

Hardwire  
LED Light Bar



**WARNING:** Before installing, read all safety instructions listed at the end of this manual. Consult a local licensed electrician or electrical contractor if you are unsure about installing the hardwire fixture yourself. Save these instructions for later use.

**Models:**  
82920, 82921, 82922, 82923

Thank you for your purchase!

Instructions  
made easy



Read instructions or watch  
an easy-to-follow video.

Scan code or visit  
byjasco.com/82920i

Register your  
product



Receive exclusive deals and  
register your product.

Scan code or visit  
byjasco.com/deals.



Discover more  
innovative lighting at  
www.enbrightenme.com.

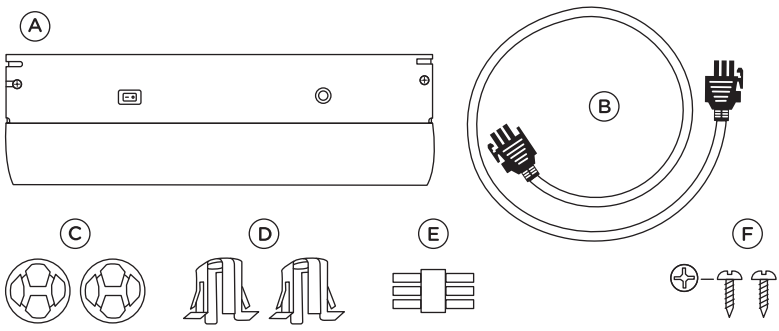


**Like our product?**  
Leave a review  
on your favorite  
retailer website or  
amazon.com.



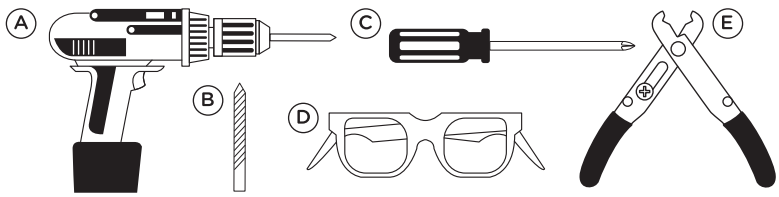
**Having problems?**  
Let us know how  
we can help.  
**Call 1-800-654-8483,  
Monday-Friday**

INSIDE THE BOX



- A. LED light bar
- B. 18in. linking cord
- C. Plastic strain reliefs for Romex wiring x2
- D. Metal strain reliefs for 12/2 metal clad cable (MC) x2
- E. End-to-end connector
- F. Mounting screws x2
- G. Mounting template (*not shown*)

TOOLS NEEDED

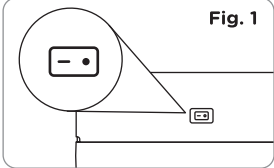


- A. Drill
- B. 1/16 (1.6mm) drill bit for soft woods or 3/32in. (2.4mm) drill bit for hard woods
- C. Phillips-head screwdriver
- D. Safety glasses
- E. Wire strippers

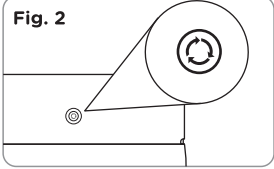
1

FEATURES & OPERATION

The Enbrighten Hardwire LED Light Bar is designed to directly wire the first light bar to your home AC power, then use linking cords or end-to-end connectors to link additional fixtures in a chain to form a lighting system. Various lengths of additional light fixtures and linking cords are available at [www.enbrightenme.com](http://www.enbrightenme.com) or [www.byjasco.com](http://www.byjasco.com).



**Fig. 1**  
**ON/OFF SWITCH:** Toggle the ON/OFF switch to turn the light bar on or off. If the light bar is directly wired for use with an in-wall switch, the light bar's ON/OFF button should be kept in the ON position (Fig. 1).



**ADJUSTABLE WHITE COLOR-TEMPERATURE CONTROL (CCT):** Select your preferred color temperature by repeatedly pressing the adjustable white CCT button (Fig. 2) to advance through the following options:

| 2700K      | 3000K      | 4000K      | 5000K    | 6500K         |
|------------|------------|------------|----------|---------------|
| Soft White | Warm White | Cool White | Daylight | Cool Daylight |

**DIMMABLE FUNCTIONALITY:**

- 1. This LED light bar is designed for 10-100% dimmability with most in-wall LED-compatible dimmer switches (sold separately).
- 2. Follow dimmer switch instructions for optimal performance.

2

INSTALLATION

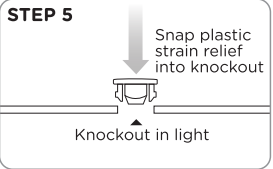
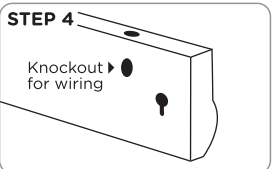
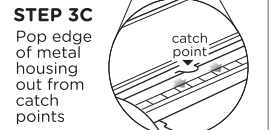
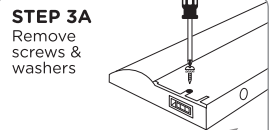
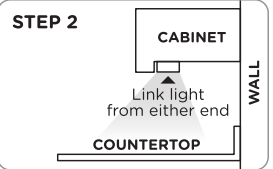
**STEP 1 - TURN OFF POWER:** Ensure that electricity has been turned off at the main circuit breaker or fuse box. **DO NOT ATTEMPT TO INSTALL WITH THE POWER ON.**

**STEP 2 - CHOOSE INSTALL LOCATION:** The light bar's mounting location should be indoors, dry and able to support the fixture. It is recommended the light bar be mounted near the front lip of your cabinets.

**STEP 3 - REMOVE HOUSING COVER:** A.) Remove both screws and tooth lock washers using a Phillips-head screwdriver. B.) Gently pull the rear edge of the lens diffuser toward the front and upward. It should pop out easily. C.) Pull back on the metal housing cover to pop its edge from beneath the catch points, then lift the cover to access the internal wiring compartment.

**STEP 4 - CHOOSE KNOCKOUT TAB:** Round knockout tabs are located on the back edge and underside of the light bar. Remove the knockout tab that will make it easiest for the light bar's wiring to reach your in-wall wiring by punching it through with a screwdriver or needle-nose pliers.

**STEP 5 - INSTALL STRAIN RELIEF:**  
**Plastic Strain Relief for Romex wiring**  
Push the strain relief into the knockout opening from the outside until it snaps into place. After mounting the light bar, insert the Romex wiring through the strain relief, as discussed in STEP 9.  
**Metal Strain Relief for Metal Clad Cable (MC)**  
This metal strain relief will be installed after mounting the light bar.



3

**STEP 6 - MARK SCREW LOCATIONS:** Hold the light bar in your preferred mounting location and mark the locations for each screw using the through-hole slots for guidance — make sure the strain relief is facing away from you when doing this. **Note:** The housing cover is designed to hang from the fixture. Do not allow it to hang from the wires.

**STEP 7 - PRE-DRILL HOLES:** Put the light bar aside and pre-drill holes for the screws using the pencil markings for guidance. Use a 1/16in. (1.6mm) drill bit for soft woods and a 3/32in. (2.4mm) drill bit for hard woods.

**STEP 8 - MOUNT LIGHT BAR:** Drive the provided wood screws into the pre-drilled holes until approximately 1/8in. of space remains under the head of the screw, then align the light bar's through-holes with the screws and slide the fixture into place. Tighten screws to secure the light bar.

**STEP 9 - INSERT IN-WALL WIRING:**  
FOLLOWING ALL LOCAL ELECTRICAL CODES, insert your in-wall wiring through the strain relief.

**Plastic Strain Relief for Romex Wiring**

Carefully thread the Romex wiring through the strain relief.

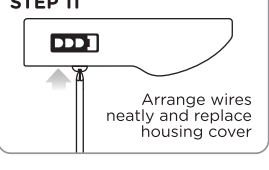
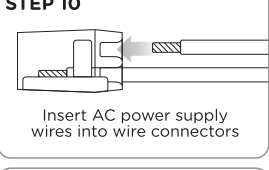
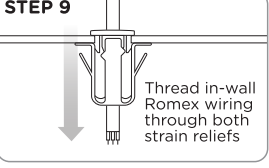
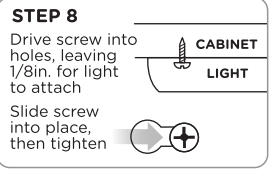
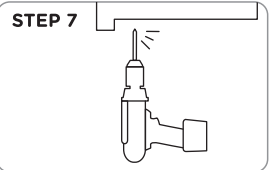
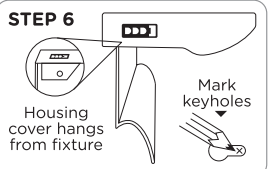
**Metal Strain Relief for Metal Clad Cable (MC)**

Carefully thread the armored cable wiring through the metal strain relief and into the light bar, then push the strain relief into the knockout opening until it snaps into place.

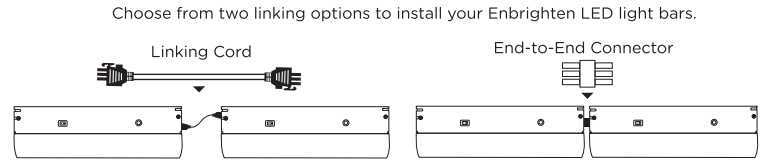
**STEP 10 - CONNECT WIRES:** Push your home AC power supply wires into the wire connectors, matching colors: black (hot), white (neutral), green or bare copper (ground). Pull all wires to check for tightness. If your electrical system does NOT contain a grounding wire, you should consult a qualified electrician before proceeding with the installation. Ensure that no bare wires are exposed after making the electrical connections.

**STEP 11 - CLOSE HOUSING COVER:** Neatly arrange the wires inside the light bar, then close the housing cover, ensuring all wires are inside and not pinched. Firmly squeeze the bottom front edge of the cover backwards to latch it to the catch points. Secure with previously removed screws and tooth lock washers to ensure the light bar is fully grounded, then reattach the lens diffuser.

**STEP 12 - RESTORE POWER:** With everything connected and installed, restore power at your circuit breaker or fuse box.



INSTALLATION OF ADDITIONAL LINKING FIXTURES



**STEP 1 - TURN OFF POWER:** Ensure that electricity has been turned off at the main circuit breaker or fuse box.

**STEP 2 - LINK ADDITIONAL FIXTURES:** The dual-connect feature lets you use the provided linking cord or end-to-end connector to easily link additional fixtures to a previously installed LED light fixture in your system. Only the first light fixture in the chain needs to be hardwired to power. All additional products will be powered through linking cords.

**STEP 3 - MARK SCREW LOCATIONS:** Place the mounting template in your preferred mounting location, making sure it's positioned to reach the other Enbrighten fixture with a linking cord or end-to-end connector. Use a pencil to mark the location for each screw.

**STEP 4 - PRE-DRILL HOLES:** Put the fixture aside and pre-drill holes for the screws using the pencil markings for guidance. Use a 1/16in. (1.6mm) drill bit for soft woods and a 3/32in. (2.4mm) drill bit for hard woods.

**STEP 5 - MOUNT FIXTURE:**  
**Linking Cords:** Drive the provided wood screws into the pre-drilled holes until approximately 1/8in. of space remains under the head of the screw, then align the through-holes on the fixture with the two screws and slide into place. Adjust screw height for a higher fit.

**End-to-End Connectors:** Attach the new light fixture to the existing light fixture using an end-to-end connector. Then, drive the provided wood screws through the narrow end of the fixture's keyhole slots into the pre-drilled holes and tighten to secure the fixture in place.

**STEP 6 - CONNECT FIXTURES:** Use an Enbrighten linking cord to connect the two fixtures after installation.

**STEP 7 - LINK ADDITIONAL FIXTURES:** Repeat Steps 1-6 to link additional Enbrighten fixtures.

**STEP 8 - RESTORE POWER:** Turn on the electricity at the circuit breaker or fuse box. **NOTE:** The ON/OFF switch only controls a single LED light fixture. It does not control other linked LED light fixtures. **NOTE:** Keep in mind that the distance between each fixture must not exceed the linking cord length. Additional lengths are available at [www.enbrightenme.com](http://www.enbrightenme.com) or [www.byjasco.com](http://www.byjasco.com).

5

LIGHTING SPECS\*

| Model                | 82920 12in.                       | 82921 18in. | 82922 24in. | 82923 36in. |
|----------------------|-----------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Lumens               | 881                               | 1278        | 1623        | 2387        |
| Watts                | 9.3                               | 13.6        | 16.5        | 24.8        |
| Lumens per Watt      | 94.7                              | 94.6        | 98.2        | 96.4        |
| Color Accuracy (CRI) | 93                                | 93          | 93          | 93          |
| Light Color (CCT)    | 2700K, 3000K, 4000K, 5000K, 6500K |             |             |             |
| Electrical Ratings   | 120VAC 60HZ                       |             |             |             |

\*Measurements at 6500K

6

⚠ WARNING

**RISK OF ELECTRIC SHOCK**  
THIS FIXTURE HAS A POLARIZED PLUG (ONE BLADE IS WIDER THAN THE OTHER) TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK. THIS PLUG WILL FIT INTO A POLARIZED OUTLET ONE WAY ONLY. IF THE PLUG DOES NOT FIT FULLY IN THE OUTLET, REVERSE THE PLUG. IF IT STILL DOES NOT FIT, CONTACT A QUALIFIED ELECTRICIAN.

- DO NOT USE IN WET LOCATIONS
- USE INDOORS ONLY
- USE ONLY INSULATED STAPLES OR PLASTIC TIES TO SECURE THE CORDS
- ROUTE AND SECURE THE CORDS SO THAT THEY WILL NOT BE PINCHED OR DAMAGED
- NEVER USE AN EXTENSION CORD UNLESS THE PLUG CAN BE FULLY INSERTED. DO NOT ALTER THE PLUG.
- READ THE ENTIRE INSTALLATION PROCEDURE BEFORE YOU BEGIN
- DO NOT ATTEMPT TO INSTALL THE FIXTURE WHILE IT IS PLUGGED IN

**NO SERVICEABLE PARTS**  
**NON-REPLACEABLE LEDES**

- LED LIGHT OUTPUT IS STRONG ENOUGH TO INJURE HUMAN EYES
- PRECAUTIONS MUST BE TAKEN TO PREVENT LOOKING DIRECTLY AT THE LEDES WITH UNAIDED EYES FOR MORE THAN A FEW SECONDS

**RISK OF FIRE**

- NOT INTENDED FOR ILLUMINATION OF AQUARIUMS
- NOT INTENDED FOR USE ABOVE STOVES, COOK TOPS, SINKS OR OTHER HEAT-PRODUCING APPLIANCES, SUCH AS COFFEE MAKERS, TOASTERS OR TOASTER OVENS
- NOT INTENDED FOR RECESSED INSTALLATION IN CEILINGS OR SOFFITS
- NOT INTENDED FOR SURFACE INSTALLATION INSIDE OR ON TOP OF BUILT-IN FURNISHINGS, SUCH AS KITCHEN CABINETS, CHINA CABINETS, OR TROPHY CASES
- DO NOT CONCEAL POWER SUPPLY CORD OR LINKING CORDS INSIDE A WALL, CEILING, SOFFIT KITCHEN CABINET, OR SIMILAR PERMANENT STRUCTURE
- DO NOT RUN THE POWER SUPPLY CORD OR LINKING CORDS THROUGH HOLES IN WALLS, CEILINGS OR FLOORS.

7

WARRANTY INFORMATION

**IMPORTANT — PLEASE READ** Refer to the manual or visit [www.enbrightenme.com/warranty](http://www.enbrightenme.com/warranty) for limitations and restrictions on warranties and the product registration information.

This Jasco product has a limited-lifetime replacement warranty. Please contact our U.S.-based Consumer Care at 1-800-654-8483, M-F, or [www.enbrightenme.com/warranty](http://www.enbrightenme.com/warranty) if the unit should prove defective within the warranty period.

FCC Statement

Suppliers Declaration of Conformity | Model #: 82920, 82921, 82922, 82923 | Jasco Products Co., 10 E. Memorial Rd., Oklahoma City, OK 73114, [www.byjasco.com](http://www.byjasco.com)  
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.

FCC NOTE: The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.  
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 not 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:

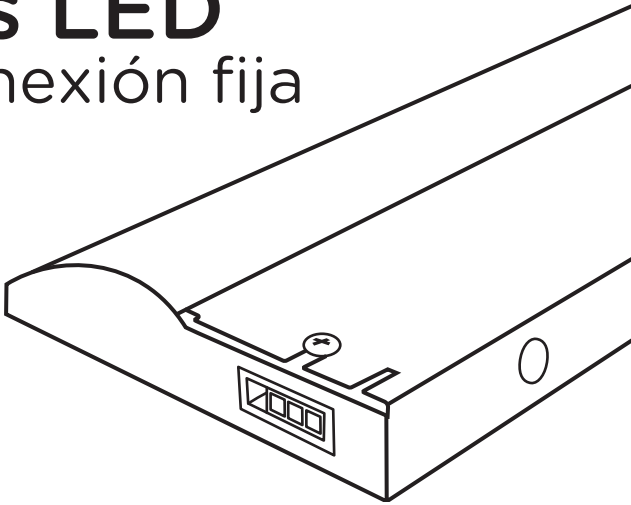
- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

MADE IN THAILAND  
Distributed by Jasco Products Company LLC,  
10 E. Memorial Rd., Oklahoma City, OK 73114.  
This Jasco product has a limited-lifetime warranty.  
Visit [www.enbrightenme.com/warranty](http://www.enbrightenme.com/warranty) for warranty details.  
Questions? Contact our U.S.-based Consumer Care at 1-800-654-8483, M-F.  
©JASCO 2024 | 82920, 82921, 82922, 82923 | 8/21/24 v2



8

# Barra de luces LED de conexión fija



**WARNING:** Antes de instalar, lea todas las instrucciones de seguridad que figuran al final de este manual. Consulte a un electricista profesional local o contratista local si no está seguro de instalar la lámpara usted mismo. Guarde estas instrucciones para usarlas más adelante.

**Model.os:**  
82920, 82921, 82922, 82923

## ¡Gracias por su compra!

### Instrucciones fáciles



Lea las instrucciones o mire el video con el paso a paso.  
**Escanee el código o visite**  
**byjasco.com/82920i**

### Registre su producto



Recibe ofertas exclusivas y registra tu producto.  
**Scan code or visit**  
**byjasco.com/deals.**



Descubra más iluminación innovadora en  
**www.enbrightenme.com.**

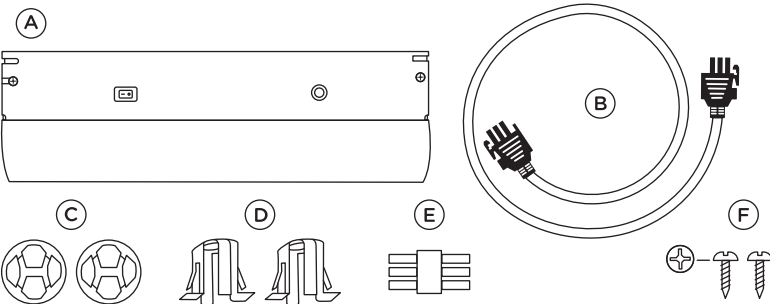


¿Le gusta nuestro producto?  
Deje una reseña en el sitio web de su distribuidor favorito o en amazon.com.



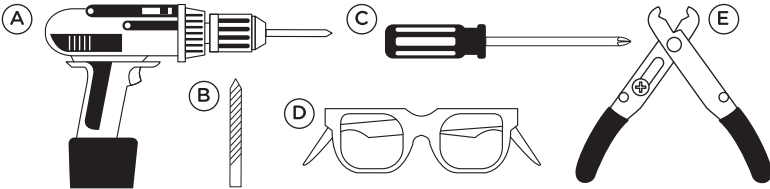
¿Tiene algún problema?  
Díganos cómo podemos ayudar.  
**Llame al 1-800-654-8483, de lunes a viernes.**

### DENTRO DE LA CAJA



- A. Barra de luz LED
- B. Cable de conexión de 18 pulg. (45.7 cm)
- C. 2 prensacables de plástico para cableado Romex
- D. 2 prensacables metálicos para cable revestido de metal 12/2 (MC)
- E. Conector de extremo a extremo
- F. Tornillos de montaje x2
- G. Plantilla de montaje (*no mostrado*)

### HERRAMIENTAS NECESARIAS

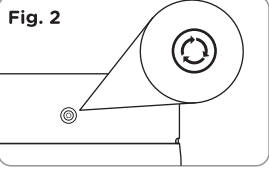
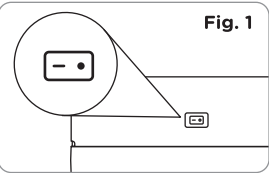


- A. Taladro
- B. Broca de 1/16 pulg. (1.6 mm) para maderas blandas o 3/32 pulg. (2.4 mm) si la madera es dura
- C. Destornillador Phillips
- D. Gafas de seguridad
- E. Cortacables

1

### CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONAMIENTO

La barra de luces LED DE Enbrighten está diseñada para cablear directamente la primera barra de luces a la fuente de alimentación de CA de su hogar y, a continuación, utilizar cables de conexión o conectores de extremo a extremo para enlazar accesorios adicionales en una cadena y formar un sistema de iluminación. Varias longitudes de accesorios de iluminación adicionales y cables de conexión están disponibles en [www.enbrightenme.com](http://www.enbrightenme.com) o [www.byjasco.com](http://www.byjasco.com).



**INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/APAGADO:** Mueva el interruptor ON/OFF para encender o apagar la barra de luces. Si la barra de luces está conectada directamente para usarse con un interruptor de pared, el botón de ENCENDIDO/APAGADO de la barra de luces debe mantenerse en la posición de ENCENDIDO (Fig. 1).

**CONTROL DE TEMPERATURA DE COLOR BLANCO AJUSTABLE (CCT):** Seleccione su temperatura de color preferida presionando repetidamente el botón CCT blanco ajustable (Fig. 2) para avanzar por las siguientes opciones

|              |              |              |              |               |
|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| <b>2700K</b> | <b>3000K</b> | <b>4000K</b> | <b>5000K</b> | <b>6500K</b>  |
| Soft White   | Warm White   | Cool White   | Daylight     | Cool Daylight |

#### FUNCIONALIDAD REGULABLE:

- Esta barra de luz LED está diseñada para una atenuación del 10 al 100 % con la mayoría de los reguladores de intensidad LED de pared compatibles (se venden por separado).
- Siga las instrucciones del interruptor de atenuación para un rendimiento óptimo.

2

### INSTALACIÓN

**PASO 1 - APAGUE LA ENERGÍA:** Asegúrese de que se haya apagado la electricidad en el disyuntor principal o la caja de fusibles. **NO INTENTE INSTALAR LAS LUCES CON LA ELECTRICIDAD CONECTADA.**

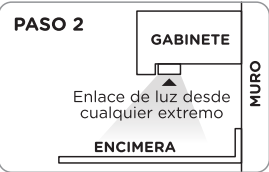
**PASO 2 - ELIJA LA UBICACIÓN DE INSTALACIÓN:** La ubicación de montaje de la barra de luz debe ser en interiores, seca y con capacidad de sostener la lámpara. Se recomienda montar la barra de luces cerca del borde frontal de los gabinetes.

**PASO 3 - QUITAR LA CUBIERTA DE LA CARCASA:** A.) Retire ambos tornillos y las arandelas de seguridad de los dientes con un destornillador de cabeza Philips. B.) Tire suavemente del borde posterior del difusor de la lente hacia el frente y hacia arriba. Debería salir fácilmente. C.) Retire la tapa metálica de la carcasa para que salga por debajo de los puntos de enganche y, a continuación, levante la tapa para acceder al compartimento del cableado interno.

**PASO 4 - ELIJA LA LENGÜETA DE ABERTURA:** Las lengüetas de abertura redondas están ubicadas en el borde posterior y en la parte inferior de la barra de luces. Quite la lengüeta de abertura que facilitará que el cableado de la barra de luces llegue al cableado de la pared empujándola hacia adentro con un destornillador o unos alicates de punta fina.

**PASO 5 - INSTALE EL PRENSACABLE:** **Prensacable de plástico para cableado Romex.** Empuje el prensacable en la abertura desde el exterior hasta que encaje en su lugar. Después de montar la barra de luces, inserte el cableado Romex a través del prensacable, como se explica en el PASO 9

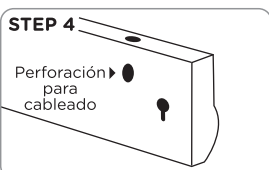
**Prensacable de metal para cable revestido de**



**PASO 3A** Retire los tornillos y las arandelas.



**PASO 3C** Desenganche el borde de la carcasa de metal de los puntos de enganche.



**PASO 5** Coloque el protector contra tirones de plástico en el orificio ciego.

3

**metal (MC)**Este prensacable de metal se instalará después de montar la barra de luces.

**PASO 6 - MARCAR LAS UBICACIONES DE LOS TORNILLOS:** Sujete la barra de luces en la ubicación de montaje que prefiera y marque las ubicaciones de cada tornillo usando las ranuras de los orificios pasantes para guiarse; asegúrese de que el prensacable esté orientado en dirección contraria a usted cuando lo haga. Nota: La tapa de la carcasa está diseñada para colgar de la luminaria. No permita que cuelgue de los cables.

**PASO 7 - PERFORE LOS ORIFICIOS PREVIAMENTE:** Deje la barra de luz a un lado y taladre previamente los orificios para los tornillos utilizando las marcas de lápiz como guía. Use una broca de 1/16 in (1.6 mm) para maderas blandas y una broca de 3/32 pulg. (2.4 mm) si la madera es dura.

**PASO 8 - MONTAR LA BARRA DE LUCES:** Introduzca los tornillos para madera proporcionados en los orificios previamente perforados hasta que quede un espacio de aproximadamente 1/8 in (3.2 mm) debajo de la cabeza del tornillo y, luego, alinee los orificios pasantes de la barra de luz con los tornillos y deslice la luminaria en su lugar. Apriete los tornillos para asegurar la barra de luces.

**PASO 9 - INSERTE EL CABLEADO EN LA PARED:** CUMPLIENDO TODOS LOS CÓDIGOS ELÉCTRICOS LOCALES, inserte el cableado que pasa por dentro del muro a través del prensacable.

**Alivio de tensión de plástico para cableado Romex** Pase con cuidado el cableado Romex a través del alivio de tensión.

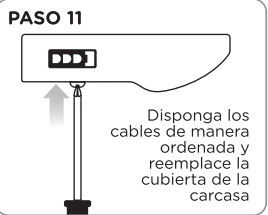
**Prensacable de metal para cable revestido de metal (MC)** Pase con cuidado el cableado del cable blindado a través del prensacable de metal y dentro de la barra de luz y, luego, empuje el prensacable dentro de la abertura hasta que encaje en su lugar.

**PASO 10 - CONECTAR LOS CABLES:** Introduzca los cables de la fuente de alimentación de CA de su hogar en los conectores de cables, haciendo coincidir los colores: Negro (caliente), blanco (neutral), verde o cobre desnudo (tierra). Tire de todos los cables para verificar que estén ajustados. Si su sistema eléctrico NO contiene un cable a tierra, debe consultar a un electricista capacitado antes

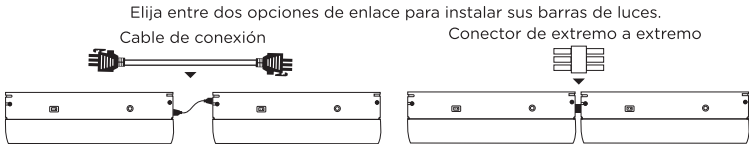
de continuar con la instalación. Asegúrese de que ningún cable pelado esté expuesto después de hacer las conexiones eléctricas.

**PASO 11 - CERRAR LA TAPA DE LA CARCASA:** Coloque cuidadosamente los cables dentro de la barra de luces, luego cierre la tapa de la carcasa, asegurándose de que todos los cables estén adentro y no atrapados. Apriete firmemente el borde frontal inferior de la cubierta hacia atrás para fijarla en los puntos de enganche. Asegúrelo con los tornillos y las arandelas de seguridad que quitó antes para garantizar que la barra de luz esté completamente conectada a tierra y, luego, vuelva a colocar el difusor de la lente.

**PASO 12 - RESTABLEZCA EL SUMINISTRO DE ENERGÍA:** Con todo conectado e instalado, restablezca la energía en su disyuntor o caja de fusibles.



### INSTALACIÓN DE ACCESORIOS DE ENLACE ADICIONALES



**PASO 1 - APAGUE EL SUMINISTRO DE ENERGÍA:** Asegúrese de que se haya apagado la electricidad en el disyuntor principal o la caja de fusibles.

**PASO 2 - ENLACE ACCESORIOS ADICIONALES:** La función de conexión dual le permite utilizar el cable de conexión proporcionado o el conector de extremo a extremo para conectar con facilidad luminarias adicionales a una luminaria LED previamente instalada en su sistema. Sólo es necesario conectar a la corriente la primera lámpara de la cadena. Todos los productos adicionales se alimentarán mediante cables de conexión.

**PASO 3 - MARCAR LAS UBICACIONES DE LOS TORNILLOS:** Sostenga la luz o coloque la plantilla de montaje en su ubicación de montaje preferida y asegúrese de que esté colocada para alcanzar la otra luminaria de Enbrighten con un cable de conexión o un conector de extremo a extremo. Utilice un lápiz para marcar la ubicación de cada tornillo.

**PASO 4 - PERFORE LOS ORIFICIOS PREVIAMENTE:** Aparte la lámpara a un y perfore previamente los orificios para los tornillos usando las marcas de lápiz como guía. Use una broca de 1/16 pulg. (1.6 mm) para maderas blandas y una broca de 3/32 pulg. (2.4 mm) si la madera es dura.

**PASO 5 - MONTAR EL ACCESORIO:** **Cables de conexión:** Introduzca los tornillos para madera proporcionados en los orificios previamente perforados hasta que quede un espacio de aproximadamente 1/8 in (3.2 mm) debajo de la cabeza del tornillo y, luego, alinee los orificios pasantes de la luminaria con los dos tornillos y deslícelos en su lugar. Apriete los tornillos para mayor firmeza.

**Conectores de extremo a extremo:** Conecte la nueva luminaria a la existente con un conector de extremo a extremo. Luego, introduzca los tornillos para madera proporcionados a través del extremo angosto de las ranuras en forma de cerradura de la luminaria en los orificios previamente perforados y apriételos para asegurar la luminaria en su lugar.

**PASO 6 - CONECTE LAS LUMINARIAS:** Utilice un cable de conexión Enbrighten para conectar las dos luminarias después de la instalación.

**PASO 7 - VINCULACIÓN DE LÁMPARAS ADICIONALES:** Repita los pasos 1 a 6 para vincular dispositivos Enbrighten adicionales.

**PASO 8 - RESTABLECER LA ENERGÍA:** Conecte la electricidad en el disyuntor o la caja de fusibles. **NOTA:** El interruptor de encendido y apagado solo controla una lámpara LED. No controla otras lámparas LED conectadas. **NOTA:** Tenga en cuenta que la distancia entre cada lámpara no debe superar la longitud del cable de conexión. Hay longitudes adicionales disponibles en [www.enbrightenme.com](http://www.enbrightenme.com) o [www.byjasco.com](http://www.byjasco.com).

6

7

### ESPECIFICACIONES DE ILUMINACIÓN\*

| Modelo                      | 82920 12in.                       | 82921 18in. | 82922 24in. | 82923 36in. |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Lúmenes                     | 881                               | 1278        | 1623        | 2387        |
| Vatios                      | 9.3                               | 13.6        | 16.5        | 24.8        |
| Lúmenes por vatio           | 94.7                              | 94.6        | 98.2        | 96.4        |
| Precisión del color (CRI)   | 93                                | 93          | 93          | 93          |
| Color de la luz (CCT)       | 2700K, 3000K, 4000K, 5000K, 6500K |             |             |             |
| Especificaciones eléctricas | 120VAC 60HZ                       |             |             |             |

\*Medidas a 6500K

### ⚠ ADVERTENCIA

**RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA**  
ESTE DISPOSITIVO TIENE UN ENCHUFE POLARIZADO (UNA CLAVIJA ES MÁS ANCHA QUE LA OTRA) PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. ESTE ENCHUFE ENCAJARA EN UN TOMACORRIENTE POLARIZADO DE UNA SOLA MANERA. SI NO PUEDE COLOCARLO POR COMPLETO EN EL TOMACORRIENTE, GIRE EL ENCHUFE. SI AUN ASI NO PUEDE COLOCARLO, LLAME A UN ELECTRICISTA CALIFICADO.

- NO UTILIZAR EN LUGARES HÚMEDOS
- UTILIZAR SOLO EN INTERIORES
- USE SOLO GRAPAS AISLADAS O ABRAZADERAS PLÁSTICAS PARA ASEGURAR LOS CABLES
- CONECTE Y ASEGURE LOS CABLES DE MODO TAL QUE NO ESTÉN PELLIZCADOS NI SE DANEN
- NO USE UN CABLE DE EXTENSIÓN A MENOS QUE PUEDA COLOCAR EL ENCHUFE POR COMPLETO. NO ALTERE EL ENCHUFE.
- LEA TODO EL PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN ANTES DE COMENZAR.
- NO INTENTE INSTALAR EL DISPOSITIVO MIENTRAS ESTÉ ENCHUFADO.

**PIEZAS NO REPARABLES**  
**LUCES LED NO REEMPLAZABLES**

- LA LUZ LED EMITIDA POR LA LÁMPARA ES LO SUFICIENTEMENTE FUERTE COMO PARA DAÑAR LOS OJOS HUMANOS
- SE DEBEN TOMAR PRECAUCIONES PARA EVITAR MIRAR DIRECTAMENTE

**RIESGO DE FUEGO**

- NO DISEÑADO PARA LA ILUMINACIÓN DE ACUARIOS
- NO DEBE USARSE ENCIMA DE ESTUFAS, SUPERFICIES DE COCCIÓN, FREGADEROS U OTROS APARATOS QUE PRODUZCAN CALOR COMO CAFETERAS, TOSTADORAS U HORNOS TOSTADORES
- NO DISEÑADO PARA INSTALACIÓN EMPOTRADA EN TECHOS O SOFITOS
- NO DISEÑADO PARA INSTALACIÓN EN MUEBLES EMPOTRADOS COMO ALACENAS DE COCINA O VITRINAS, YA SEA DENTRO DE ELLOS O EN LA SUPERFICIE.
- NO OCULTE EL CABLE DE SUMINISTRO ELÉCTRICO O LOS CABLES DE ENLACE EN LA PARED, TECHO, SOFITO, GABINETE DE COCINA O ESTRUCTURA PERMANENTE SIMILAR.
- NO PASE EL CABLE DE ALIMENTACIÓN NI LOS CABLES DE CONEXIÓN A TRAVÉS DE LOS AGUJEROS EN PAREDES, TECHOS O SUELOS.

### INFORMACIÓN DE GARANTÍA IMPORTANTE

**INFORMACIÓN DE GARANTÍA IMPORTANTE:** Consulte el manual o visite [www.enbrightenme.com/warranty](http://www.enbrightenme.com/warranty) para conocer las limitaciones y restricciones de las garantías y la información de registro del producto.

Este producto Jasco tiene una garantía de reemplazo limitada de por vida. Comuníquese con nuestro Servicio de atención al consumidor con sede en EE. UU. al 1-800-654-8483, de lunes a viernes o [www.enbrightenme.com/warranty](http://www.enbrightenme.com/warranty) si la unidad resulta defectuosa dentro del período de garantía.

### FCC Statement

Declaración de conformidad de proveedores | Model #: 82920, 82921, 82922, 82923 | Jasco Products Co., 10 E. Memorial Rd., Oklahoma City, OK 73114, [www.byjasco.com](http://www.byjasco.com)

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 dañinas y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

NOTA DE LA FCC: El fabricante no es responsable de ninguna interferencia de radio o televisión causada por modificaciones no autorizadas a este equipo. Dichas modificaciones podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

NOTA: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias dañinas en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo no causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Cambiar la orientación o ubicación de la antena receptora.
- Aumentar la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a la salida de un circuito diferente al cual está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.

HECHO EN TAILANDIA

Distribuido por Jasco Products Company LLC,  
10 E Memorial Rd., Oklahoma City, Oklahoma 73114.

Este producto de Jasco tiene una garantía de por vida limitada. Visite [www.byjasco.com](http://www.byjasco.com) para conocer los detalles de la garantía. ¿Tiene preguntas? Comuníquese con nuestro servicio de atención al consumidor de EE. UU. al 1-800-654-8483, de lunes a viernes.



8

4

5