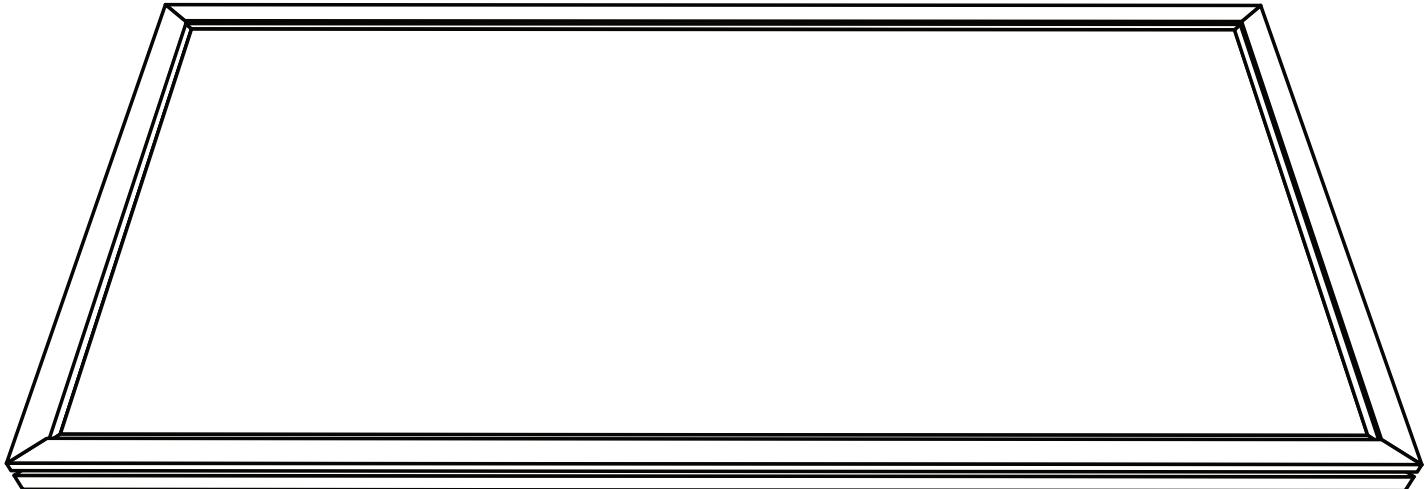




SKU# 1003 079 253
Model #FP1X2/4WY/WH/HD

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 shocks 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 manufacturer could void the user's authority to operate the equipment.

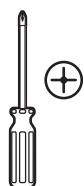
Warranty

LIMITED WARRANTY

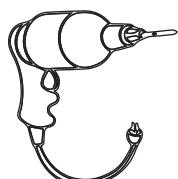
This product is warranted to be free from defects in workmanship and materials for up to 5 years from date of purchase. If it fails to do so, please contact the Customer Service Team at 1-877-527-0313 or visit www.HomeDepot.com.

Pre-Installation

TOOLS REQUIRED



Phillips
screwdriver



Power Drill

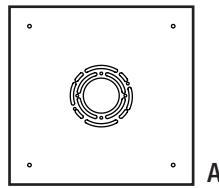


1/2 in. Drill Bit

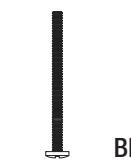
HARDWARE INCLUDED



NOTE: Hardware not shown to actual size.



AA



BB1



BB2



CC



DD

Part	Description	Quantity
AA	Mounting Plate (8.07 in. x 9.8 in. x 0.47 in.)	1
BB1	3/16 in. Bolts	4
BB2	Toggle Nuts	4
CC	Wire Nuts	3
DD	Screws #8-32 x 1 in.	2

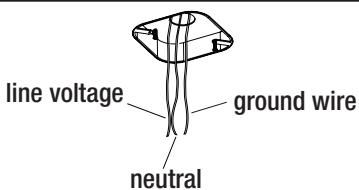
LIGHTING DISTRIBUTION

DISTANCE	CENTER BEAM (FOOT CANDLES)	BEAM DIAMETER
3 FT.	94	9.2 FT.
5 FT.	34	15 FT.
8 FT.	13.2	25 FT.
15 FT.	3.8	46 FT.
BEAM ANGLE = 114°		

Installation

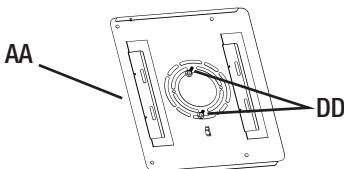
1 Identifying the Wires

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



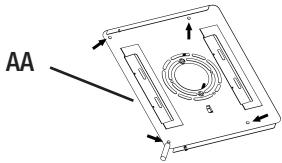
2 Attaching the Mounting Plate

- 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.



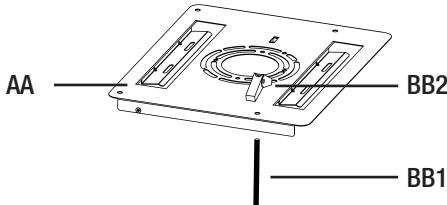
3 Positioning the Toggle Bolts

- 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.
- Insert a screw (BB1) through the front of the mounting plate (AA) and reattach the toggle nut (BB2) to the screw (BB1). Repeat for all four toggle bolts.

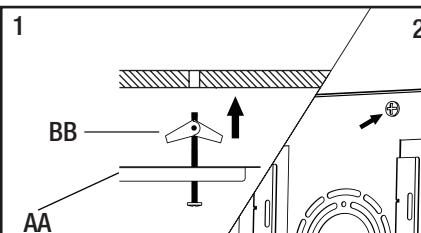


5 Re-attaching the Mounting Plate

- 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 nuts (BB2) into the drilled holes.
- Once the toggle nuts (BB2) are through and expanded, pull the screw (BB1) 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.

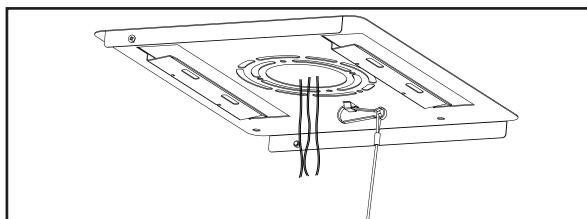


6 Connecting the Panel Light

- Hook the support wire from the fixture on the mounting bracket plate.



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.

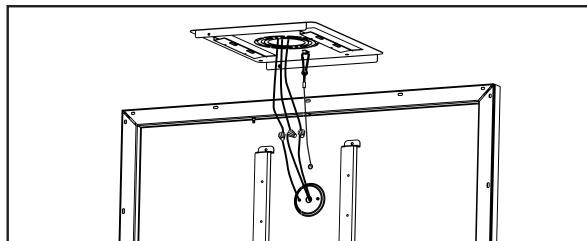


7 Installing the Panel Light

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



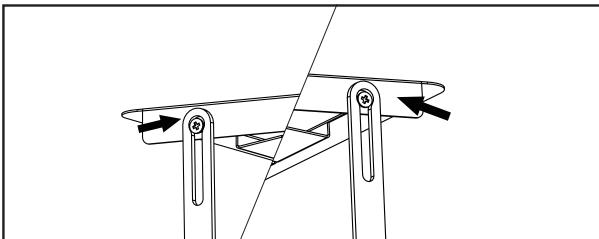
NOTE: Please select the preferred color temperature by using the switch behind the fixture. Refer to the "Changing Color Settings" on the next page.



Installation (continued)

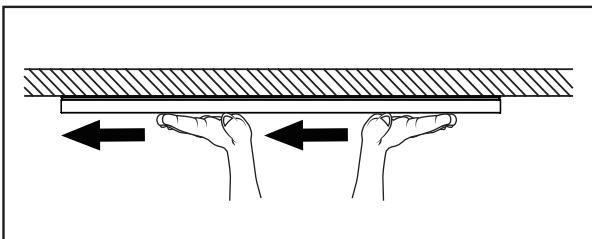
8 Connecting the Swing Arms

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



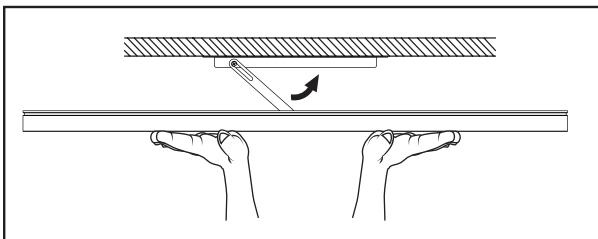
10 Securing the Panel Light

- 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.

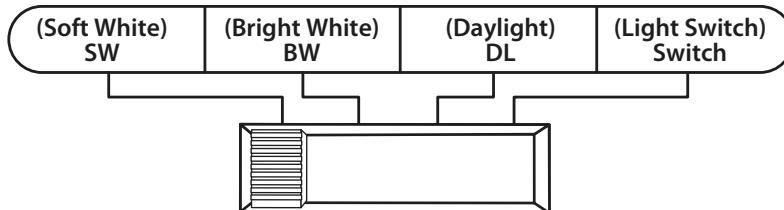


9 Attaching the Panel Light

- 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.



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 the back of the fixture to "SWITCH".
 - B. Toggle your light switch ON and OFF within 0.5-3 seconds to cycle though the three different color temperatures.
 - C. If the fixture is left ON for over 10 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 quickly. For best results, cycle ON/OFF 7 times within 5-10 seconds.



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

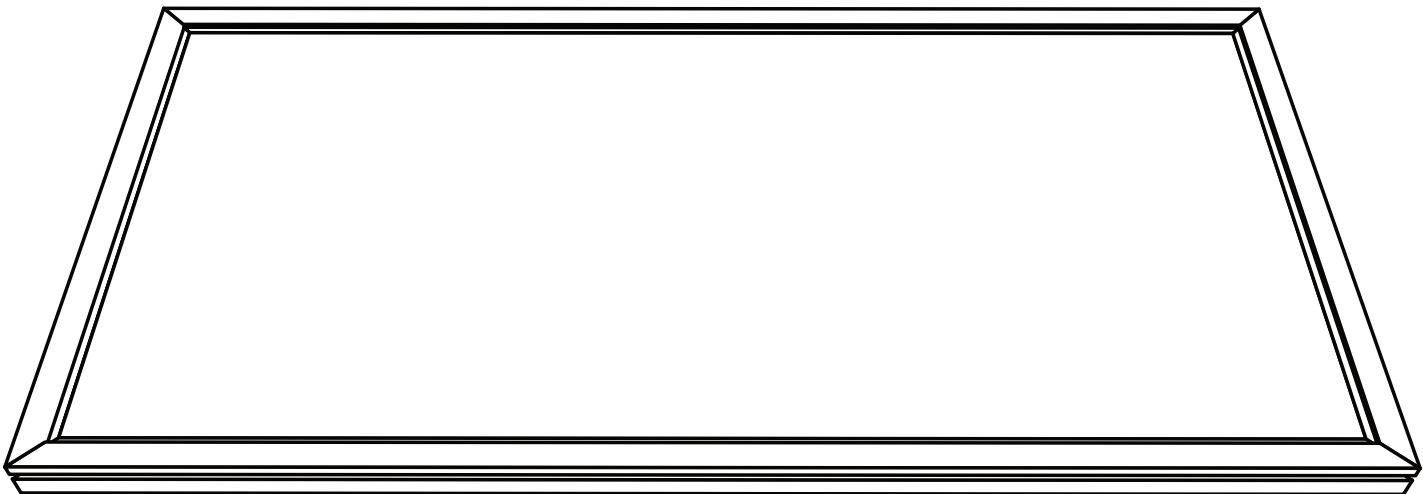
Retain this manual for future use.



SKU# 1003 079 253
Modelo #FP1X2/4WY/WH/HD

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. Visítenos 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 oa 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.

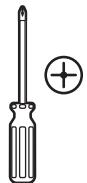
Garantía

GARANTIA LIMITADA

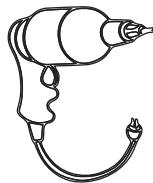
Este producto está garantizado de estar libre de defectos de fabricación y materiales por un máximo de 5 años a partir de la fecha de compra. Si no lo hace, por favor póngase en contacto con el Equipo de Servicio al Cliente al 1-877-527-0313 o visite www.HomeDepot.com.

Pre-Instalación

HERRAMIENTAS REQUERIDAS



destornillador de cruz



taladro eléctrico

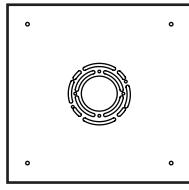


Broca de 1/2 pulg.

PIEZAS INCLUIDAS



NOTA : Piezas no mostradas a tamaño real.



AA



BB1



BB2



CC



DD

Pieza	Descripción	Cantidad
AA	Placa de montaje (8,07 in. x 9,8 in. x 0,47 in.)	1
BB1	3/16 pulg. Tornillo	4
BB2	Tuerca de Palanca	4
CC	Tuercas de Cable	3
DD	Tornillos #8-32 x 1 in.	2

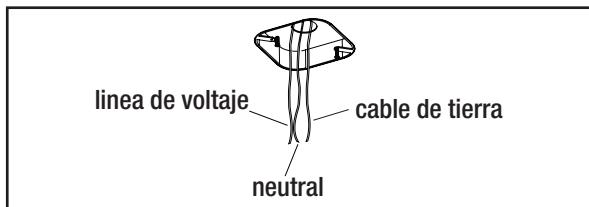
DISTRIBUCIÓN DEL HAZ DE LUZ

DISTANCIA	CENTRO DEL HAZ (bujías-pie)	DIÁMETRO DEL HAZ DE LUZ
3 FT.	94	9.2 FT.
5 FT.	34	15 FT.
8 FT.	13.2	25 FT.
15 FT.	3.8	46 FT.
ÁNGULO DEL HAZ LUZ = 114°		

Instalación

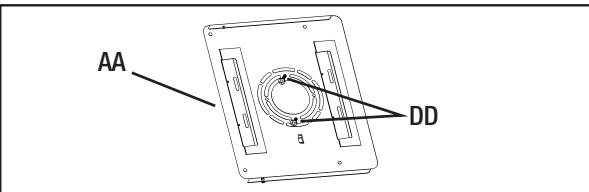
1 Identificando los Cables

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



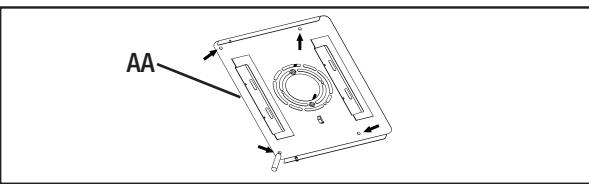
2 Instalando la Placa de Montaje

- Instale la placa de montaje (AA) a la caja de conexiones usando los dos tornillos # 8-32 x 1 (DD) proveidos.
- 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.



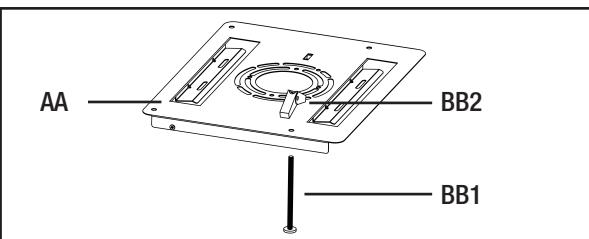
3 Posicionando Pernos de Palanca

- Marque la posición de los 4 agujeros en el cielo raso donde va a poner los Pernos de Expansión (BB).



4 Asegurando Pernos de Palanca

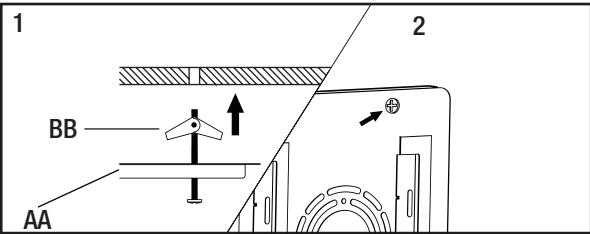
- Retire la placa de montaje (AA) de la caja de conexión.
- Taladre los 4 agujeros marcados usando broca de 1/2 pulg.
- Inserte un tornillo (BB1) a través de la parte frontal de la placa de montaje (AA) y vuelva a colocar la tuerca de palanca (BB2) en el tornillo (BB1). Repita para los cuatro tornillos de palanca.



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 las cuatro tuercas de palanca (BB2) en los orificios taladrados.
- Una vez que las tuercas de palanca (BB2) hayan pasado y se hayan expandido, tire del tornillo (BB1) hacia abajo para enganchar y apretar.

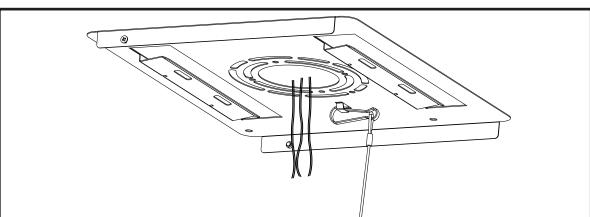
PRECAUCION: Cuando instale el panel a una superficie vertical, la placa de montaje debe estar instalada de tal manera que las lengüetas de montaje estén orientadas en posición vertical. Si las lengüetas de montaje no están en esa posición, el aparato no va a ser asegurado correctamente y podría caer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



6 Conexión de la luz del panel

- Enganche el cable de soporte del accesorio en la placa de soporte de montaje.

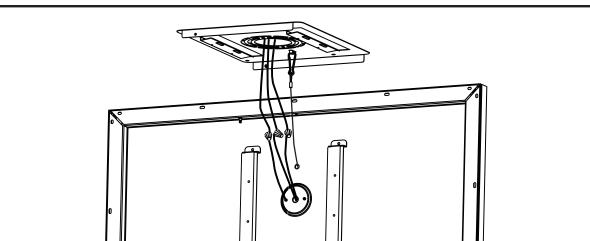
PRECAUCION: se debe tener cuidado de no tener exceso de cables fuera de la caja de conexiones para evitar pellizcar los cables. Esto puede causar un cortocircuito y podría conducir a un peligro potencial.



7 Instalación de la luz del panel

- Conecte los tres cables que van del dispositivo a los cables de la caja de conexiones (voltaje de línea negra, blanco - neutro y verde - tierra).

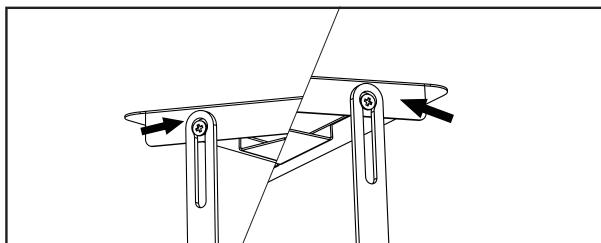
NOTA: Seleccione la temperatura de color preferida utilizando el interruptor detrás del dispositivo. Consulte "Cambiar la configuración de color" en la página siguiente.



Instalación (continuado)

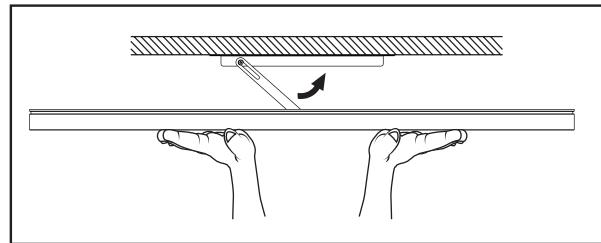
8 Conexión de los brazos oscilantes

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



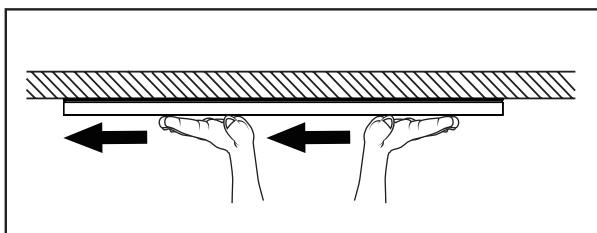
9 Colocación del panel de luz

- 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.

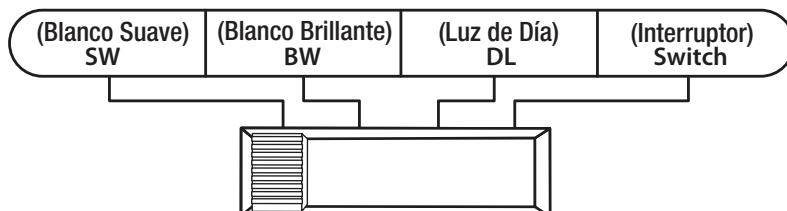


10 Asegurar el panel de luz

- 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



- 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.
- Blanco Suave - Blanco Brillante - Luz de Día - Interruptor Marcas en la lámpara: SW-BW-DL-Switch
- Cuando el interruptor deslizante está ajustado a SW (Blanco Suave), la temperatura de color se fija en 3000K.
- Cuando el interruptor deslizante está ajustado a BW (Blanco Brillante), la temperatura de color se fija en 4000K.
- Cuando el interruptor deslizante está ajustado a DL (Luz de Día), la temperatura de color fija en 5000K.
- 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:

- Coloque el interruptor deslizante en la parte posterior del aparato en "SWITCH".
- Encienda y apague el interruptor de la luz dentro de 0.5-3 segundos para recorrer las tres temperaturas de color diferentes.
- Si el aparato se deja encendido durante más de 10 segundos y luego se apaga, el aparato recordará la última temperatura de color seleccionada y mostrará ese color cuando vuelva a encenderse.
- 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 encienda y apague el interruptor de pared 7 veces rápidamente. Para obtener los mejores resultados, realice un ciclo de encendido / apagado 7 veces dentro de 5-10 segundos.



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.