

USE AND CARE GUIDE

LED WRAP LIGHT



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



Intertek

THANK YOU

We appreciate the trust and confidence you have placed in Commercial Electric through the purchase of this LED light. 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	Hardware Included.....	3
Safety Information	2	Installation	4
Warranty	2	Adjusting the Hold Time of Motion	
Pre-Installation	3	Sensor.....	7
Planning Installation	3	Light Distribution	8
Tools Required	3	Care and Cleaning	9
Package Contents	3	Troubleshooting	9

Safety Information



WARNING: Carefully read and understand the information given in this manual before beginning the assembly and installation. Failure to do so could lead to electric shock, fire, or other injuries which could be hazardous or even fatal.



WARNING: Ensure the electricity to the wires you are working on is shut off. Either remove the fuse or turn off the circuit breaker.



WARNING: Risk of fire or electric shock. Installation requires a person familiar with the construction and operation of the light fixture's/luminaire's electrical system and the hazard involved. If not qualified, do not attempt installation. Contact a qualified electrician.

NOTICE: 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 the 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.



WARNING: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Warranty

WHAT IS COVERED

The manufacturer warrants this lighting fixture to be free from defects in materials and workmanship for a period of five (5) years from date of purchase. This warranty applies only to the original consumer purchaser and only to products used in normal use and service. If this product is found to be defective, the manufacturer's only obligation, and your exclusive remedy, is the repair or replacement of the product at the manufacturer's discretion, provided that the product has not been damaged through misuse, abuse, accident, modifications, alterations, neglect, or mishandling.

WHAT IS NOT COVERED

This warranty shall not apply to any product that is found to have been improperly installed, set-up, or used in any way not in accordance with the instructions supplied with the product. This warranty shall not apply to a failure of the product as a result of an accident, misuse, abuse, negligence, alteration, faulty installation, or any other failure not relating to faulty material or workmanship. This warranty shall not apply to the finish on any portion of the product, such as surface and/or weathering, as this is considered normal wear and tear.

The manufacturer does not warrant and specifically disclaims any warranty, whether express or implied, of fitness for a particular purpose, other than the warranty contained herein. The manufacturer specifically disclaims any liability and shall not be liable for any consequential or incidental loss or damage, including but not limited to any labor / expense costs involved in the replacement or repair of said product.

Contact the Customer Service Team at 1-877-527-0313 or visit www.HomeDepot.com.

Pre-Installation

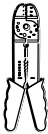
PLANNING INSTALLATION

Before beginning assembly, installation or operation of product, make sure all parts are present. Compare parts with the package contents list. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble, install or operate the product. Contact customer service for replacement parts.

 **NOTE:** Keep your receipt and these instructions for proof of purchase.

If you are unfamiliar with electrical installations, we recommend you contact a qualified electrician to do the installation.

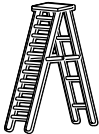
TOOLS REQUIRED



Wire Strippers



Safety Goggles



Ladder



Gloves



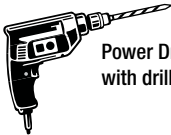
Flathead Screwdriver



Phillips Screwdriver



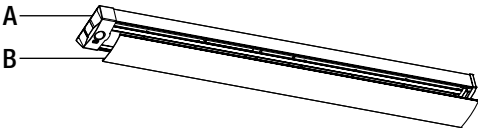
Wire Cutters



Power Drill with drill bits

PACKAGE CONTENTS

Part	Description	Quantity
A	Wrap Light Housing	1
B	Wrap Light Diffuser	1



HARDWARE INCLUDED

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

Part	Description	Quantity
AA	Gasket	1
BB	Drywall Anchor	4
CC	Mounting Screw	4
DD	Electrical box Screw	2



AA



BB



CC



DD

Installation

Select a suitable location that can support the weight of the fixture. Determine the method of mounting before drilling.

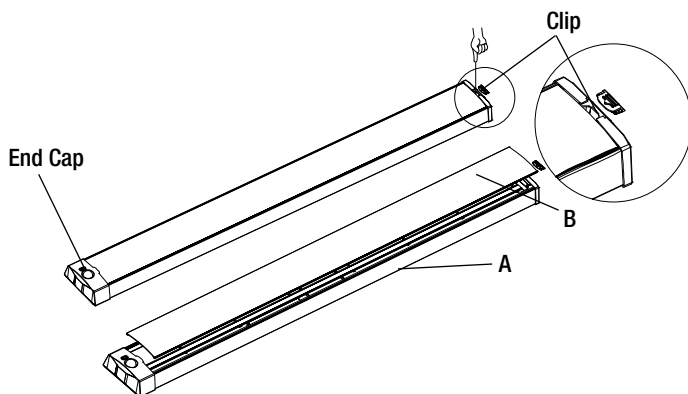


WARNING: RISK OF ELECTRIC SHOCK. Ensure the electricity to the wires you are working on is shut off. Either remove the fuse or turn off the circuit breaker before removing the existing light fixture or installing the new one.

With power disconnected to your electrical box, remove the existing fixture. Make a sketch of how the current fixture is wired (by wire color) or mark the wires with masking tape and a pencil so you will know how to properly reconnect the wires to the new LED light fixture.

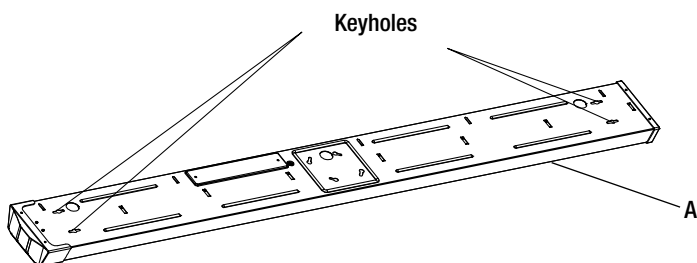
1 Separating the diffuser from the housing

- Slide out the clip on the end cap of the wrap light housing (A).
- Insert a finger into the hole and lift one side of the diffuser (B) and remove it from the housing (A).



2 Marking the mounting location

- Temporarily hold the fixture housing (A) up to the ceiling to determine the best mounting position and which knock out hole to use for wiring the fixture.
- Mark four keyhole locations on the mounting surface.

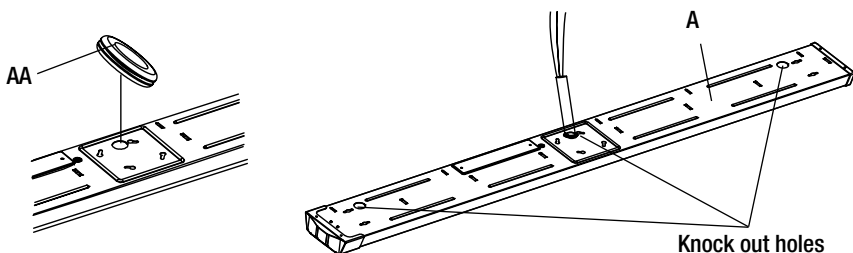


3 Feeding the wires



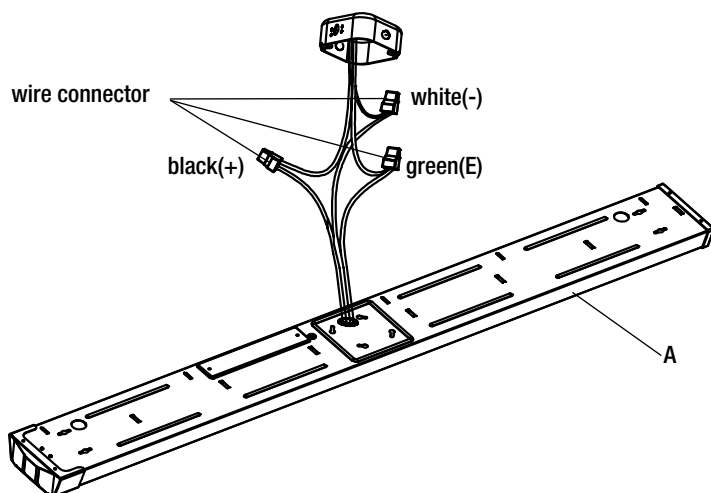
NOTE: Put the gasket (AA) on any knock out hole on the fixture to better protect the wires.

- Feed the electrical connection wires through any knock out hole, and then through the gasket (AA). The connection wires can be held in place by the metal tabs on the wrap light housing (A), if needed.



4 Making the electrical connections

- Insert the hot and neutral (black and white) wires from the electrical box into the wire connectors of the same color wires from the housing (A).
- Insert the ground (green) wire from the electrical box into the wire connector of the same color wire from the housing (A).



5 Attaching the housing to the ceiling

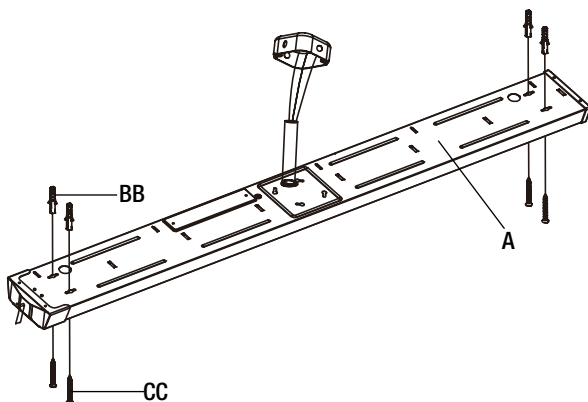
- Drill a 1/8-in. pilot hole into each of the screw locations marked on the ceiling. You can also use an awl or nail to dimple the screw holes.
- Install a drywall anchor (BB) and a mounting screw (CC) in each drilled mounting hole, but do not tighten fully.
- Align the 4 mounting keyholes on the fixture housing (A) with the 4 mounting screws (CC) in the ceiling. Once the screw heads are through the large ends of the keyholes, slide the housing (A) until the heads of the mounting screws (CC) slide into the narrow ends of the keyholes.
- Finish tightening the mounting screws (CC) until the fixture housing (A) is tightly secured to the mounting surface.



NOTE: The drywall anchors (BB) are only to be used for mounting the fixture to plaster or drywall surfaces.

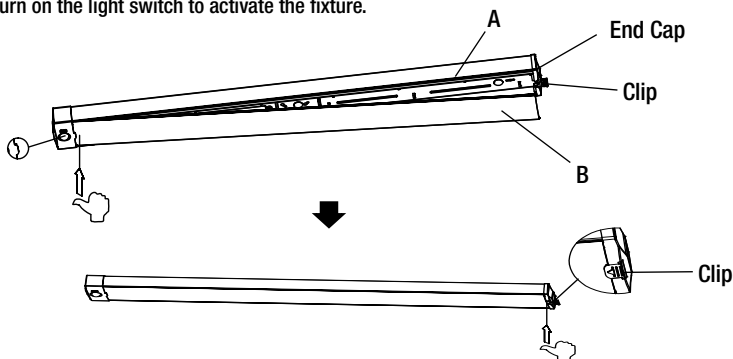


NOTE: If the electrical connection wires go through the middle knockout hole, just mount the fixture to the electrical box using the two electrical box screws (DD).



6 Attaching the diffuser to the housing

- Place the diffuser (B) onto the housing (A) and push down gently on each end.
- Slide the diffuser (B) to one end cap of the housing (A) and reinsert the clip on other end cap of the housing (A).
- Restore power to the electrical box.
- Turn on the light switch to activate the fixture.

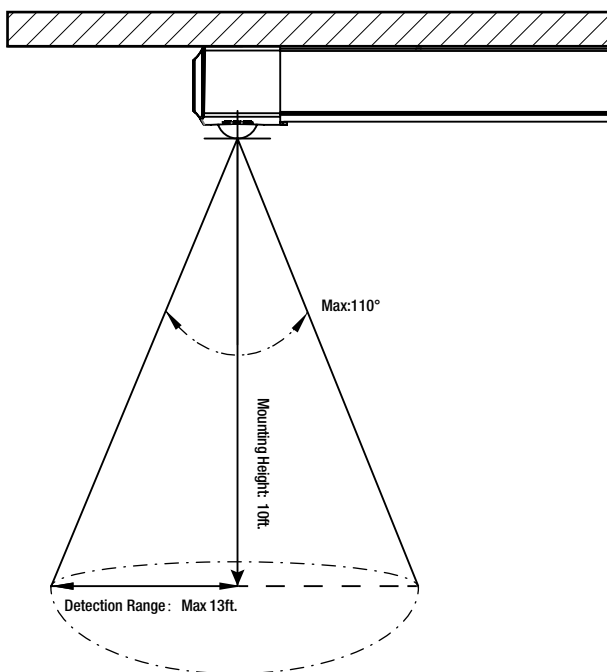
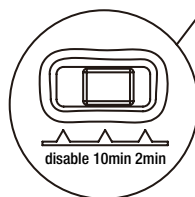


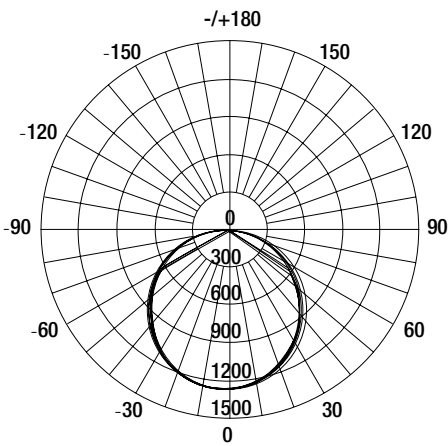
Adjusting the Hold Time of Motion Sensor

- This wrap allows you to customize the hold time of the motion sensor using 3 settings: 2min, 10min, Disable.
- Move the toggle switch on one end cap of the fixture to make your selection before activating the fixture.



NOTE: Detects Motion up to 13 ft. Away at mounting height of 10 ft. The maximum sensing angle is 110°. And the motion sensor should be mounted in the down position. The detection distance is measured based on human beings' movement towards circular tangent direction.





UNIT: cd
C 0 / 180, 116.5
C 30 / 210, 115.5
C 60 / 240, 113.0
C 90 / 270, 111.6

AVERAGE BEAM ANGLE (50%) : 114.2°

Care and Cleaning



CAUTION: Before attempting to clean the fixture, disconnect the power to the fixture by turning the breaker off or removing the fuse from the fuse box.

- ☐ Clean the fixture with a soft, dry cloth.
- ☐ Do not use cleaners with chemicals, solvents, or harsh abrasives.
- ☐ Do not use liquid cleaner on the LEDs, LED driver, or wiring inside the light fixture.

Troubleshooting



WARNING: Before doing any work on the fixture, disconnect power to the light fixture.

Minor problems often can be fixed without the help of an electrician.

Problem	Possible Cause	Solution
The fixture will not light.	The power is off.	Ensure the power supply is on.
	The circuit breaker is off.	Ensure the circuit breaker is in the on position.
	There is a bad connection.	Check to ensure proper wire connections are made. Contact a qualified electrician.
	There is a defective switch.	Contact a qualified electrician.
The fuse blows or the circuit breaker trips when the light is turned on.	The wires are crossed or the power wire is grounding out.	Check the wire connections. Contact a qualified electrician or call Commercial Electric customer service 1-877-527-0313.



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.

GUÍA DE USO Y CUIDADO

LÁMPARA LED ENVOLVENTE



¿Preguntas, problemas, piezas faltantes? Antes de devolver el producto a la tienda, llame al Centro de Atención al Cliente de Commercial Electric en el horario de 8 a.m. – 7 p.m., Hora del Este de EE.UU., de lunes a viernes.
9 a.m. – 6 p.m., Hora del Este de EE.UU., sábados.

1-877-527-0313

HOMEDEPOT.COM



Intertek

GRACIAS

Apreciamos la confianza que ha puesto en Commercial Electric a través de la compra de esta luz LED. Nos esforzamos por crear constantemente productos diseñados para realzar su hogar. Visítenos en línea para ver nuestra gama completa de productos disponibles para sus necesidades al momento de hacer mejoras en su hogar. ¡Muchas gracias por elegir a Commercial Electric!

Contenido

Contenido	12	Piezas Incluidas	13
Información sobre seguridad	12	Instalación	14
Garantía	12	Ajustar el tiempo de retención del sensor de movimiento	17
Previo a la instalación	13	Distribución de la luz	18
Planificación de la instalación	13	Cuidado y limpieza	19
Herramientas necesarias	13	Solución de problemas	19
Contenido del paquete	13		

Información sobre seguridad



ADVERTENCIA: Lea cuidadosamente y comprenda la información incluida en este manual antes de comenzar el armado e instalación. No hacerlo puede provocar descarga eléctrica, incendio, u otras lesiones que pueden ser peligrosas o incluso fatales.



ADVERTENCIA: Asegúrese de cortar el suministro eléctrico en los cables con los que trabajará. Extraiga los fusibles o apague el cortacircuitos.



ADVERTENCIA: Riesgo de incendio o descarga eléctrica. La instalación de este conjunto de renovación LED debe ser realizada por una persona familiarizada con la construcción y operación del sistema eléctrico de la lámpara / luminaria y de los posibles riesgos. Si no está calificado, no intente la instalación. Póngase en contacto con un electricista calificado.

NOTA: Este equipo ha sido sometido a prueba y se halló que cumple con los límites establecidos para la clase B de dispositivos digitales, conforme a la Parte 15 de las Normas de FCC. Estos límites se establecen para brindar protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de frecuencias de radio y, si no se instala conforme a las instrucciones, puede provocar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. A pesar de esto, no existe garantía de que la interferencia no se produzca en una instalación en particular. Si este equipo produce interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se insta al usuario a intentar corregir la interferencia mediante uno de los siguientes métodos:

- ☐ Cambie la orientación o ubicación de la antena receptora.
- ☐ Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- ☐ Conecte el equipo en un enchufe que esté en un circuito diferente al cual está conectado el receptor.
- ☐ Consulte con el representante o con un técnico experimentado en radio y televisión para solicitar asistencia.



ADVERTENCIA: Cambios o modificaciones no aprobadas en forma expresa por la parte responsable del cumplimiento puede invalidar la autoridad del usuario de operar el equipo.

Garantía

CUBRE

El fabricante garantiza que este aparato de iluminación no tendrá defectos en los materiales o en la mano de obra por un periodo de cinco (5) años desde la fecha de compra. Esta garantía se aplica sólo al comprador consumidor original y sólo a los productos que se utilizan y reciben servicio en forma normal. Si se encuentra que este producto tiene defectos, la única obligación del fabricante, y su exclusiva solución, es reparar o reemplazar el producto a su entera discreción, siempre y cuando el producto no se haya dañado debido al mal uso, abuso, accidente, modificaciones, alteraciones, negligencias o mal manejo del mismo.

NO CUBRE

Esta garantía no se aplica a ningún producto que se ha instalado incorrectamente, ajustado o utilizado en una forma que no concuerde con las instrucciones suministradas junto con el producto. Esta garantía no se aplicará a fallas del producto como resultado de un accidente, uso incorrecto, abuso, negligencia, alteración, instalación defectuosa, o ninguna otra falla no relacionada con el material o mano de obra defectuosa. Esta garantía no se aplica a los acabados en ninguna parte del producto, tal como la superficie ni a la acción de los elementos, ya que esto se considera desgaste normal.

El fabricante no garantiza y no acepta responsabilidad, ya sea expresa o implícita de la idoneidad para un fin particular, a excepción de la garantía contenida en el presente. El fabricante niega específicamente cualquier responsabilidad y no será responsable por daños o pérdidas indirectas o consecuenciales, e incluye pero no se limita a los costos de mano de obra, gastos relacionados en el reemplazo o reparación de dicho producto.

Comuníquese con el equipo de Servicio al Cliente al 1-877-527-0313 or visit www.HomeDepot.com

Previo a la instalación

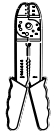
PLANIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN

Antes de comenzar el armado, instalación u operación del producto, asegúrese de que tiene todas las piezas. Compare las piezas con la lista de contenido. Si alguna de las piezas faltara o estuviera dañada, no proceda a armar, instalar u operar el producto. Comuníquese con el servicio al cliente para consultar por las piezas de reemplazo.

**NOTA:** Guarde el recibo de compra y estas instrucciones como prueba de compra.

Si no está familiarizado con las instalaciones eléctricas, le recomendamos que haga que un electricista calificado se ocupe de la instalación.

HERRAMIENTAS NECESARIAS

**Alicates pelacables**

**Gafas de seguridad**

**Escalera**

**Guantes**

**Destornillador plano**

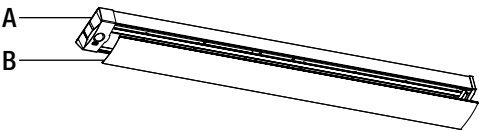
**Destornillador Phillips**

**Alicates cortacables**

**Taladro eléctrico con brocas**

CONTENIDO DEL PAQUETE

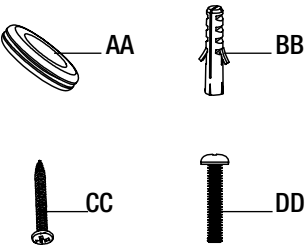
Pieza	Descripción	Cantidad
A	Caja de lámpara envolvente	1
B	Difusor de lámpara envolvente	1



PIEZAS INCLUIDAS

**NOTA:** Los materiales no se ilustran en tamaño real.

Pieza	Descripción	Cantidad
AA	Junta	1
BB	Anclaje para yeso	4
CC	Tornillo de montaje	4
DD	Tornillo de la caja eléctrica	2



Instalación

Seleccione un sitio adecuado que soporte el peso del aparato de iluminación. Determine el método de montaje antes de hacer los orificios.

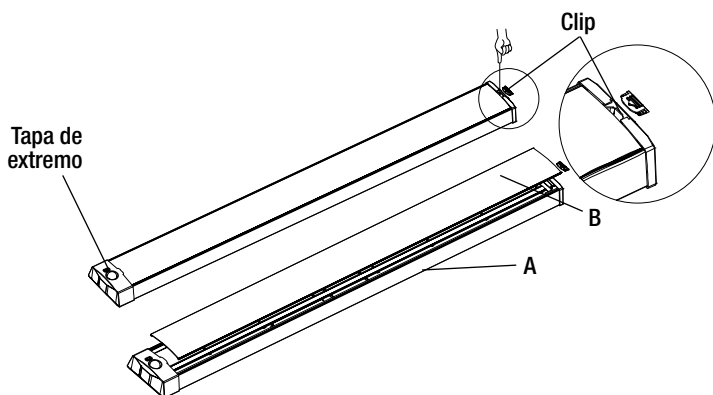


ADVERTENCIA: RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. Asegúrese de cortar el suministro eléctrico en los cables con los que trabajará. Extraiga los fusibles o apague el cortacircuitos antes de quitar el aparato de iluminación existente o instalar uno nuevo.

Antes de retirar el aparato existente, desconecte la energía hacia la caja eléctrica. Haga un diagrama del actual cableado (por color de los cables) o marque los cables con cinta de enmascarar y un lápiz. De ese modo sabrá cómo volver a conectar correctamente los cables al nuevo aparato de luz LED.

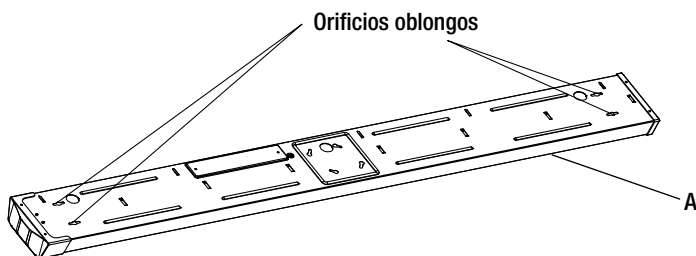
1 Separar el difusor de la caja

- Deslice hacia afuera el clip en la tapa de extremo de la caja de la lámpara envolvente (A).
- Inserte un dedo en el orificio, levante un lado del difusor (B), y retírelo de la caja (A).



2 Marcar la posición de montaje

- Sostenga temporalmente la caja de la lámpara (A) hasta el techo para determinar la mejor posición de montaje y el agujero ciego que se utilizará para conectar la lámpara.
- Marque cuatro ubicaciones de agujeros oblongos en la superficie de montaje.

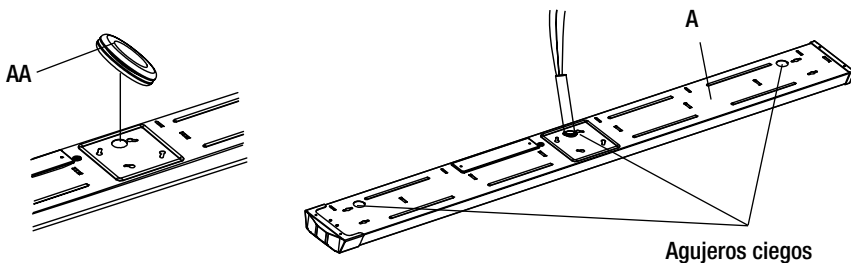


3 Pasar los cables



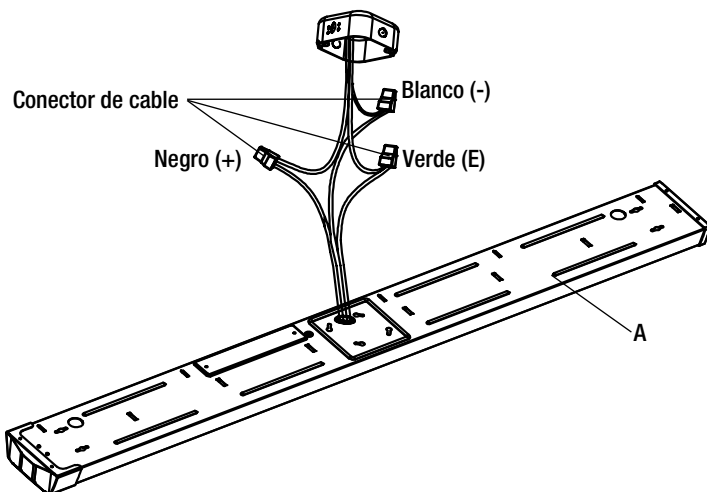
NOTA: Coloque la junta (AA) en uno de los agujeros ciego de la lámpara para proteger mejor los cables.

- Pase los cables eléctricos a través de cualquier agujero ciego y luego a través de la junta (AA). Los cables pueden mantenerse en su lugar mediante las pestañas de metal en la caja de la lámpara envolvente (A), si es necesario.



4 Hacer las conexiones eléctricas

- Inserte los cables vivo y neutro (negro y blanco) de la caja eléctrica en los conectores de cables del mismo color de la caja de lámpara (A).
- Inserte el cable de tierra (**verde**) de la caja eléctrica en el conector del cable conectado al cable verde de la caja de lámpara (A).



5 Fijar la caja al techo

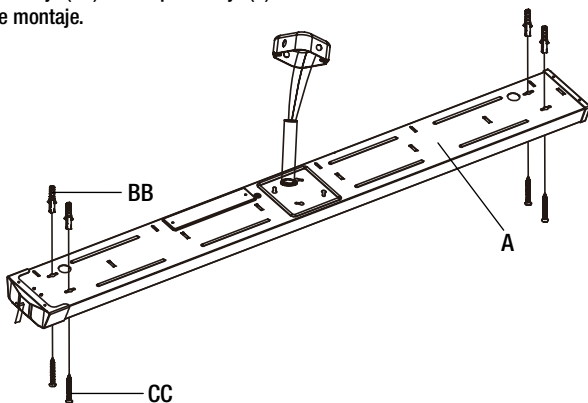
- Taladre un orificio piloto de 1/8 pulgadas en los sitios de los tornillos marcados en el techo. También puede usar una lezna o clavo para marcar los orificios de los tornillos.
- Instale un anclaje para yeso (BB) y un tornillo de montaje (CC) en cada uno de los orificios, pero no los apriete completamente.
- Alinee los 4 orificios de montaje en la caja (A) con los 4 tornillos de montaje (CC) en el techo. Una vez que las cabezas de ambos tornillos pasaron por el extremo más grande de los orificios oblongos, deslice la caja (A) hasta que las cabezas de los tornillos de montaje (CC) pasen hacia el extremo angosto de los orificios oblongos.
- Termine de ajustar los tornillos de montaje (CC) hasta que la caja (A) esté segura y fija en la superficie de montaje.



NOTA: Los anclajes para yeso (BB) solo deben usarse para la instalación del aparato en superficies de yeso y pirca.

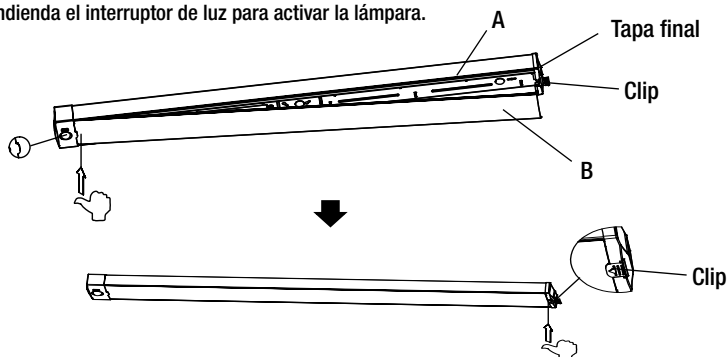


NOTA: Si los cables eléctricos atraviesan el agujero ciego del medio, simplemente monte la lámpara en la caja eléctrica usando los dos tornillos de la caja eléctrica (DD).



6 Unir el difusor a la caja

- Coloque el difusor (B) en la caja (A) y empuje hacia abajo suavemente en cada extremo.
- Deslice el difusor (B) a una tapa de extremo de la caja de la lámpara (A) y vuelva a insertar el clip en la otra tapa de extremo de la caja de la lámpara (A).
- Active la energía a la caja eléctrica.
- Encendiendo el interruptor de luz para activar la lámpara.

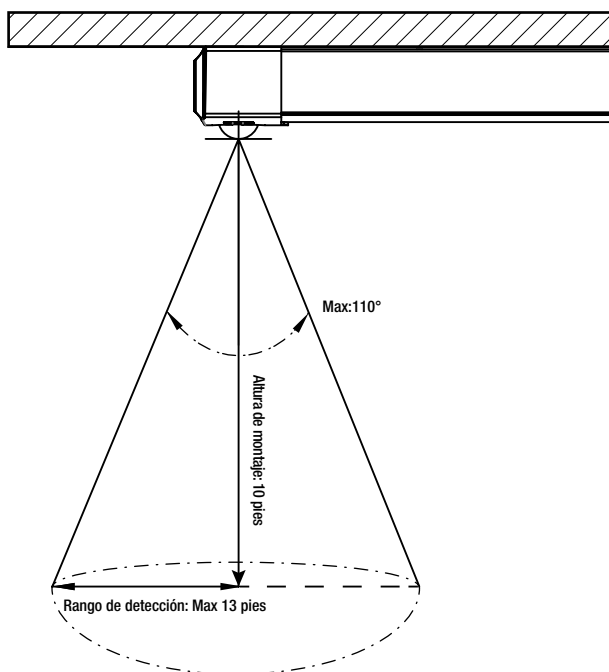
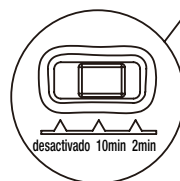


Ajustar el tiempo de retención del sensor de movimiento

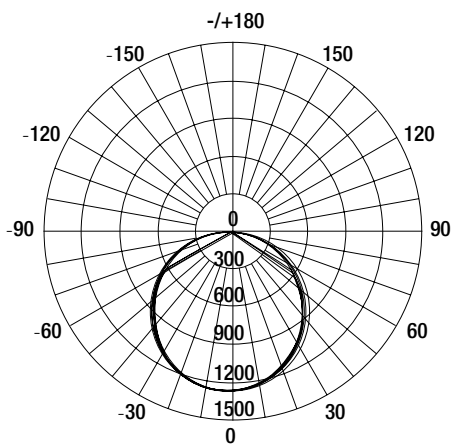
- Esta lámpara envolvente le permite personalizar el tiempo de retención del sensor de movimiento usando 3 configuraciones: 2 min., 10 min., Desactivado.
- Mueva el interruptor de palanca en la tapa de extremo de la lámpara para hacer su selección antes de activar la lámpara.



NOTA: Detecta movimiento hasta 3.96 m de distancia a una altura de montaje de 3.04 m. El ángulo de detección máximo es de 110°. El sensor de movimiento debe montarse en la posición baja. La distancia de detección se mide en función del movimiento de los humanos hacia la dirección tangente circular.



Distribución de la luz



UNIDAD: cd
C 0 / 180, 116.5
C 30 / 210, 115.5
C 60 / 240, 113.0
C 90 / 270, 111.6

ÁNGULO PROMEDIO DE HAZ (50%) : 114.2°

Cuidado y limpieza



PRECAUCIÓN: Antes de limpiar la lámpara, desconecte el suministro eléctrico hacia este apagando el cortacircuitos o extrayendo el fusible de la caja de fusibles.

- ☐ Limpie la lámpara con un paño suave y seco.
- ☐ No utilice limpiadores con productos químicos, solventes o abrasivos.
- ☐ No use limpiador líquido en las bombillas LED, en la unidad LED ni en los cables que están dentro de del aparato.

Solución de problemas



ADVERTENCIA: Antes de realizar cualquier trabajo en la lámpara, desconecte la electricidad que la alimenta.

Los problemas menores pueden arreglarse sin ayuda de un electricista.

Problema	Causa posible	Medida correctiva
La lámpara no enciende.	El suministro eléctrico está cortado.	Asegúrese de que el suministro eléctrico esté activado.
	El interruptor está apagado.	Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de encendido.
	Hay una mala conexión.	Asegúrese de que se hayan conectado los cables de forma correcta. Comuníquese con un electricista calificado.
	Hay un interruptor defectuoso.	Comuníquese con un electricista calificado.
El fusible se quema o salta el interruptor cuando se enciende la lámpara.	Los cables están cruzados o el cable de suministro eléctrico no está puesto a tierra.	Verifique las conexiones de los cables. Comuníquese con un electricista calificado o llame al Centro de Atención al Cliente de Commercial Electric 1-877-527-0313.



**¿Preguntas, problemas, piezas faltantes? Antes de devolver el producto a la tienda,
llame al Centro de Atención al Cliente de Commercial Electric en el horario de
8 a.m. – 7 p.m., Hora del Este de EE.UU., de lunes a viernes.
9 a.m. – 6 p.m., Hora del Este de EE.UU., sábados.**

1-877-527-0313

HOMEDEPOT.COM

Conserve este manual para uso futuro.