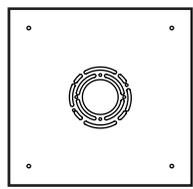
Power Drill



1/2 in. Drill Bit

HARDWARE INCLUDED

 **NOTE:** Hardware not shown to actual size.



AA



BB



CC



DD

Part	Description	Quantity
AA	Mounting Plate (25.59 in. x 9.8 in. x 0.47 in.)	1
BB	3/16 in. Toggle Bolts	4
CC	Wire Nuts	3
DD	Screws #8-32 x 1 in.	2

LIGHTING DISTRIBUTION		
Distance	Center Beam (Foot Candles)	Beam Diameter
3 ft.	141	9.6 ft.
5 ft.	51	16 ft.
8 ft.	19.8	26 ft.
15 ft.	5.6	48 ft.
Beam Angle = 116°		

Suitable dimmers:

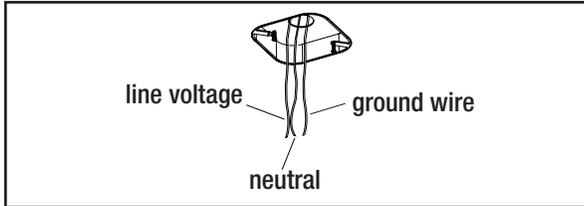
LGCL-153P

S-600P

Installation

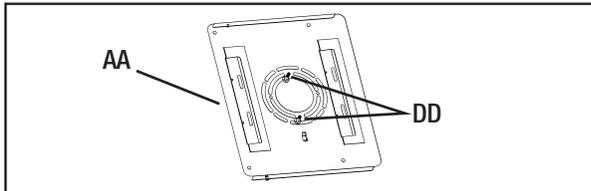
1 Identifying the wires

- Turn OFF the main power at the circuit breaker before installing the fixture.
- Identify the wiring: (green - ground, black - line voltage and white - neutral)



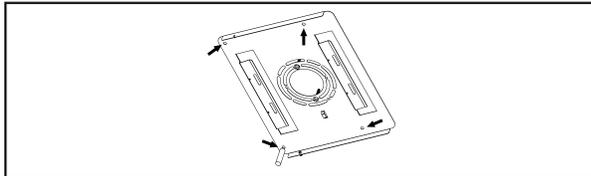
2 Attaching the Mounting Plate

- Attach the mounting plate (AA) to the junction box using the two #8-32 x 1 in. screws (DD) provided.
- Align the mounting plate in the direction you want the fixture to be aligned. Once the toggle bolts are installed, you cannot change the orientation.



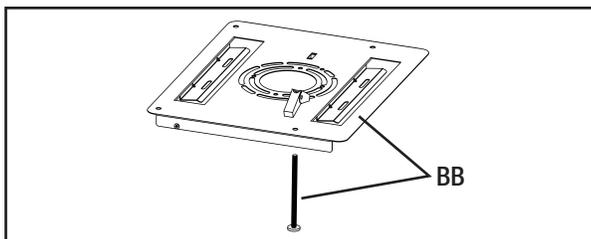
3 Positioning the Toggle Bolts

- Using the mounting plate (AA) as a guide, mark the position of the holes on the ceiling or wall where the toggle bolts will be placed.



4 Installing the Toggle Bolts

- Remove the mounting plate (AA) from the junction box.
- Drill four holes where marked using a 1/2 in. drill bit.
- Remove the wings from the 3/16 in. toggle bolts (BB).
- Insert a screw (BB) through the front of the mounting plate (AA) and reattach the wing to the screw (BB). Repeat for all four toggle bolts.

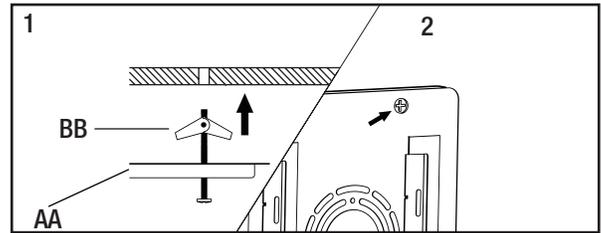


5 Re-attaching the Mounting Plate

- Feed the junction box wires through the center of the mounting bracket plate (AA) hole.
- Re-attach the mounting plate (AA) by inserting the four toggle bolts (BB) into the drilled holes.
- Once the wings (BB) are through and expanded, pull the screw (BB) downward to engage and tighten.



CAUTION: When installing the 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. If the mounting tabs are not in this position the fixture will not be properly secured and could fall resulting in serious injury.

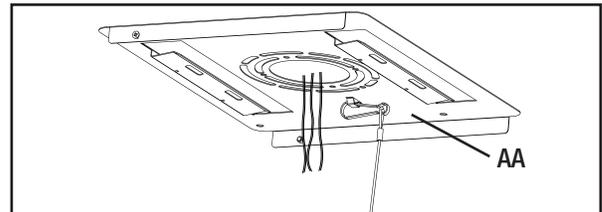


6 Connecting the Panel Light

- Hook the support wire from the fixture on the mounting plate (AA).

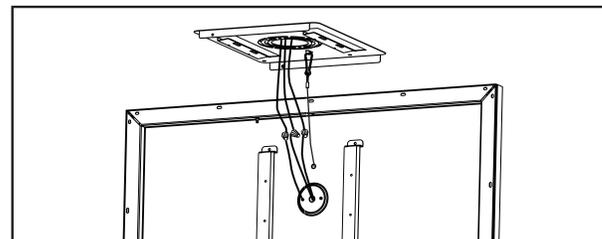


CAUTION: Care must be taken not to have excess wires outside the junction box to avoid pinching wires. This may cause a short and could lead to a potential hazard.



7 Installing the Panel Light

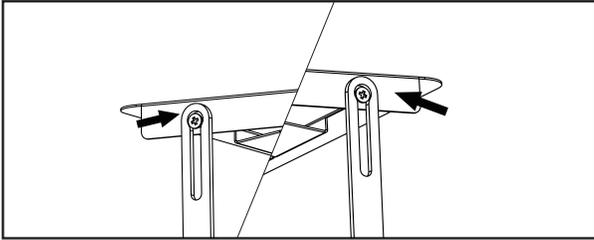
- Connect the three wires coming from the fixture to the junction box wires (green - ground, black - line voltage and white - neutral).



Installation (continued)

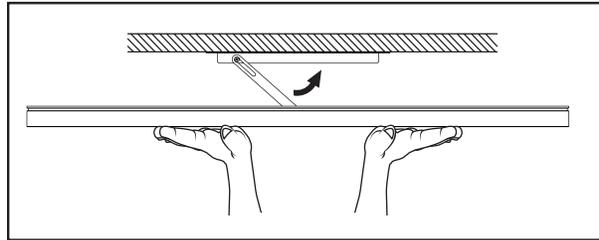
8 Connecting the Swing Arms

- Insert the swing arm's key hole slot into the mounting bracket plate's hanging screw.



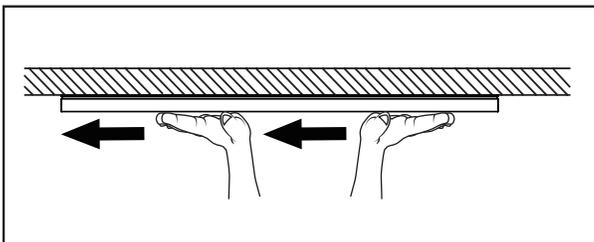
9 Attaching the Panel Light

- Feed the junction box and fixture wires through the mounting bracket plate's center hole.
- Raise the fixture to the direction of the arrow on the swing arm.

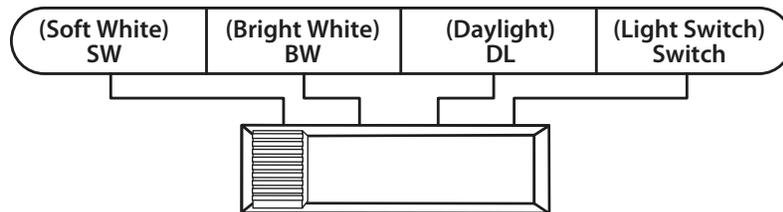


10 Securing the Panel Light

- Once the fixture has been raised and is flush to the ceiling, lock the fixture by moving it towards the opposite direction it was raised.



Changing Color Settings



1. You can lock in one color temperature, change among multiple color temperatures, dimm from 10%-100%, memorize the last color temperature, and reset automatically.
2. Soft White - Bright White - Daylight - Light Switch
Marks on the lamp: SW-BW-DL-Switch
3. When the slide switch is set to SW (Soft White), the color temperature fixes at 3000K.
4. When the slide switch is set to BW (Bright White), the color temperature fixes at 4000K.
5. When the slide switch is set to DL (Daylight), the color temperature fixes at 5000K.
6. When the slide switch is set to SWITCH, the color temperature can be changed from SW-BW-DL with your existing light switch.
7. To change color temperatures using your existing light switch:
 - A. Set the slide switch on back of fixture to "SWITCH"
 - B. Toggle your light switch ON and OFF within 0.5-3 seconds to cycle through the three different color temperatures.
 - C. If the fixture is left ON for over 20 seconds then turned OFF, the fixture will remember the last color temperature selected and will display that color when turned on again.
8. The reset function is used when using multiple Color Selectable lighting products operating from the same light switch. In the event multiple fixtures are not displaying the same color at the same time, fixtures must be RESET using your existing light switch. Simply toggle the wall switch ON and OFF 7 times within 10 seconds. (ex: Fixture in the ON position, toggle the wall switch ON and OFF in about 1 to 1.5 seconds. Repeat 7 times.)

GUIDE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

1 PI X 4 PI LUMINAIRES BRONZE À ÉCRAN PLAT



Table des matières

Table des matières	7
Information de sécurité	7
Garantie	7
Pré-installation	8
Outils nécessaires	8
Matériel inclus	8
Installation	9-10

Information de sécurité

Pour votre sécurité, souvenez-vous toujours:

- Éteignez l'alimentation électrique du fusible ou du disjoncteur avant d'installer l'appareil.
- Mise à la masse de l'appareil pour éviter les chocs électriques potentiels et assurer un démarrage fiable.
- Vérifiez toutes les connexions pour vérifier qu'elles sont serrées et correctes.
- Portez des chaussures en soie en caoutchouc et travaillez sur une échelle en bois robuste.
- Comptez pour les petites pièces et détruisez les matériaux d'emballage, car cela risque d'être dangereux pour les enfants.

Cet appareil est conçu pour être utilisé dans un circuit protégé par un fusible ou un disjoncteur. Il est également conçu pour être installé conformément aux codes électriques locaux. Si vous n'êtes pas certain de votre câblage, consultez un électricien qualifié ou un inspecteur électrique local et vérifiez votre code électrique local.



AVERTISSEMENT: RISQUE DE CHOCS. Le courant électrique de la maison peut causer un choc douloureux ou des blessures graves, à moins qu'il ne soit manipulé correctement.



MISE EN GARDE: Éteignez l'alimentation principale du disjoncteur avant d'installer l'appareil, afin d'éviter tout risque de choc.

REMARQUER: Toutes les connexions électriques doivent être conformes aux normes locales et nationales du Code Électrique (N.E.C.). Si vous n'êtes pas familier avec les connexions de câblage électrique appropriées, obtenir les services d'un électricien qualifié.

Retirez le boîtier et le paquet de montage de la boîte et assurez-vous qu'aucune pièce ne manque de référencer les illustrations sur les instructions d'installation.

FCC STATEMENT

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. L'opération est soumise aux deux conditions suivantes: (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable. Remarque: cet équipement a été testé et s'est déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes: Réorientez ou déménagez l'antenne de réception. Augmenter la séparation entre l'équipement et le récepteur. Connectez l'équipement à une prise de courant sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté. Consultez le revendeur ou un technicien en radio / télévision expérimenté pour obtenir de l'aide. Toute modification ou modification non expressément approuvée par la fabrication pourrait annuler l'autorisation de l'utilisateur d'utiliser l'équipement. CAN ICES-005 (B) / NMB-005 (B).

Garantie

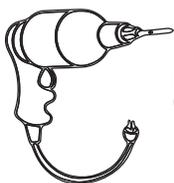
Ce produit est garanti pour être exempt de défauts de fabrication et de matériaux jusqu'à 5 ans à compter de la date d'achat. S'il ne le fait pas, contactez Feit Electric à info@feit.com ou composez le 1-866 326-BULB (2852) pour obtenir des instructions sur le remplacement. Ne retournez pas le produit au magasin.

Pré-installation

OUTILS NÉCESSAIRES



Phillips
Screwdriver



Perceuse
électrique

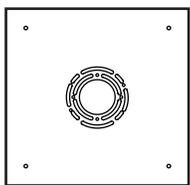


1/2 in. Foret

MATÉRIEL INCLUS



REMARQUE: Matériel non représenté à la taille réelle.



AA



BB



CC



DD

Partie	La description	Quantité
AA	Plaque de montage (25.59 in. x 9.8 in. x 0.47 in.)	1
BB	3/16 in. Boulons à ailettes	4
CC	Noix de fil	3
DD	Des vis #8-32 x 1 in.	2

LIGHTING DISTRIBUTION		
Distance	Center Beam (Foot Candles)	Beam Diameter
3 ft.	141	9.6 ft.
5 ft.	51	16 ft.
8 ft.	19.8	26 ft.
15 ft.	5.6	48 ft.
Beam Angle = 116°		

Variateurs appropriés:

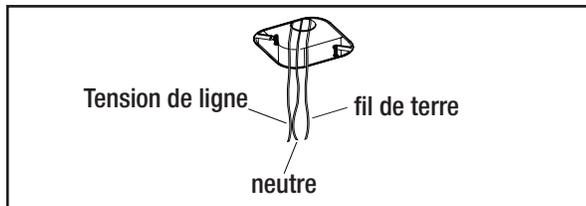
LGCL-153P

S-600P

Installation

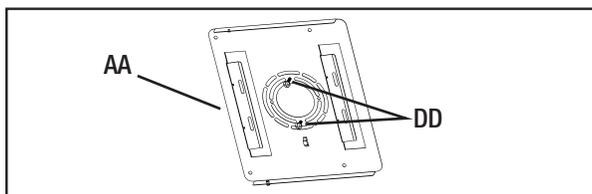
11 Identification des fils

- Éteignez l'alimentation principale du disjoncteur avant d'installer l'appareil.
- Identifiez le câblage: (terre verte, tension noire et neutre blanc)



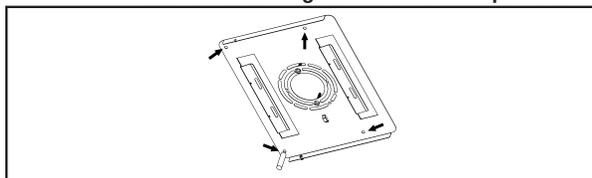
12 Fixation de la plaque de montage

- Fixez la plaque de montage (AA) à la boîte de jonction en utilisant les deux vis # 8-32 x 1 po (DD) fournies.
- Alignez la plaque de montage dans le sens souhaité pour que l'appareil soit aligné. Une fois que les boulons à genoux sont installés, vous ne pouvez pas modifier l'orientation.



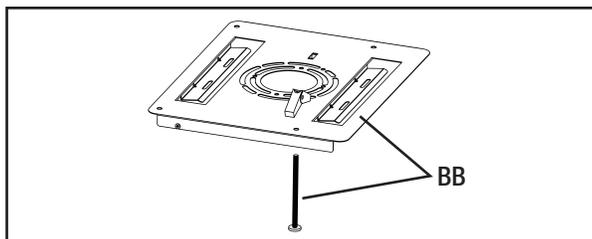
13 Positionnement des boulons de basculement

- À l'aide de la plaque de montage (AA) comme guide, marquer la position des trous sur le plafond ou le mur où les boulons à genouillère seront placés.



14 Installation des boulons de basculement

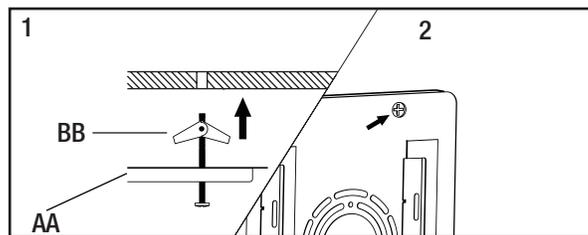
- Retirez la plaque de montage (AA) de la boîte de jonction.
- Percer quatre trous lorsque marqué avec un foret de 1/2 po.
- Retirez les ailes des boulons à genoux de 3/16 po (BB).
- Insérez une vis (BB) par l'avant de la plaque de montage (AA) et remettez l'aile sur la vis (BB). Répétez pour tous les quatre boulons à bascule.



15 Remontage de la plaque de montage

- Alimentez les fils de la boîte de jonction par le centre du trou de la plaque de support (AA).
- Rebranchez la plaque de montage (AA) en insérant les quatre boulons à genouillère (BB) dans les trous percés.
- Une fois que les ailes (BB) sont traversées et élargies, tirez la vis (BB) vers le bas pour engager et serrer.

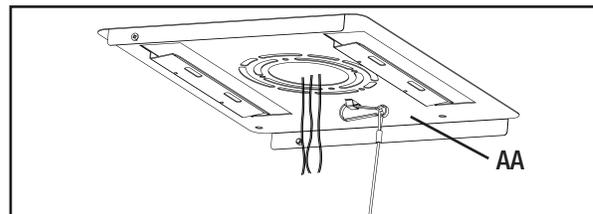
ATTENTION: lors de l'installation du panneau sur une surface verticale, la plaque de montage doit être installée de telle sorte que les pattes de montage soient orientées en position verticale. Si les pattes de montage ne sont pas dans cette position, l'appareil ne sera pas correctement sécurisé et pourrait tomber en cas de blessure grave.



16 Connexion de la lumière du panneau

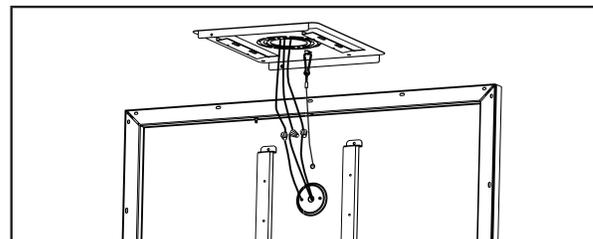
- Accrochez le fil de support de l'appareil sur la plaque de montage (AA).

ATTENTION: il faut prendre soin de ne pas avoir d'excès de fils à l'extérieur de la boîte de jonction pour éviter de pincer les fils. Cela peut causer un court-circuit et pourrait entraîner un risque potentiel.



17 Installation de la lumière du panneau

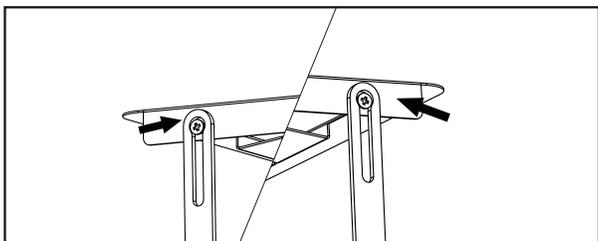
- Connectez les trois fils qui viennent de l'appareil aux fils de la jonction (terre verte, tension noire et neutre blanc).



Installation (suite)

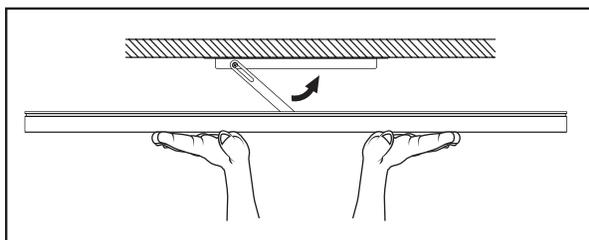
18 Raccordement des bras oscillants

- Insérez le trou de la clé du bras oscillant dans la vis de suspension de la plaque de fixation.



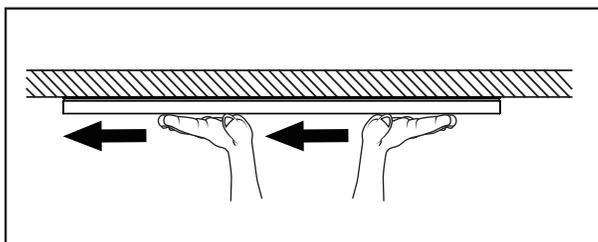
19 Fixation de la lumière du panneau

- Introduire la boîte de jonction et les fils de fixation à travers le trou central de la plaque de support de fixation.
- Soulevez le luminaire à la direction de la flèche sur le bras oscillant.

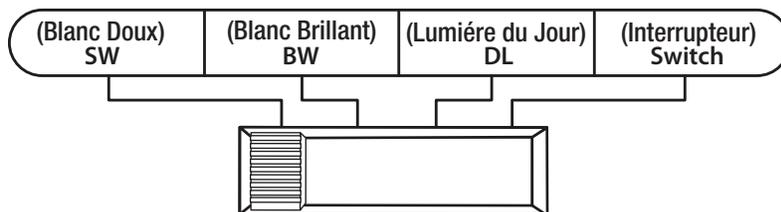


20 Sécurisation de la lumière du panneau

- Une fois que le luminaire a été soulevé et est au ras du plafond, verrouillez le luminaire en le déplaçant vers la direction opposée, il a été soulevé.



Modification des paramètres de couleur



1. Vous pouvez verrouiller une température de couleur, changer entre plusieurs températures de couleur, dimmer de 10% à 100%, mémoriser la dernière température de couleur et réinitialiser automatiquement.
2. Blanc doux - Blanc brillant - Lumière du jour - Interrupteur
Marques sur la lampe: SW-BW-DL-Switch
3. Lorsque le commutateur à glissière est réglé sur SW (Blanc Doux), la température de couleur est correcte à 3000K.
4. Lorsque le commutateur à glissière est réglé sur BW (Blanc Brillant), la température de couleur est correcte à 4000K.
5. Lorsque le commutateur à glissière est réglé sur DL (Lumière du Jour), la température de couleur se fixe à 5000K.
6. Lorsque le commutateur à glissière est réglé sur SWITCH, la température de couleur peut être modifiée à partir de SW-BW-DL avec votre interrupteur d'éclairage existant.
7. Pour changer les températures de couleur à l'aide de votre interrupteur d'éclairage existant:
8. A. Réglez l'interrupteur à glissière à l'arrière de l'appareil sur "COMMUTEUR"
9. B. Activez et déclenchez votre interrupteur dans les 0,5 à 3 secondes pour faire passer les trois températures de couleur différentes.
10. C. Si le luminaire est allumé pendant plus de 20 secondes puis éteint, l'appareil se souviendra de la dernière température de couleur sélectionnée et affichera cette couleur lors de son allumage.
11. La fonction de réinitialisation est utilisée lors de l'utilisation de plusieurs produits d'éclairage sélectionnés en couleur opérant à partir du même interrupteur. Dans le cas où les luminaires multiples n'apparaissent pas de même couleur en même temps, les luminaires doivent être RESET à l'aide de votre interrupteur d'éclairage existant. Il suffit de basculer et d'éteindre le commutateur mural 7 fois dans les 10 secondes. (ex: Fixture en position ON, basculez le commutateur mural ON et OFF pendant environ 1 à 1,5 seconde. Répétez 7 fois.)