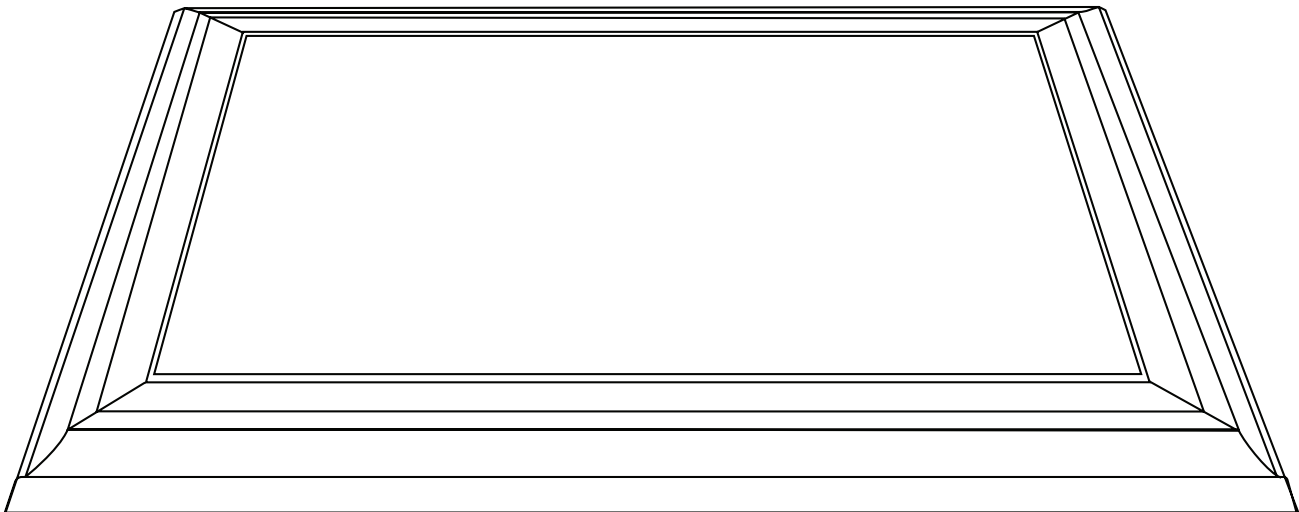


# USE AND CARE GUIDE

---

## 1X2 LED FLAT PANEL FIXTURE WITH SELECTABLE COLOR TEMPERATURES



Questions, problems, missing parts? Before returning to the store,  
call Commercial Electric Customer Service  
8 a.m. - 7 p.m., EST, Monday - Friday, 9 a.m. - 6 p.m., EST, Saturday

**1-877-527-0313**

**HOMEDEPOT.COM**

---

**THANK YOU**

*We appreciate the trust and confidence you have placed in Commercial Electric through the purchase of this LED Flat Panel Fixture. We strive to continually create quality products designed to enhance your home. Visit us online to see our full line of products available for your home improvement needs. Thank you for choosing Commercial Electric!*

# 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.

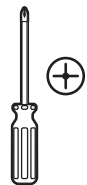
# Warranty

## LIMITED WARRANTY

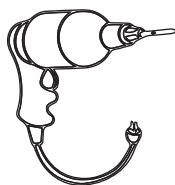
This product is warranted to be free from defects in workmanship and materials for up to 5 years from date of purchase. If it fails to do so, please contact the Customer Service Team at 1-877-527-0313 or visit [www.HomeDepot.com](http://www.HomeDepot.com).

# Pre-Installation

## TOOLS REQUIRED



Phillips Screwdriver



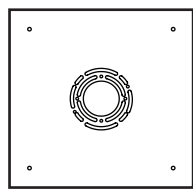
Power Drill



1/2 in. Drill Bit

## HARDWARE INCLUDED

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



AA



BB



CC



DD

Part	Description	Quantity
AA	Mounting Plate (8.07 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.	65	8.6 ft.
5 ft.	24	14 ft.
8 ft.	9.2	23 ft.
15 ft.	2.6	43 ft.
Beam Angle = 110°		

Suitable dimmers:

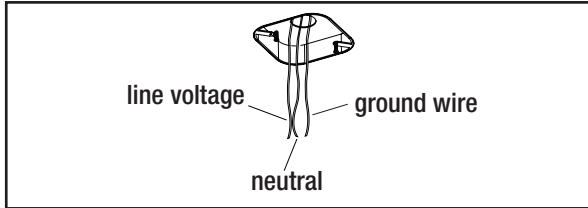
LGCL-153P

S-600P

# Installation

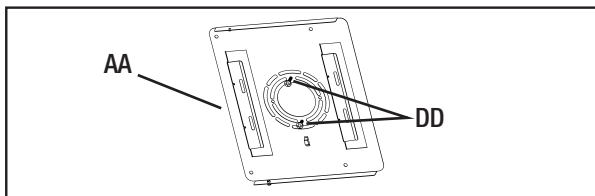
## 1 Identifying the wires

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



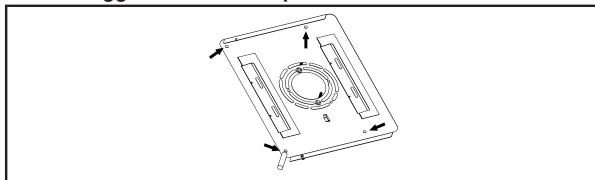
## 2 Attaching the Mounting Plate

- 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.



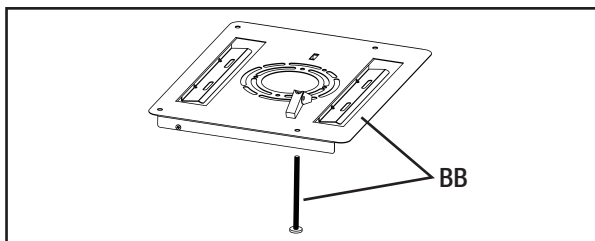
## 3 Positioning the Toggle Bolts

- 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.

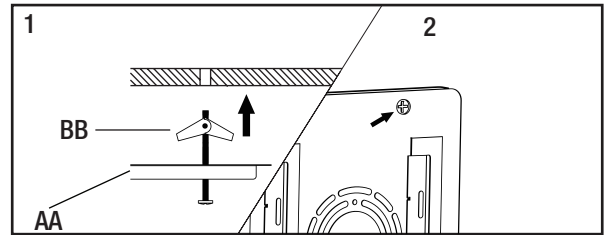


## 5 Re-attaching the Mounting Plate

- Feed the junction box wires through the center of the mounting bracket hole (AA).
- 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.

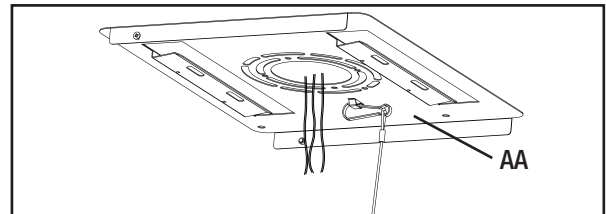


## 6 Connecting the Panel Light

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

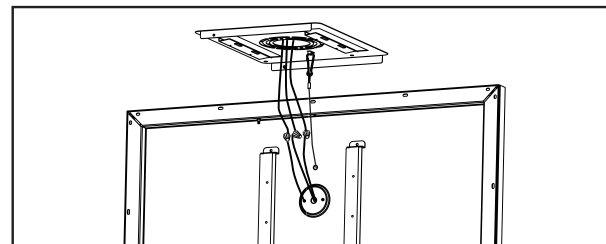


CAUTION: Care must be taken not to have excess wires outside the junction box to avoid pinching wires. This may cause a short and could lead to a potential hazard.



## 7 Installing the Panel Light

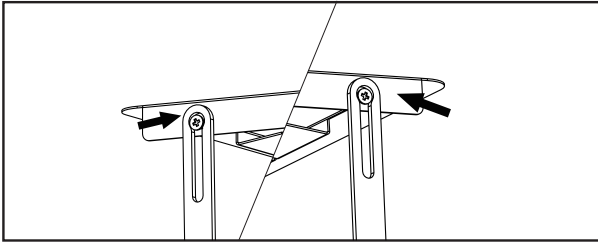
- Connect the three wires coming from the fixture to the junction box wires (green - ground, black - line voltage and white - neutral).



## Installation (continued)

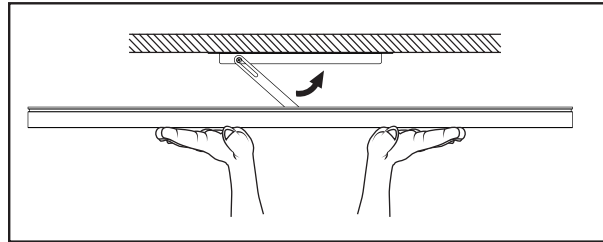
### 8 Connecting the Swing Arms

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



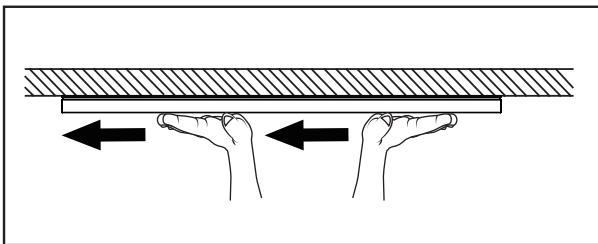
### 9 Attaching the Panel Light

- 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.

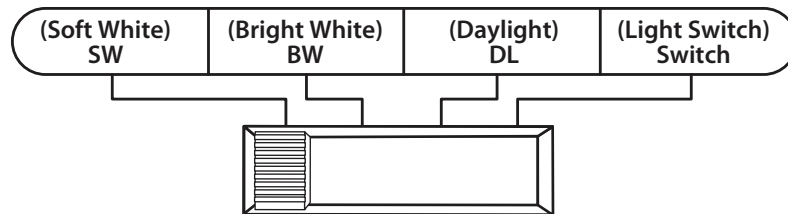


### 10 Securing the Panel Light

- 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.)



Questions, problems, missing parts? Before returning to the store,  
call Commercial Electric Customer Service  
8 a.m. - 7 p.m., EST, Monday - Friday, 9 a.m. - 6 p.m., EST, Saturday

**1-877-527-0313**

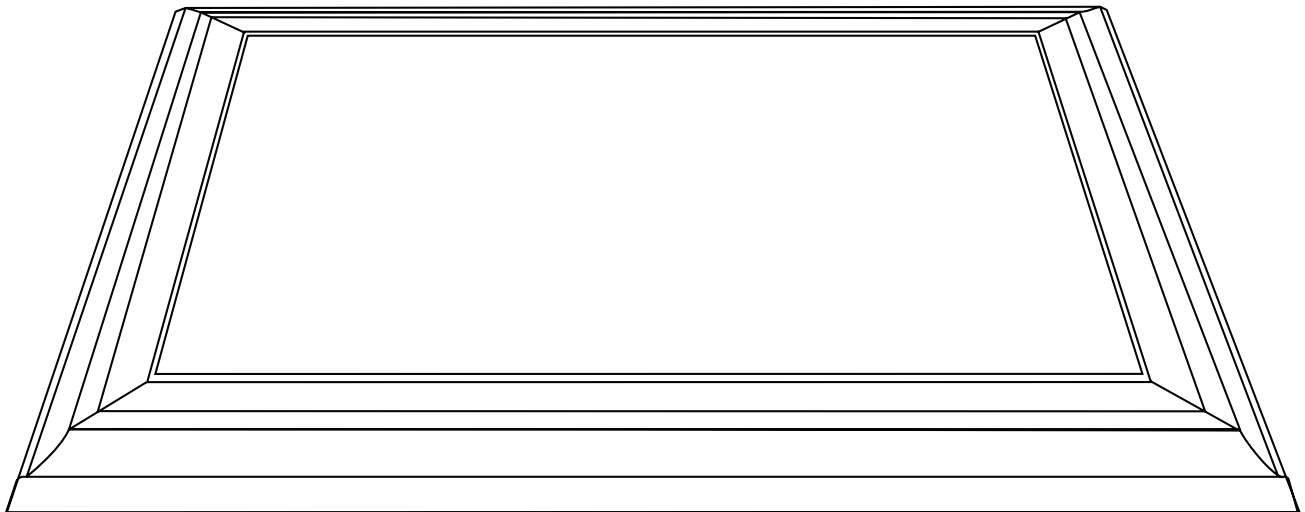
**HOMEDEPOT.COM**

Retain this manual for future use.

# GUIA DE USO Y CUIDADO

---

## 1X2 LÁMPARA LED PANEL PLANO CON COLOR DE TEMPERATURA SELECCIONABLE



Preguntas, problemas, piezas que faltan ? Antes de regresar a la tienda,  
llame a Commercial Electric Servicio al Cliente  
8 a.m. - 7 p.m., EST, Lunes - Viernes, 9 a.m. - 6 p.m., EST, Sábado

**1-877-527-0313**

**HOMEDEPOT.COM**

---

### **GRACIAS**

*Agradecemos la confianza que ha depositado en Commercial Electric a través de la compra de esta Lámpara LED de pantalla plana. Nos esforzamos por crear continuamente productos de calidad diseñados para mejorar su hogar. Visitenos en línea para ver nuestra línea completa de productos disponibles para sus necesidades de mejoras para el hogar. Gracias por elegir a Commercial Electric!*

# Tabla de contenidos

Tabla de contenidos . . . . .	8
Información de Seguridad . . . . .	8
Garantía. . . . .	8
Pre-instalación . . . . .	9
Herramientas Necesarias . . . . .	9
Materiales Incluidos. . . . .	9
Instalación . . . . .	10-11

## Información de Seguridad

### Para su seguridad, siempre recuerde de:

- Apague la alimentación eléctrica en la caja de fusibles o breaker antes de instalar la lámpara.
- Conecte la lámpara a tierra para evitar choque eléctrico y para asegurar que lámpara encienda seguramente.
- Verifique todas las conexiones para asegurarse que estén apretadas y correctas.
- Use zapatos de suela de caucho y trabaje en una escalera fuerte de madera.
- Cuente todas las partes pequeñas y destruya los materiales de empaque porque estos pueden ser peligrosos para niños.

Esta lámpara está diseñada para uso en un circuito protegido por un fusible o un breaker. También está diseñada para ser instalada de acuerdo con los códigos eléctricos locales. Si no está seguro acerca de su cableado, consulte a un electricista calificado o al inspector de electricidad local y verifique su código eléctrico local.



**ADVERTENCIA: RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA.** La corriente eléctrica de una casa puede causar una descarga dolorosa o una lesión seria al menos que se maneje adecuadamente.



**PRECAUCIÓN:** Apague la alimentación principal en el breaker antes de instalar el aparato, con el fin de evitar posibles descargas.

**AVISO:** Todas las conexiones eléctricas deben estar de acuerdo con las normas del Código Eléctrico local y Nacional (NEC). Si no está familiarizado con las conexiones de cableado eléctrico adecuado obtenga los servicios de un electricista calificado.

Retire la lámpara y el paquete de montaje de la caja y asegúrese de que no falte ninguna pieza haciendo referencia a las ilustraciones de las instrucciones de instalación.

## DECLARACION DE LA FCC

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

(1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado. Nota: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la parte 15 de las normas FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede comprobarse encendiéndolo y apagándolo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas: Reorientar o reubicar la antena receptora. Aumente la separación entre el equipo y el receptor. Conecte el equipo a una toma de un circuito distinto de aquel al que está conectado el receptor. Consulte al distribuidor o a un técnico de radio / televisión para obtener ayuda. Cualquier cambios o modificaciones no aprobados expresamente por el fabricante podrían invalidar la autoridad del usuario para operar el equipo.

## Garantía

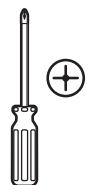
### GARANTIA LIMITADA

Este producto está garantizado de estar libre de defectos de fabricación y materiales por un máximo de 5 años a partir de la fecha de compra. Si no lo hace, por favor póngase en contacto con el Equipo de Servicio al Cliente al 1-877-527-0313 o visite [www.HomeDepot.com](http://www.HomeDepot.com).

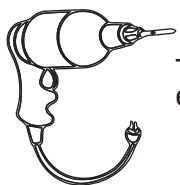


# Pre-Instalación

## HERRAMIENTAS REQUERIDAS



Destornillador de cruz



Taladro eléctrico

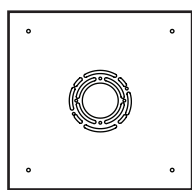


Broca de 1/2 pulg.

## PIEZAS INCLUIDAS



NOTA : Piezas no mostradas a tamaño real.



AA



BB



CC



DD

Pieza	Descripción	Cantidad
AA	Placa de montaje (8,07 in. x 9,8 in. x 0,47 in.)	1
BB	3/16 pulg. Perno de palanca	4
CC	Tuercas de Cable	3
DD	Tornillos #8-32 x 1 in.	2

DISTRIBUCIÓN DEL HAZ DE LUZ		
Distancia	Centro del haz (bujías-pie)	Diámetro del haz de luz
3 ft.	65	8.6 ft.
5 ft.	24	14 ft.
8 ft.	9.2	23 ft.
15 ft.	2.6	43 ft.
Ángulo del haz luz = 110°		

Reguladores adecuados:

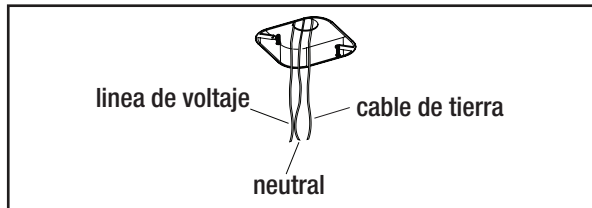
LGCL-153P

S-600P

# Instalación

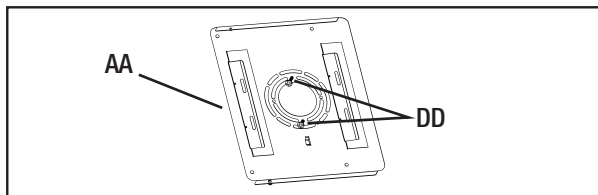
## 1 Identificación de los cables

- ❑ Desconecte la alimentación principal del disyuntor antes de instalar el aparato.
- ❑ Identifique el cableado: (verde-tierra, negro-línea de voltaje y blanco-neutral)



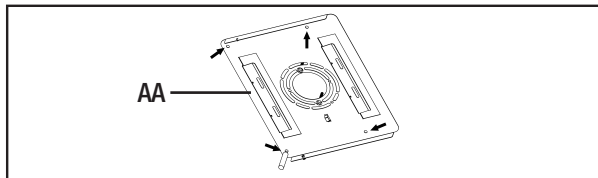
## 2 Instalando la Placa de Montaje

- ❑ Instale la placa de montaje (AA) a la caja de conexiones usando los dos tornillos # 8-32 x 1 (DD) proveídos.
- ❑ Alinee la placa de montaje en la dirección que desea que el dispositivo alineado. Una vez que se instalan los pernos de anclaje, no se puede cambiar la orientación.



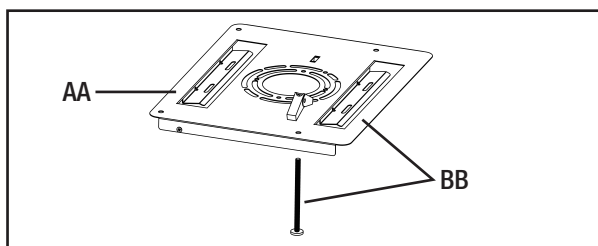
## 3 Posicionando Pernos de Palanca

- ❑ Utilizando la placa de montaje (AA) como guía, marque la posición de los orificios en el techo o la pared donde se colocarán los pernos de palanca.



## 4 Instalando los Pernos de Palanca

- ❑ Retire la placa de montaje (AA) de la caja de conexión.
- ❑ Taladre los 4 agujeros marcados usando broca de 1/2 pulg.
- ❑ Quite las mariposas de los pernos 3/16 pulg. (BB).
- ❑ Inserte el perno (BB) por la parte delantera de la placa de montaje (AA) y vuelva a colocar la mariposa en el perno (BB). Repita el procedimiento para los 4 pernos.

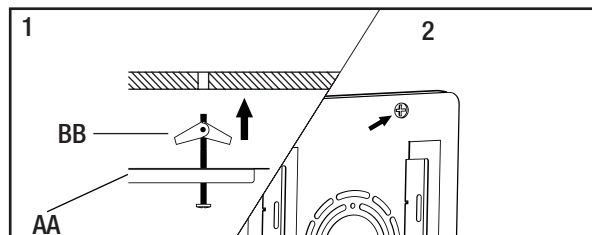


## 5 Re-Instalando la Placa de Montaje

- ❑ Introduzca los cables de la caja de conexiones a través del centro del agujero de la placa de soporte de montaje (AA).
- ❑ Vuelva a colocar la placa de montaje (AA) insertando los cuatro pernos de palanca (BB) en los orificios perforados.
- ❑ Una vez que las alas (BB) están a través y expandido, tire del tornillo (BB) hacia abajo para enganchar y apretar.



**PRECAUCIÓN:** Cuando instale el panel a una superficie vertical, la placa de montaje debe estar instalada de tal manera que las lengüetas de montaje estén orientadas en posición vertical. Si las lengüetas de montaje no están en esa posición, el aparato no va a ser asegurado correctamente y podría caer causando lesiones graves.

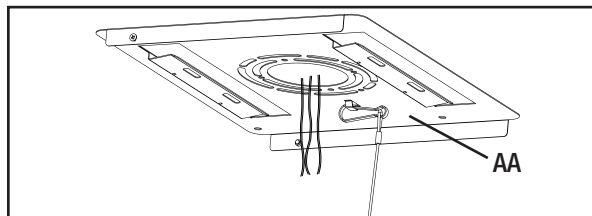


## 6 Conectando la Lámpara LED

- ❑ Enganche el cable de soporte del aparato en la placa de montaje (AA).

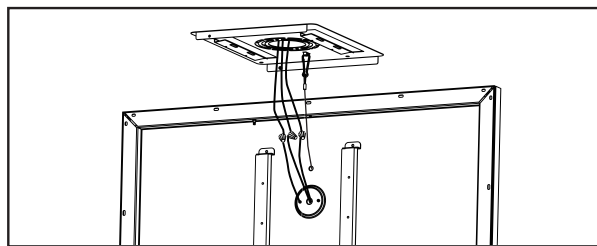


**PRECAUCIÓN:** Tenga cuidado de no tener exceso de cables fuera de la caja de conexiones para evitar pellizcar los cables. Esto puede causar un corto circuito y podría presentar un peligro.



## 7 Instalando la Lámpara LED

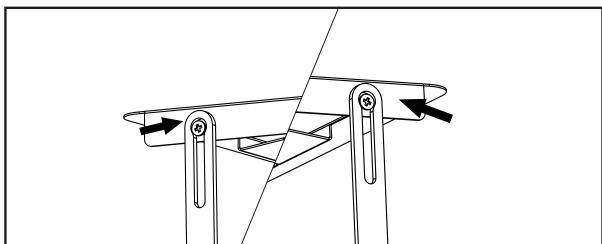
- ❑ Conecte los tres cables que vienen del aparato a los cables de la caja de conexiones (verde-tierra, negro-línea de voltaje y blanco-neutral)



## Instalación (acondicionada)

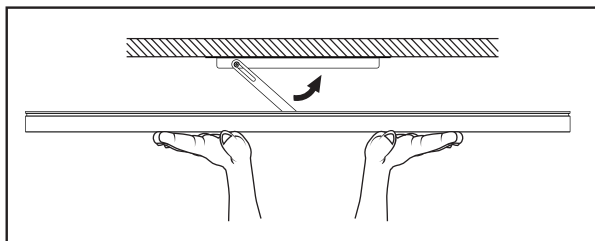
### 8 Conexión de los brazos oscilantes

- Inserte la ranura del orificio del brazo oscilante en el tornillo de sujeción de la placa del soporte de montaje.



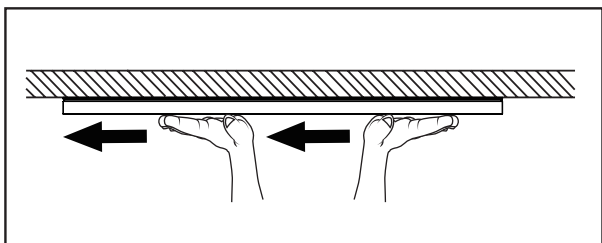
### 9 Colocación del panel de luz

- Alimente la caja de conexiones y los cables del accesorio a través del orificio central de la placa del soporte de montaje.
- Levante el accesorio en la dirección de la flecha en el brazo oscilante.

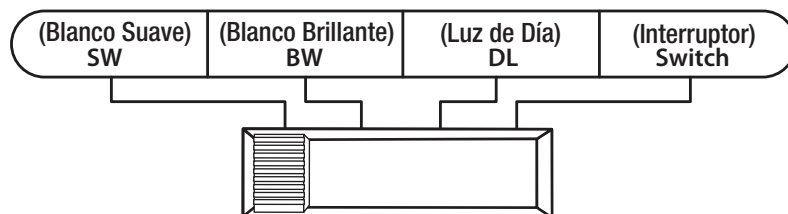


### 10 Asegurar el panel de luz

- Una vez que el dispositivo se ha elevado y está al ras del techo, bloquear el dispositivo moviéndolo hacia la dirección opuesta que se levantó.



## Cambiar la configuración de color



1. Puede bloquear una temperatura de color, cambiar entre varias temperaturas de color, dimm de 10% a 100%, memorizar la última temperatura de color y restablecer automáticamente.
2. Blanco Suave - Blanco Brillante - Luz de Día - Interruptor Marcas en la lámpara: SW-BW-DL-Switch
3. Cuando el interruptor deslizante está ajustado a SW (Blanco Suave), la temperatura de color se fija en 3000K.
4. Cuando el interruptor deslizante está ajustado a BW (Blanco Brillante), la temperatura de color se fija en 4000K.
5. Cuando el interruptor deslizante está ajustado a DL (Luz de Día), la temperatura de color fija en 5000K.
6. Cuando el interruptor deslizante está ajustado a SWITCH, la temperatura de color se puede cambiar de SW-BW-DL con el interruptor de luz existente.

Para cambiar las temperaturas de color usando su interruptor de luz existente:

- A. Coloque el interruptor deslizante en la parte posterior del aparato en "SWITCH".
  - B. Encienda y apague el interruptor de la luz dentro de 0.5-3 segundos para recorrer las tres temperaturas de color diferentes.
  - C. Si el aparato se deja encendido durante más de 20 segundos y luego se apaga, el aparato recordará la última temperatura de color seleccionada y mostrará ese color cuando vuelva a encenderse.
7. La función de restablecimiento se utiliza cuando se utilizan varios productos de iluminación seleccionables por color que funcionan con el mismo interruptor de luz. En caso de que los accesorios múltiples no muestren el mismo color al mismo tiempo, los accesorios deben ser REAJUSTADOS utilizando su interruptor de luz existente. Simplemente apague y prenda el interruptor de pared 7 veces en 10 segundos. (Por ejemplo, con el accesorio en la posición ON, encienda y apague el interruptor de pared en aproximadamente 1 a 1.5 segundos. Repita 7 veces.)



Preguntas, problemas, piezas que faltan ? Antes de regresar a la tienda,  
llame a Commercial Electric Servicio al Cliente  
8 a.m. - 7 p.m., EST, Lunes - Viernes, 9 a.m. - 6 p.m., EST, Sábado

**1-877-527-0313**

**HOMEDEPOT.COM**

Conserve este manual para uso futuro.