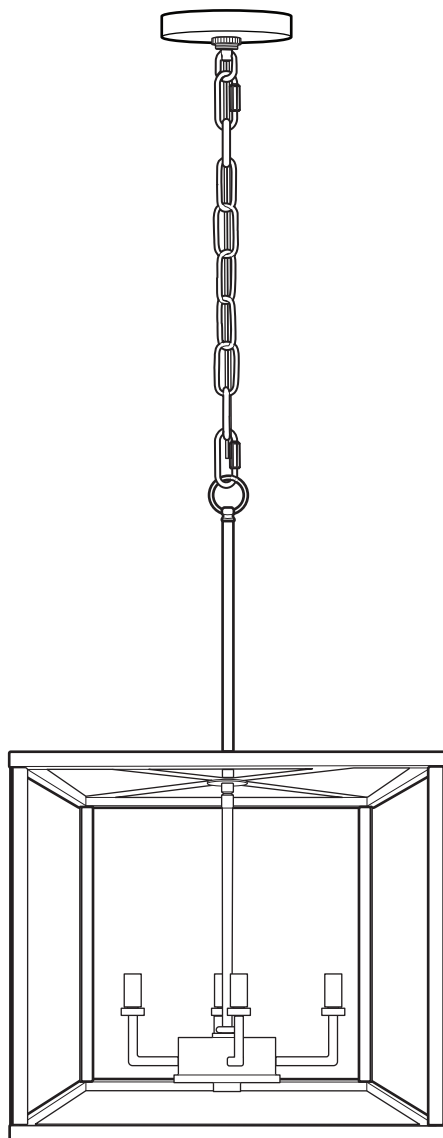


ALLEN + ROTH and logo design are trademarks or registered trademarks of LF, LLC. All rights reserved.

## 4-LIGHT CAGE PENDANT

Español p. 13

ATTACH YOUR RECEIPT HERE



E342246

APPROVED FOR USE  
IN DAMP LOCATIONS

Purchase Date \_\_\_\_\_

Thank you for purchasing this ALLEN + ROTH product.  
Questions, problems or missing parts?  
Before returning, contact us on: **866-489-9800**, 8 a.m. - 8 p.m., EST,  
Monday - Sunday or **ascs@lowes.com**.

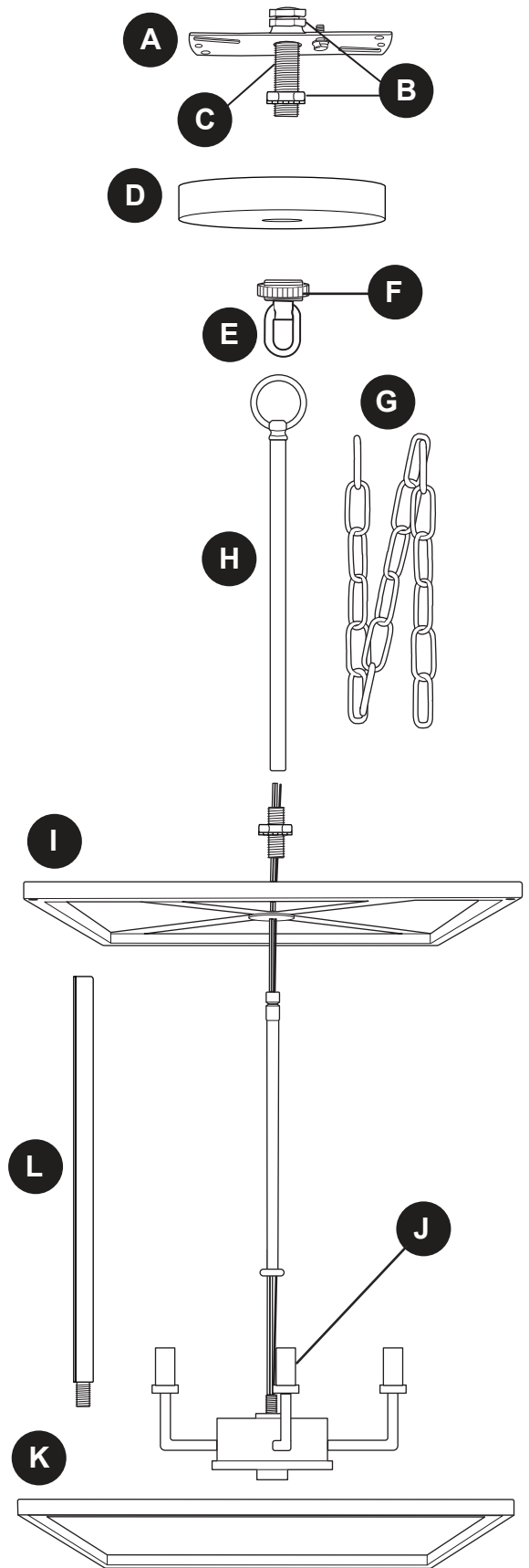
## **TABLE OF CONTENTS**

---

Package Contents .....	3
Hardware Contents .....	4
Safety Information .....	5
Preparation .....	6
Assembly Instructions .....	7
Care and Maintenance .....	12
Troubleshooting .....	12
Warranty .....	12

# PACKAGE CONTENTS

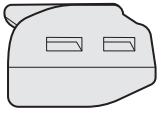
PART	DESCRIPTION	QUANTITY
A	Mounting Strap	1
B	Hex Nut (preassembled to threaded rod (C))	2
C	Threaded Rod (preassembled to mounting strap (A))	1
D	Canopy	1
E	Screw Collar Loop (preassembled to threaded rod (C))	1
F	Threaded Ring (preassembled to screw collar loop (E))	1
G	Chain	1
H	Fixture Loop Rod (preassembled to fixture (J))	1
I	Frame	1
J	Fixture (preassembled to frame (I))	1
K	Base	1
L	Rod	4



## HARDWARE CONTENTS (shown actual size)

---

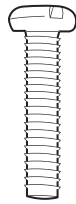
AA



Lever Wire  
Connector

Qty. 3

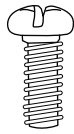
BB



Machine  
Screw

Qty. 2

CC



Screw

Qty. 4

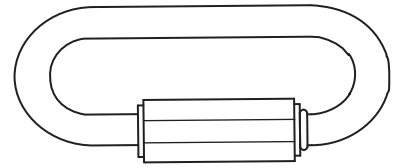
DD



Washer

Qty. 4

EE



Connecting  
Chain Link

Qty. 2

## SAFETY INFORMATION

---

**READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS.**

### DANGER

- For your protection and safety, carefully read and understand the information provided in this manual completely before attempting to assemble, install or operate this product. Failure to do so could lead to electrical shock, fire or other injuries that could be hazardous or even fatal.
- TURN OFF ELECTRICITY at main fuse box (or circuit breaker box) before beginning installation by removing the fuse (or switching the circuit breaker off).
- DO NOT connect this fixture to an electrical system that does not provide a means for equipment grounding. Never use a fixture in a two-wire system that is not grounded. Installing a fixture into an electrical system not having a proper grounding means could cause metal parts of the fixture to carry electrical currents if any of the fixture wires, wire connections or splices were to become broken, cut or loose during the mounting or normal operation of the fixture. Under this condition, anyone coming in contact with the fixture would be subject to electrical shock, which could cause serious injury or death.
- DO NOT connect the BARE or GREEN insulation fixture ground wire to the BLACK (HOT) current-carrying wire or the WHITE (NEUTRAL) house wire. Connection of the BARE or GREEN fixture ground wire to the BLACK or WHITE house wires may cause metal parts of the fixture to carry electrical currents. Under this condition anyone coming in contact with the fixture will receive electrical shock, which could cause serious injury or death.
- DO NOT damage or cut the wire insulation (covering) during installation of fixture. DO NOT permit wires to contact any surface having a sharp edge. To do so may damage or cut the wire insulation, which could cause serious injury or death from electrical shock.

### WARNING

- All electrical connections must be in agreement with local codes and ordinances, the National Electric Code (NEC) and ANSI/NFPA 70-1999. Contact your municipal building department to learn about your local codes, permits and/or inspections. Risk of fire – most dwellings built before 1985 have supply wire rated for 140 ° F. Consult a qualified electrician before installation.
- To avoid personal injury, the use of gloves may be necessary while handling fixture parts with sharp edges.

## SAFETY INFORMATION

---

### WARNING

- DO NOT suspend any fixture by the house wires. A fixture must always be mounted directly to a mounting strap which is first attached to the outlet box. Wire connectors will not support the weight of a fixture. Suspending a fixture by the house wires and wire connectors will result in the fixture falling, with the possibility of personal injury and the danger of electrical shock or fire.
- To reduce the risk of fire, electrical shock, or personal injury, lever wire connectors provided with this light fixture are designed to accept only one 12-gauge house wire and one lead wires from the light fixture. If your house wire is larger than 12-gauge or there is more than one house wire to connect to the corresponding fixture lead wires, consult an electrician for the proper size lever wire connectors to use.
- To reduce the risk of damage to the fixture, DO NOT use power tools to assemble any part of the fixture.

### CAUTION

- If you are not sure the lighting system has a grounding means, DO NOT attempt to install this fixture. Contact a qualified, licensed electrician for information regarding the proper grounding methods as required by the local electrical code in your area.
- All fixtures must be mounted to an outlet box that is supported by the building structure.
- DO NOT use bulb having a wattage greater than the maximum value stated on the fixture. The use of a bulb with higher wattage than specified will increase temperatures and risk of fire.
- If a dimmer control switch is used with this fixture, obtain professional advice to determine the correct type to use as well as the electrical rating required.

## PREPARATION

---

Before beginning assembly of product, make sure all parts are present. Compare parts with package contents list and hardware contents list. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble the product.

### **Estimated Assembly Time: 30 minutes**

Tools Required for Assembly (not included): Flathead Screwdriver, Phillips Screwdriver, Wire Strippers, Pliers, Wire Cutters, Safety Glasses, Stepladder, Electrical Tape

Helpful Tools (not included): A/C Tester Light, Do-It-Yourself Wiring Handbook, Soft Cloth

## ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. Turn off circuit breakers and wall switch to the fixture supply line leads.

**⚠ DANGER:** Failure to disconnect power supply prior to installation may result in serious injury or death.

2. Remove existing fixture and disconnect all electrical wiring.

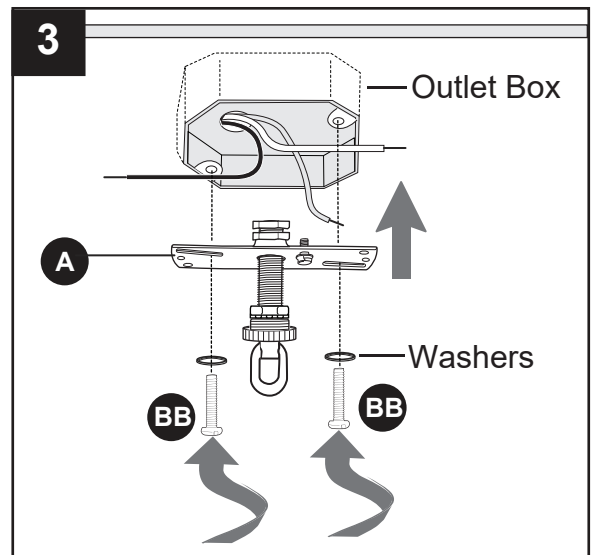
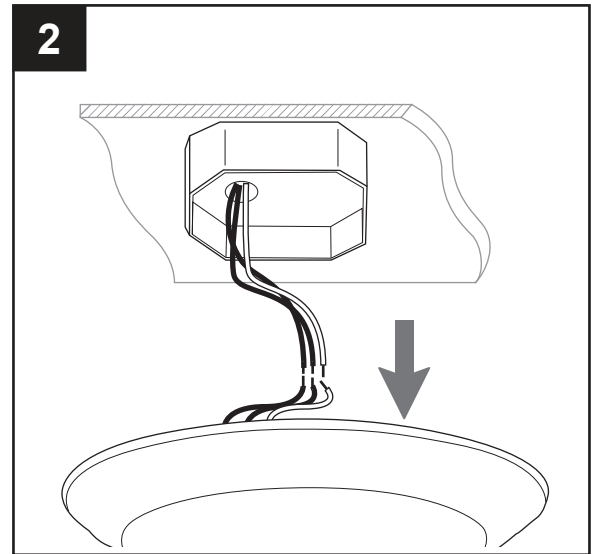
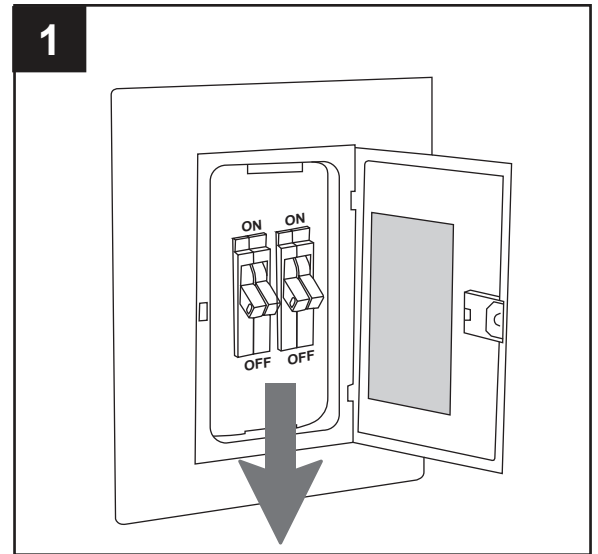
3. Attach mounting strap (A) to outlet box (not included) using the existing washers and outlet box screws or the machine screws (BB). Tighten machine screws (BB) completely to secure mounting strap (A) to outlet box.

**NOTE:** If the outlet box screws required for your outlet box are of a different size than the machine screws (BB), consult with a licensed electrician before proceeding.

**⚠ CAUTION:** Make sure the outlet box can support 35 lbs. hanging weight. Use *metal* outlet box; plastic outlet boxes are not recommended.

### Hardware Used

**BB** Machine Screw  x 2



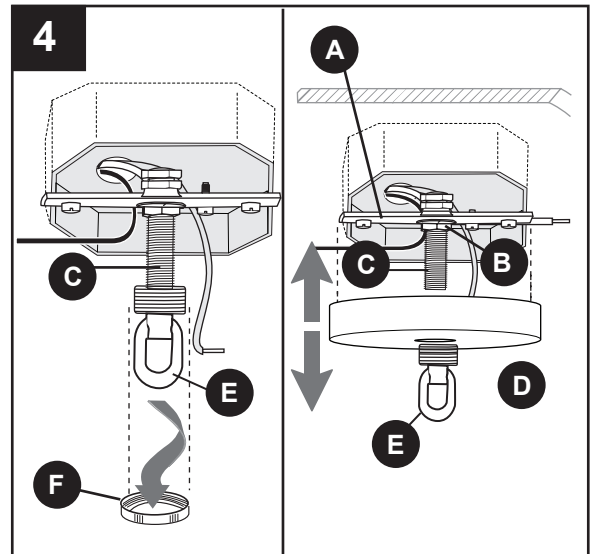
## ASSEMBLY INSTRUCTIONS

4. Remove threaded ring (F) from screw collar loop (E) and save for later use.

**Temporarily** place canopy (D) over mounting strap (A) to determine amount of adjustment necessary for threaded rod (C).

**NOTE:** Canopy (D) should fit flush against ceiling when mounted. Once threaded rod (C) is adjusted, tighten hex nuts (B) securely against mounting strap (A).

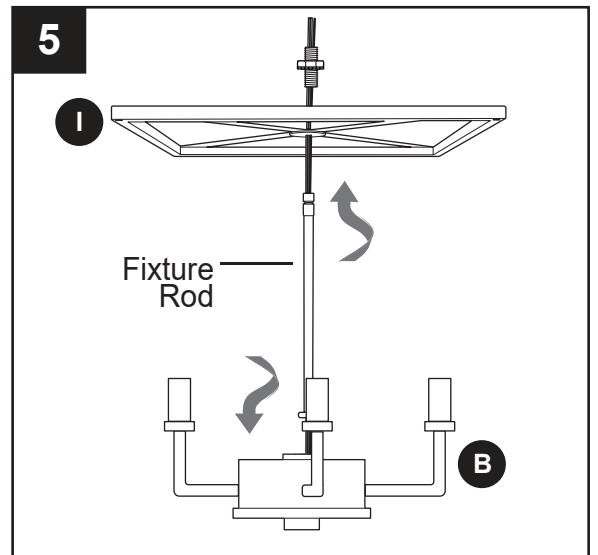
Set canopy (D) aside.



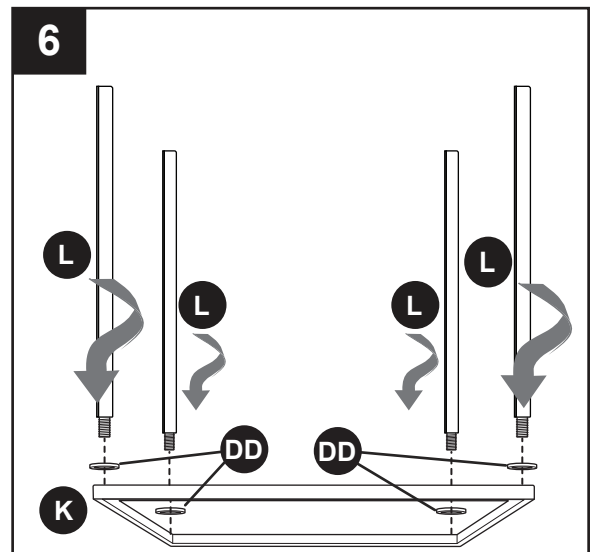
5. Attach fixture rod to fixture (J). Then attach fixture rod to frame (I).

**NOTE:** Keep cord taut during installation, ensuring it does not get tangled or pinched.

Set frame (I) and fixture (J) aside.



6. Place base (K) on a flat surface. Place one washer (DD) over a hole on the base (K), then thread one rod (L) into base (K). Repeat with remaining washers (DD) and rods (L).



### Hardware Used

**DD** Washer



x 4

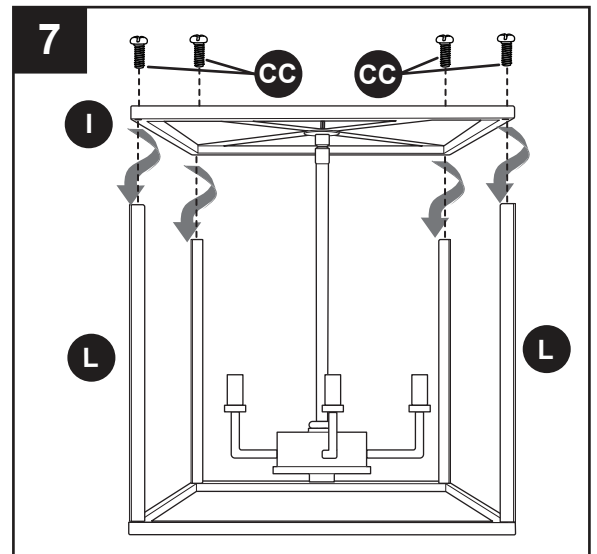
## ASSEMBLY INSTRUCTIONS

7. Place frame (I) on top of rods (L), aligning holes on frame (I) with holes in rods (L). Insert and partially tighten screws (CC).

**NOTE:** Do not completely tighten screws (CC) until frame (I) has all screws (CC) partially attached.

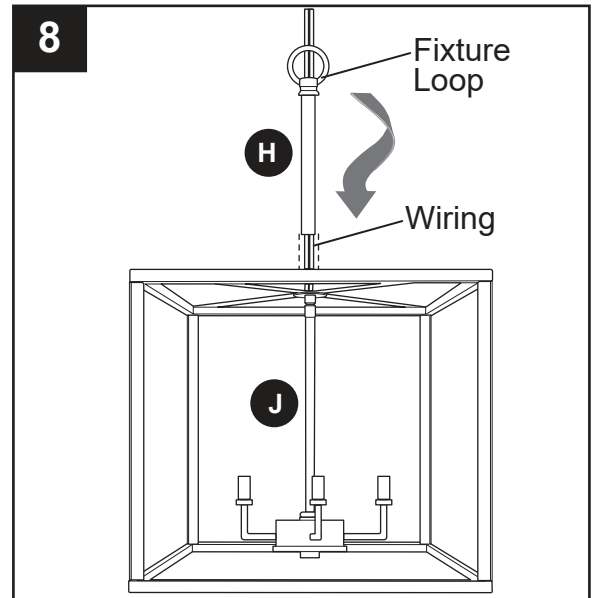
### Hardware Used

**CC** Screw  x 4



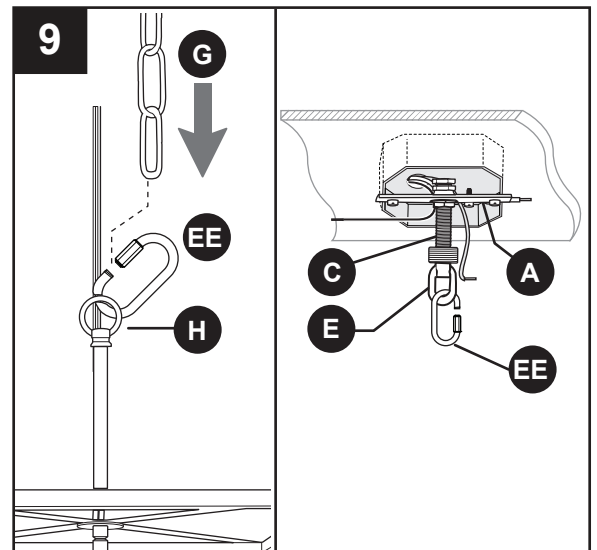
8. Unwrap BARE fixture wire from fixture wires. Feed wiring through bottom of the fixture loop rod (H). Attach fixture loop rod (H) to fixture (J).

**NOTE:** If you do not wish to use the length of the rod on the fixture loop rod (H), the fixture loop may be removed and attached to the fixture (J) without the rod.

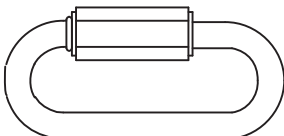


9. Locate connecting chain links (EE) in hardware pack and open both of them. Attach one connecting chain link (EE) to fixture loop at the top of the fixture loop rod (H) and then attach one end of the chain (G) to the connecting chain link (EE). Close this connecting chain link (EE).

Hook the other connecting chain link (EE) to the screw collar loop (E) at the bottom of threaded rod (C) on mounting strap (A)--leave this connecting chain link (EE) open for now.



### Hardware Used

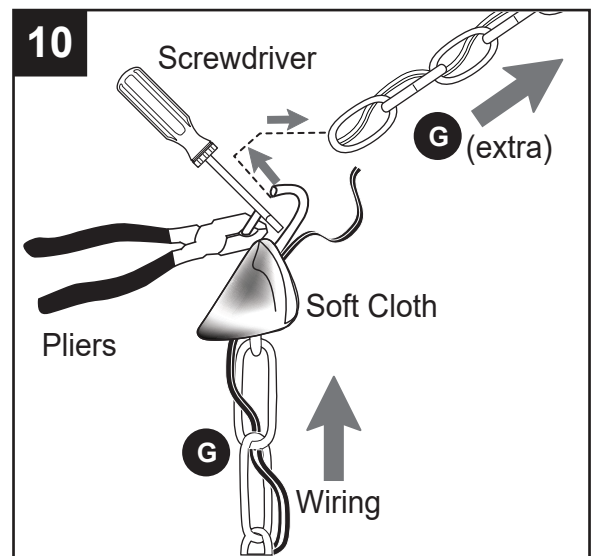
**EE** Connecting Chain Link  x 2



## ASSEMBLY INSTRUCTIONS

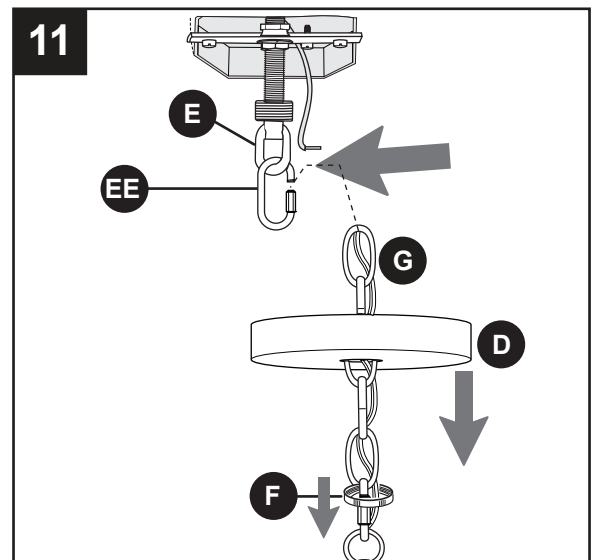
10. Determine the hanging length for fixture (J). **If you will be using the chain as is, please skip to the next paragraph in this step. If you wish to shorten chain**, use pliers, a flathead screwdriver and a soft cloth (none included) to open the link of chain (G) at length chosen. Remove any extra chain (G) at this time, including the link that was opened to shorten the chain.

Feed wiring from fixture (J) up through chain (G) to pre-determined length.



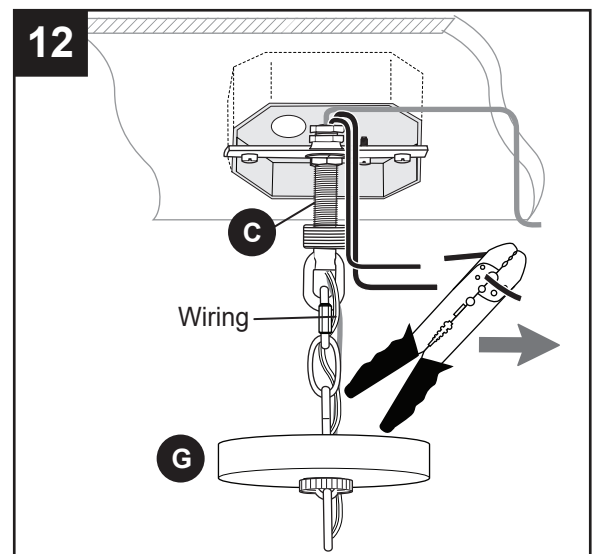
11. Feed chain (G) and wiring through threaded ring (F) and then canopy (D), allowing threaded ring (F) and canopy (D) to slide down chain (G) until they reach the top of the frame (I).

Lift chain (G) toward screw collar loop (E) and hang chain (G) on connecting chain link (EE). Close connecting chain link (EE).



12. Feed wiring through hole at bottom of threaded rod (C). Gently push wiring until it comes through top of threaded rod (C). Pull all wiring until there is little to no extra slack left in the wires running through the chain (G).

Prepare wire by stripping 1/2 in. of insulation from wire ends using wire strippers (not included).



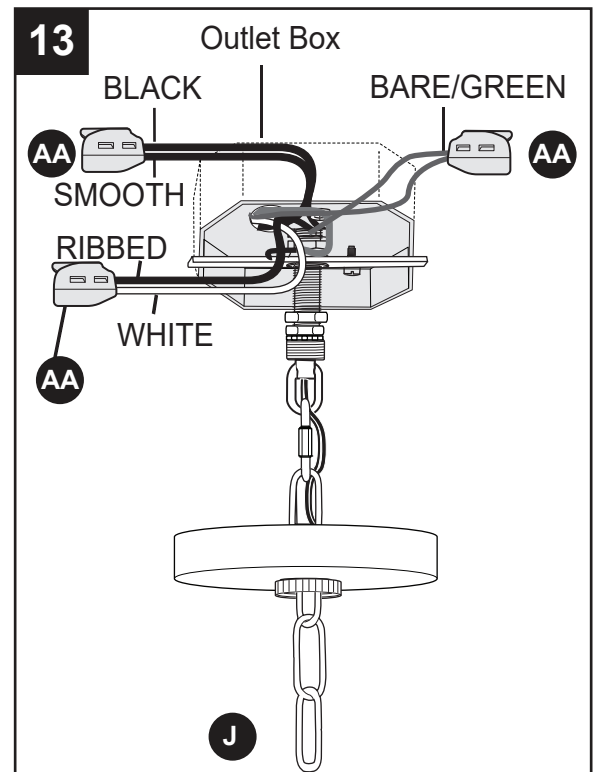
## ASSEMBLY INSTRUCTIONS

13. **IMPORTANT:** Each wire connection is made by firmly raising the levers on each lever wire connector (AA). Then, ONE wire is inserted into each opening. Insert BARE/GREEN ground wire from outlet box and BARE ground wire from fixture (J) into openings in lever wire connector (AA). Insert RIBBED wire from fixture (J) and WHITE wire from outlet box into openings in lever wire connector (AA). Insert SMOOTH wire from fixture (J) and BLACK wire from outlet box into openings in lever wire connector (AA).

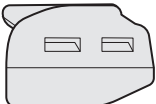
**! WARNING:** NEVER connect ground wire to WHITE or BLACK power supply wires.

**! WARNING:** In order for wire connections to be secure, all levers on the lever wire connectors (AA) must be completely returned to their original position. GENTLY pull on wires in each lever wire connector (AA) to confirm the lock is engaged and that wires are secure.

**! WARNING:** To reduce the risk of fire, electrical shock or personal injury, lever wire connectors (AA) are designed to accept only one 12-gauge house wire and one lead wire from the light fixture. If your house wire is larger than 12-gauge or there is more than one house wire to connect to the corresponding fixture lead wires, consult an electrician for the proper size lever wire connectors to use.



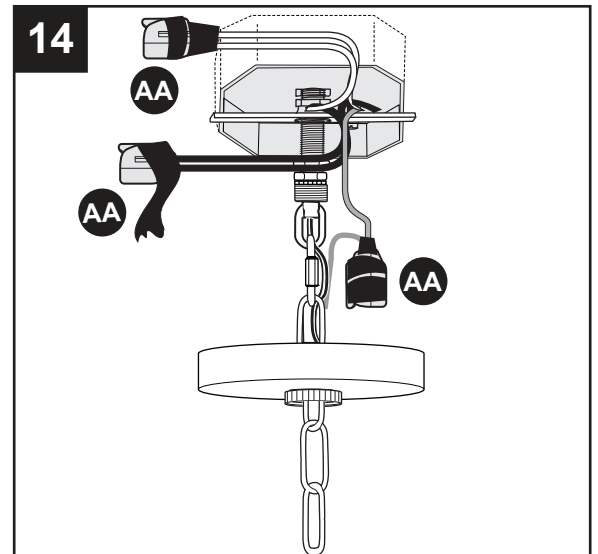
### Hardware Used

- AA** Lever Wire Connector  x 3

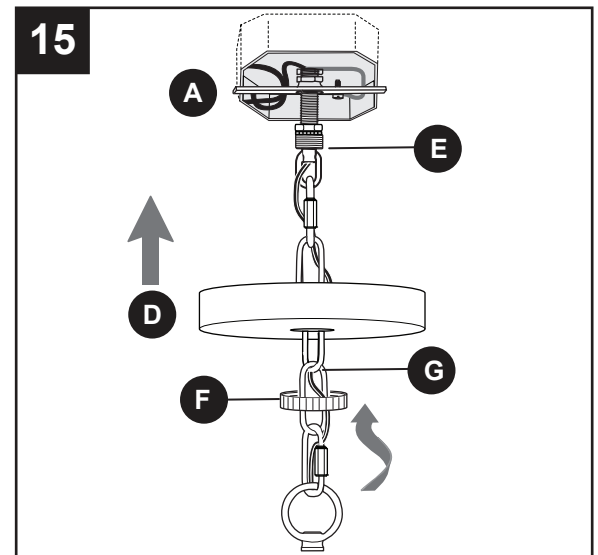
## ASSEMBLY INSTRUCTIONS

14. Wrap electrical tape (not included) around each individual lever wire connector (AA) down to the wire. Push lever wire connectors (AA) gently back into outlet box. Carefully push excess wiring into outlet box.

**⚠ WARNING:** Make sure no bare wire or wire strands are visible after making connections.



15. Slide canopy (D) and threaded ring (F) up the chain (G). Secure canopy (D) to mounting strap (A) by tightening the threaded ring (F) to screw collar loop (E).

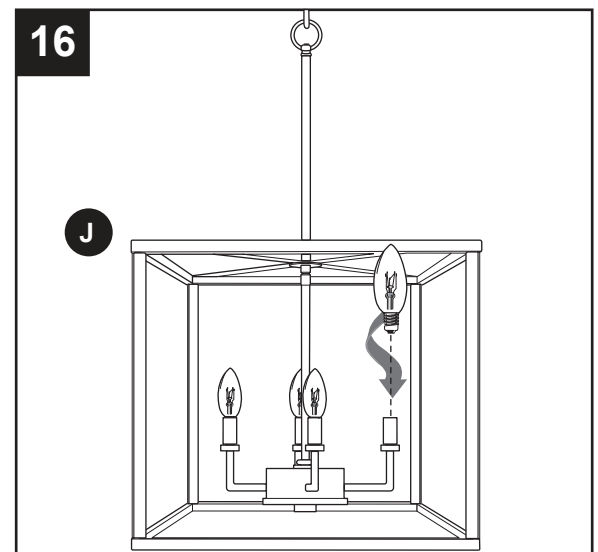


16. Install 4 candelabra-base 60-watt max. incandescent bulbs (not included) or CFL/LED equivalent.

**IMPORTANT:** When replacing bulb(s), please allow bulb(s) to cool down before touching.

Restore power and test fixture (J).

If lights do not function, please refer to TROUBLESHOOTING on the following page.



## CARE AND MAINTENANCE

---

- Shut off main power supply. Wipe with soft cloth. Do not use an abrasive cleaner.

## TROUBLESHOOTING

---

**⚠ WARNING:** Before beginning work, shut off the power supply to avoid electrical shock.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	CORRECTIVE ACTION
Bulb(s) will not light.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bulb(s) is/are burned out.</li><li>2. Power is OFF.</li><li>3. Faulty connection.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Replace light bulb(s).</li><li>2. Make sure power supply is ON.</li><li>3. Check wiring and all connections.</li></ol>
Fuse blows out or circuit breaker trips.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Crossed wires.</li><li>2. Power wire is grounding out.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Check wiring.</li><li>2. Check all connections.</li></ol>

## WARRANTY

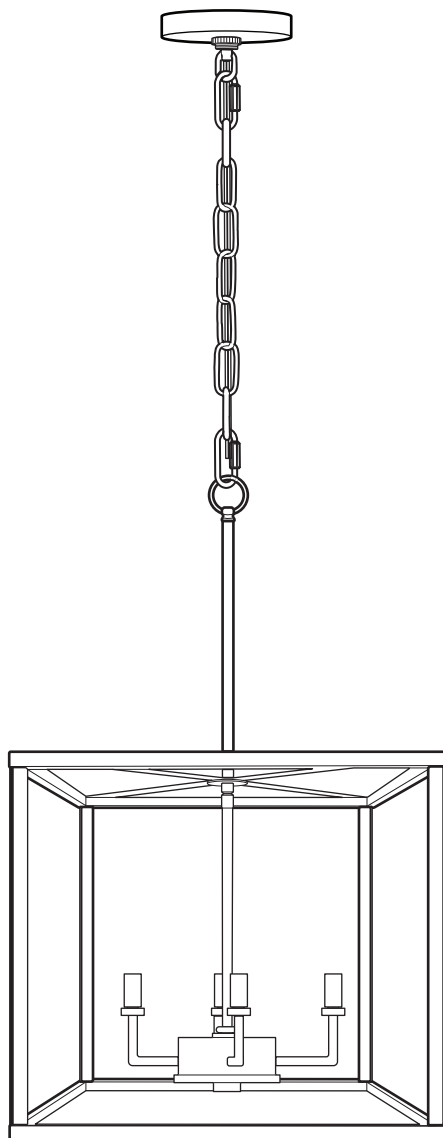
---

The distributor warrants all of its lighting fixtures against defects in materials and workmanship for one (1) year from the date of purchase. If within this period the product is found to be defective, take a copy of the bill of sale as a proof of purchase and the product in its original carton to the place of purchase. The distributor will, at its option, repair, replace or refund the purchase price to the consumer. All costs of installation and removal of the fixture is the responsibility of the consumer. This warranty does not cover fixtures becoming defective due to misuse, accidental damage or improper handling and/or installation and specifically excludes liability for direct, incidental or consequential damages. As some states do not allow exclusions of limitations on an implied warranty, the above exclusion and limitation may not apply. This warranty gives you specific rights and you may also have other rights which may vary from state to state.

ALLEN + ROTH y el diseño del logotipo son marcas comerciales o marcas registradas de LF, LLC. Todos los derechos reservados.

## LÁMPARA COLGANTE TIPO JAULA DE 4 LUCES

ADJUNTE SU RECIBO AQUÍ



E342246

APROBADO PARA USO  
EN LUGARES HÚMEDOS

Fecha de compra \_\_\_\_\_

Gracias por comprar este producto ALLEN + ROTH.  
¿Tiene preguntas, problemas o piezas faltantes?  
Antes de volver a la tienda, póngase en contacto al: **866-489-9800**  
de lunes a domingo de 8 a.m. a 8 p.m., hora estándar del Este, o al  
correo electrónico **ascs@lowes.com**.

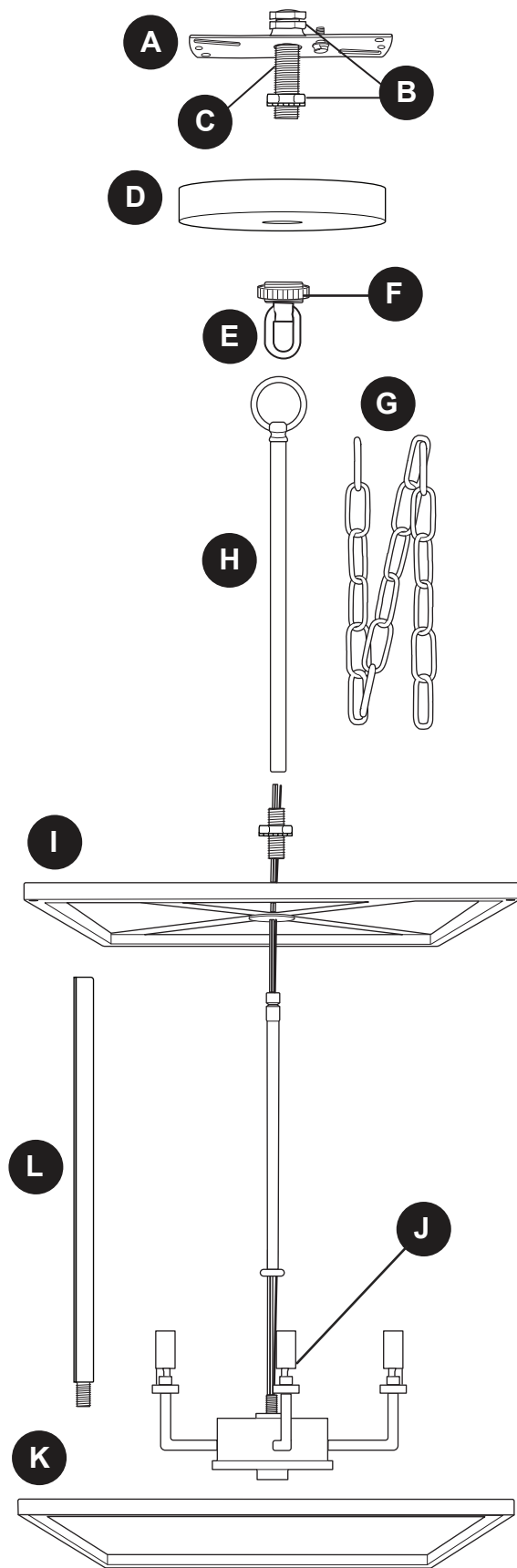
## ÍNDICE

---

Contenido del paquete .....	15
Aditamentos .....	16
Información de seguridad .....	16
Preparación .....	17
Instrucciones de ensamblaje .....	18
Cuidado y mantenimiento .....	24
Solución de problemas .....	24
Garantía .....	24

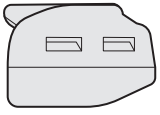
## CONTENIDO DEL PAQUETE

PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
A	Placa de montaje	1
B	Tuerca hexagonal (preensamblada a la varilla roscada (C))	2
C	Varilla roscada (preensamblada a la placa de montaje (A))	1
D	Cubierta	1
E	Bucle con collarín (preensamblado a la varilla roscada (C))	1
F	Anillo roscado (preensamblado al bucle con collarín (E))	1
G	Cadena	1
H	Varilla con bucle de la lámpara (preensamblada a la lámpara (J))	1
I	Armazón	1
J	Lámpara (preensamblada al armazón (I))	1
K	Base	1
L	Varilla	4



## ADITAMENTOS (se muestran en tamaño real)

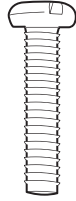
AA



Conector de cables de palanca

Cant. 3

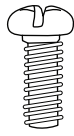
BB



Tornillo para metal

Cant. 2

CC



Tornillo

Cant. 4

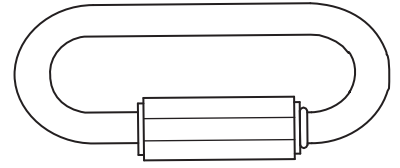
DD



Arandela

Cant. 4

EE



Eslabón de conexión de la cadena

Cant. 2

## ! INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

### LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

### ! PELIGRO

- Por su propia protección y seguridad, lea atentamente y comprenda la información de este manual en su totalidad antes de intentar ensamblar, instalar o usar este producto. No hacerlo podría provocar descargas eléctricas, incendios u otras lesiones, las que pueden ser peligrosas o incluso fatales.
- **DESCONECTE EL SUMINISTRO DE ELECTRICIDAD** desde la caja de fusibles principal (o desde la caja del interruptor de circuito) antes de comenzar la instalación; para hacerlo, retire el fusible (o apague el interruptor de circuito).
- **NO conecte esta lámpara a un sistema eléctrico que no proporcione un medio de puesta a tierra para el equipo. Nunca utilice una lámpara en un sistema de dos conductores que no tenga puesta a tierra.** Instalar una lámpara en un sistema eléctrico que no tenga una puesta a tierra adecuada podría provocar que las piezas de metal de la lámpara conduzcan corriente eléctrica si cualquiera de los cables, las conexiones del cableado o los empalmes de la lámpara se rompen, se cortan o se sueltan durante su montaje o funcionamiento normal. En esta situación, cualquier persona que entre en contacto con la lámpara podría recibir una descarga eléctrica, la que podría ocasionar lesiones graves o la muerte.
- **NO conecte el conductor de puesta a tierra de aislamiento DESNUDO o VERDE de la lámpara al conductor NEGRO (DE CORRIENTE) que lleva la corriente o al conductor BLANCO (NEUTRO) de la casa. Conectar el conductor de tierra DESNUDO o VERDE de la lámpara al conductor NEGRO o BLANCO de la casa puede provocar que las piezas metálicas de la lámpara conduzcan corriente eléctrica. En esta situación, cualquier persona que entre en contacto con la lámpara recibirá una descarga eléctrica que podría ocasionar una lesión grave o la muerte.**
- **NO dañe ni corte el aislamiento del cable (cubierta) durante la instalación de la lámpara. NO permita que los conductores entren en contacto con ninguna superficie que tenga un borde afilado, ya que esto podría dañar o cortar el aislamiento del cable y ocasionar lesiones graves o la muerte debido a una descarga eléctrica.**

### ! ADVERTENCIA

- Todas las conexiones eléctricas deben cumplir con los códigos locales, las ordenanzas, el Código Nacional de Electricidad (NEC, por sus siglas en inglés) y ANSI/NFPA 70-1999. Póngase en contacto con su Departamento de construcción municipal para consultar sobre sus códigos, permisos y/o inspecciones locales. Riesgo de incendio: la mayoría de las casas construidas antes de 1985 tienen cables conductores clasificados para 60 °C. Consulte con un electricista calificado antes de instalar.



## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

---

### ADVERTENCIA

- Para evitar lesiones personales, puede ser necesario usar guantes al manipular las piezas del ensamble con bordes filosos.
- NUNCA cuelgue lámparas de los cables de la casa. Siempre se debe montar la lámpara directamente en una caja de salida o una placa de montaje que primero esté unida a la caja de salida. La caja de salida debe estar sostenida de la estructura del edificio. Los conectores de cables no sostendrán el peso de una lámpara. Suspender una lámpara usando los cables de la casa y los conectores de cables hará que esta se caiga y, como consecuencia, podría provocar lesiones personales y peligro de descarga eléctrica o incendio.
- Para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas o lesiones personales, los conectores de cables de palanca incluidos con esta lámpara están diseñados para soportar solo un cable de la casa de calibre 12 y un cable conductor desde la lámpara. Si el cable de la casa es de un calibre superior a 12 o hay más de un cable en la casa para conectar los cables conductores de la lámpara correspondientes, pregúntele a un electricista cuál es el tamaño adecuado de los conectores de cables de palanca que debe utilizar.
- Para reducir el riesgo de daño a la lámpara, NO utilice herramientas eléctricas para ensamblar ninguna parte de esta lámpara.

### PRECAUCIÓN

- NO intente instalar esta lámpara si no está seguro de que su sistema de iluminación tiene una puesta a tierra. Póngase en contacto con un electricista calificado y certificado para obtener información sobre los métodos adecuados de puesta a tierra exigidos por el código local de electricidad de su área.
- Todas las lámparas se deben montar en una caja de salida que esté sostenida de la estructura del edificio.
- NO utilice bombillas de un vataje mayor que el valor máximo establecido en la lámpara. La utilización de bombillas cuyo vataje sea mayor que el especificado incrementará la temperatura y producirá riesgo de incendio.
- Si se utiliza un atenuador de control de intensidad con esta lámpara, obtenga asesoría profesional para determinar el tipo y la clasificación eléctrica correcta requerida.

## PREPARACIÓN

---

Antes de comenzar a ensamblar el producto, asegúrese de tener todas las piezas. Compare las piezas con la lista del contenido del paquete y la lista del contenido de los aditamentos. No intente ensamblar el producto si falta alguna pieza o si estas están dañadas.

### **Tiempo estimado de ensamblaje: 30 minutos**

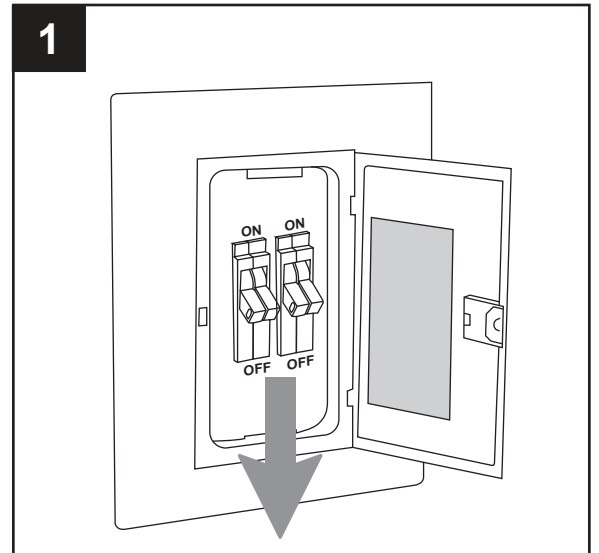
Herramientas necesarias para el ensamblaje (no se incluyen): destornillador de cabeza plana, destornillador Phillips, pinzas pelacables, pinzas, pinzas cortacables, gafas de seguridad, escalera de tijera, cinta aislante

Herramientas útiles (no se incluyen): luz de prueba de CA, guía "hágalo usted mismo", paño suave

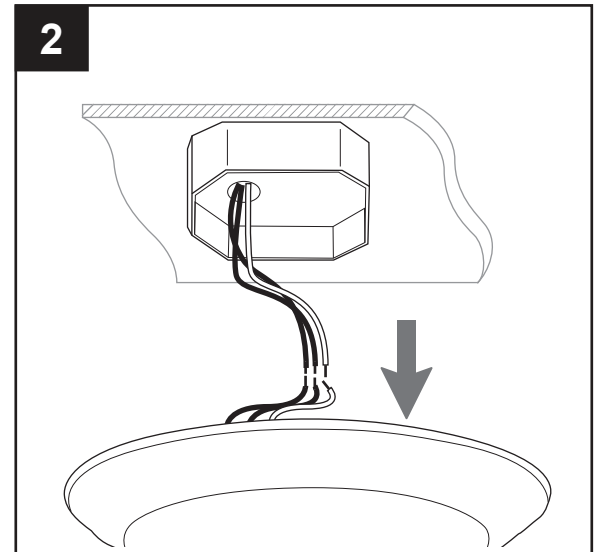
## INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

1. Interrumpa el suministro de electricidad hacia la lámpara apagando los interruptores de circuito y el interruptor de pared.

**⚠ PELIGRO:** si no interrumpe el suministro de electricidad antes de la instalación, pueden producirse lesiones graves o la muerte.



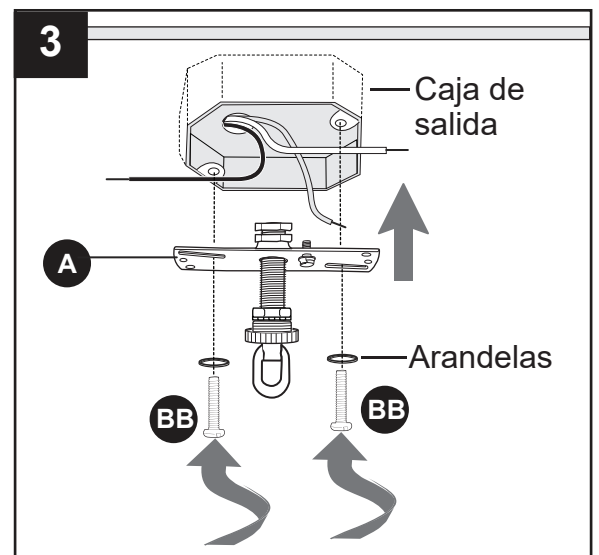
2. Retire la lámpara existente y desconecte el cableado eléctrico.



3. Fije la placa de montaje (A) a la caja de salida (no se incluye) con las arandelas existentes y los tornillos de la caja de salida o los tornillos para metal (BB). Apriete por completo los tornillos para metal (BB) para fijar la placa de montaje (A) a la caja de salida.

**NOTA:** si el tamaño de los tornillos de la caja de salida requeridos para su caja es diferente al de los tornillos para metal (BB), consulte a un electricista certificado antes de proceder.

**⚠ PRECAUCIÓN:** asegúrese de que la caja de salida pueda sostener 15.87 kg de peso colgante. Use una caja de salida de *metal*, no se recomienda el uso de cajas de salida de plástico.



### Aditamentos utilizados

**BB** Tornillo para metal  x 2

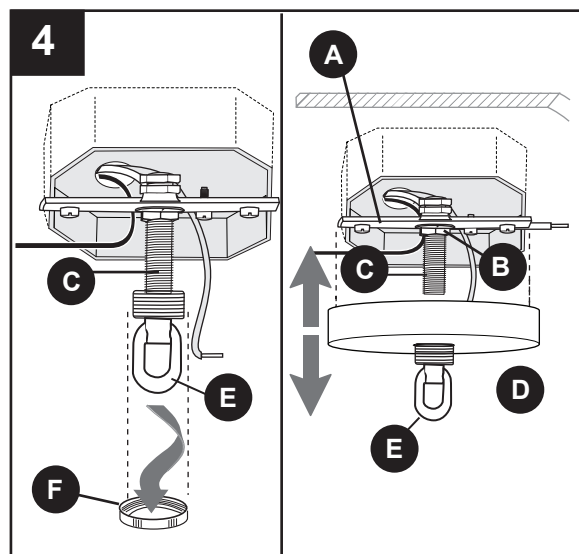
## INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

4. Retire el anillo roscado (F) del bucle con collarín (E) y guárdelo para su uso posterior.

**De manera temporal**, coloque la cubierta (D) sobre la placa de montaje (A) para determinar cuánto debe regular la varilla enroscada (C).

**NOTA:** la cubierta (D) debe quedar a ras con el techo cuando la instale. Cuando la varilla roscada (C) esté ajustada, apriete la tuerca hexagonal (B) de manera segura contra la placa de montaje (A).

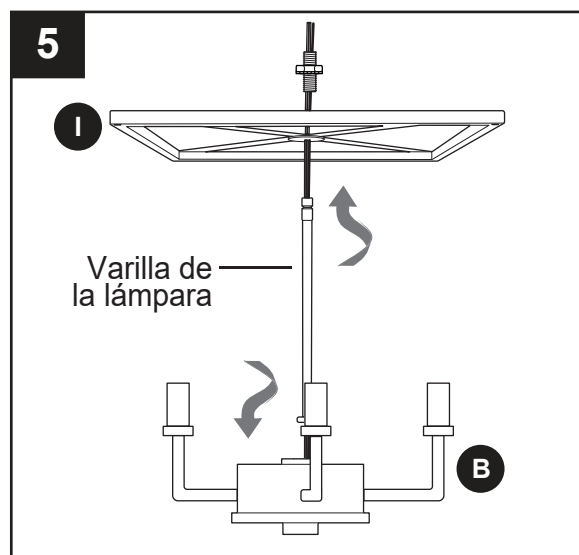
Deje la cubierta (D) a un lado.



5. Fije la varilla de la lámpara a la lámpara (J). Luego, fije la varilla de la lámpara al armazón (I).

**NOTA:** mantenga el cable tenso durante la instalación, asegurándose de que no se enrede ni se apriete.

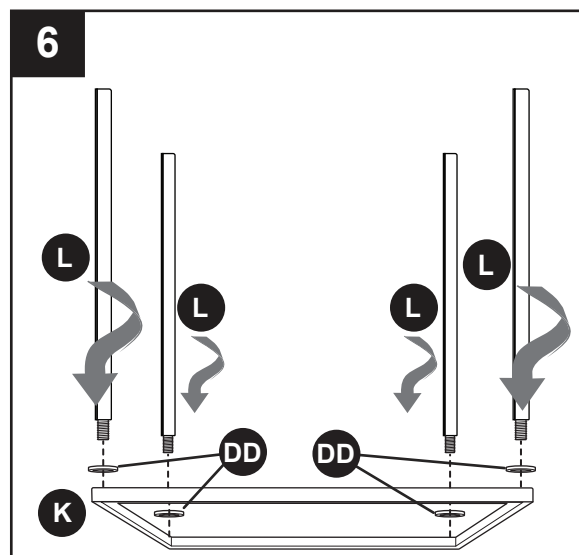
Deje el armazón (I) y la lámpara (J) a un lado.



6. Coloque la base (K) en una superficie plana. Coloque una arandela (DD) sobre un orificio en la base (K) y luego enrosque una varilla (L) en la base (K). Repita el procedimiento con las arandelas (DD) y varillas (L) restantes.

### Aditamentos utilizados

**DD** Arandela  x 4

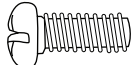


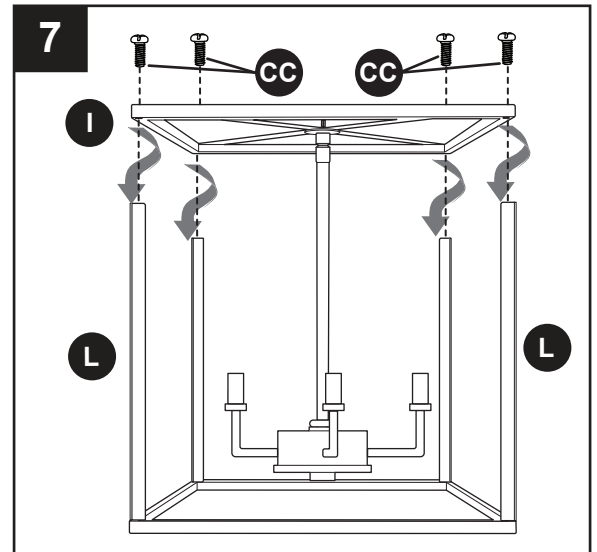
## INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

7. Coloque el armazón (I) sobre las varillas (L), alineando los orificios del armazón (I) con los orificios de las varillas (L). Inserte y apriete parcialmente los tornillos (CC).

**NOTA:** no apriete completamente los tornillos (CC) hasta que el armazón (I) tenga todos los tornillos (CC) parcialmente fijados.

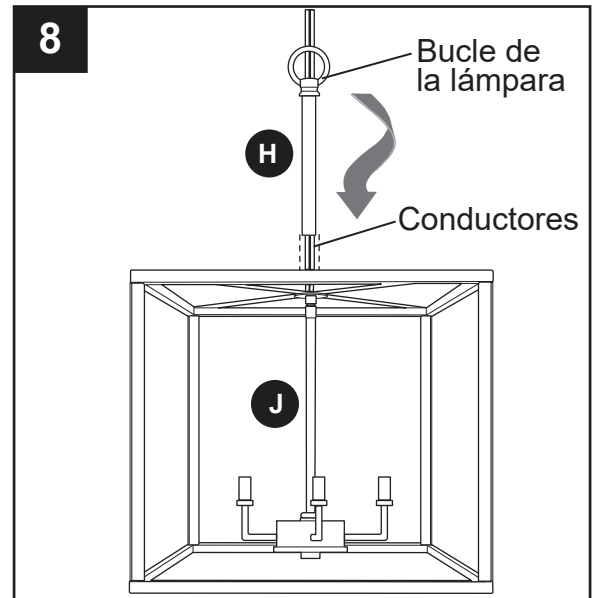
### Aditamentos utilizados

**CC** Tornillo  x 4



8. Desenrolle el conductor DESNUDO de los conductores. Pase los conductores por la parte inferior de la varilla con bucle de la lámpara (H). Fije la varilla con bucle de la lámpara (H) a la lámpara (J).

**NOTA:** si no desea utilizar el largo de la varilla en la varilla con bucle de la lámpara (H), se puede retirar el bucle de la lámpara y fijarlo en la lámpara (J) sin la varilla.

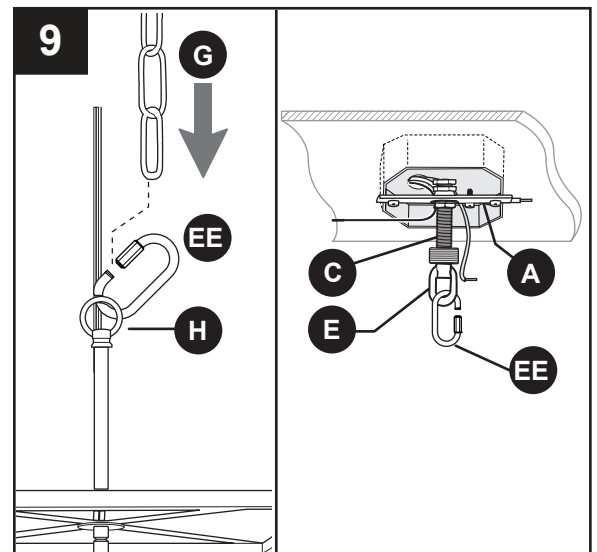


9. Localice los eslabones de conexión de la cadena (EE) en el paquete de aditamentos y ábralos. Conecte un eslabón de conexión de la cadena (EE) al bucle de la lámpara en la parte superior de la varilla con bucle de la lámpara (H) y luego conecte un extremo de la cadena (G) al eslabón de conexión de la cadena (EE). Cierre el eslabón de conexión de la cadena (EE).

Enganche el otro eslabón de conexión de la cadena (EE) al bucle con collarín (E) en la parte inferior de la varilla roscada (C) en la placa de montaje (A); deje dicho eslabón de conexión de la cadena (EE) abierto por ahora.

### Aditamentos utilizados

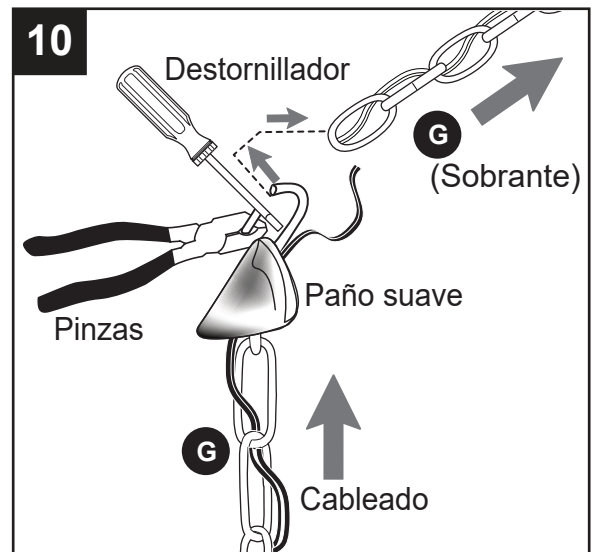
**EE** Eslabón de conexión de la cadena  x 2



## INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

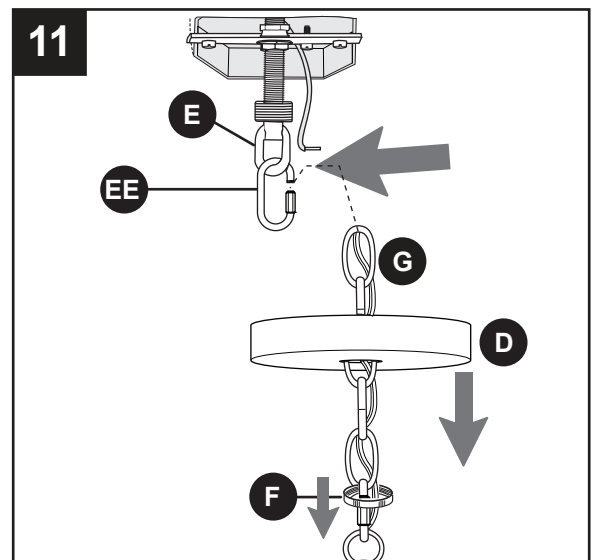
10. Determine el largo del soporte para la lámpara (J). **Si va a utilizar la cadena tal como está, vaya directamente al siguiente párrafo en este paso. Si quiere acortar la cadena,** use unas pinzas, un destornillador de cabeza plana y un paño suave (no se incluye) para abrir el eslabón de la cadena (G) en el largo seleccionado. Retire la cadena sobrante (G) en este momento, inclusive el eslabón que se abrió para acortar la cadena.

Pase el cableado de la lámpara (J) por la cadena (G) hasta el largo predeterminado.



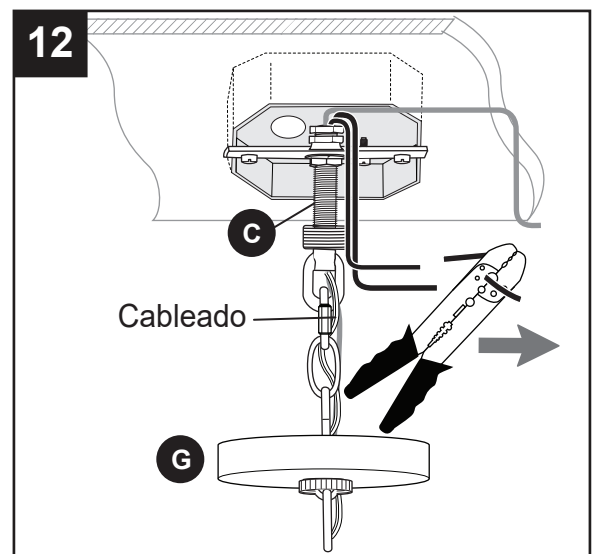
11. Pase la cadena (G) y el cableado por el anillo roscado (F) y luego la cubierta (D). Permita que el anillo roscado (F) y la cubierta (D) se deslicen por la cadena (G) hasta llegar a la parte superior del armazón (I).

Levante la cadena (G) hacia el bucle con collarín (E) y cuelgue la cadena (G) en el eslabón de conexión de la cadena (EE). Cierre el eslabón de conexión de la cadena (EE).



12. Pase el cableado por el orificio en la parte inferior de la varilla roscada (C). Pase con cuidado el cableado hasta que salga por la parte superior de la varilla roscada (C). Jale todo el cableado hasta que haya poca o ninguna holgura adicional en los conductores que pasan por la cadena (G).

Prepare el conductor pelando 1.27 cm del aislamiento de sus extremos con las pinzas pelacables (no se incluyen).



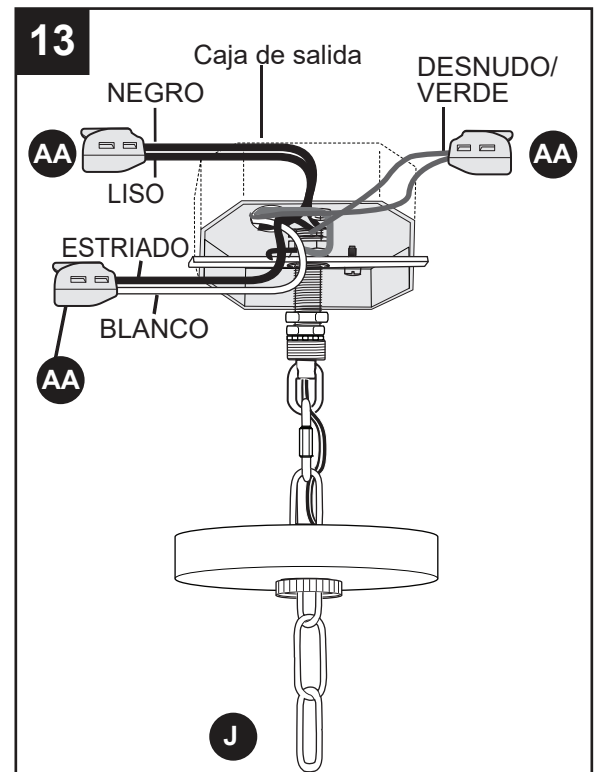
## INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

13. **IMPORTANTE:** cada conexión de cables se realiza levantando firmemente las palancas en cada conector de cables de palanca (AA). Luego, se introduce UN cable en cada abertura. Introduzca el conductor DESNUDO/VERDE de puesta a tierra de la caja de salida y el conductor DESNUDO de puesta a tierra de la lámpara (J) en las aberturas de un conector de cables de palanca (AA). Introduzca el conductor ESTRIADO de la lámpara (J) y el conductor BLANCO de la caja de salida en las aberturas de un conector de cables de palanca (AA). Introduzca el conductor LISO de la lámpara (J) y el conductor NEGRO de la caja de salida en las aberturas de un conector de cables de palanca (AA).

**! ADVERTENCIA:** NUNCA conecte el conductor de puesta a tierra a los conductores BLANCO o NEGRO del suministro de electricidad.

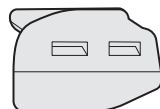
**! ADVERTENCIA:** para que las conexiones de los cables estén seguras, todas las palancas en los conectores de cables de palanca (AA) se deben de volver a poner en su posición original. Jale SUAVEMENTE los cables en cada conector de cables de palanca (AA) para asegurar que el bloqueo esté activado y que los cables estén seguros.

**! ADVERTENCIA:** para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas o lesiones personales, los conectores de cables de palanca (AA) incluidos con esta lámpara están diseñados para sostener solo un cable interior de calibre 12 y un cable conductor de la lámpara. Si el cable interior es de un calibre superior a 12 o hay más de un cable interior para conectar los cables conductores de la lámpara correspondientes, pregúntele a un electricista cuál es el tamaño adecuado de los conectores de cables que debe utilizar.



### Aditamentos utilizados

**AA** Conector de cables de palanca

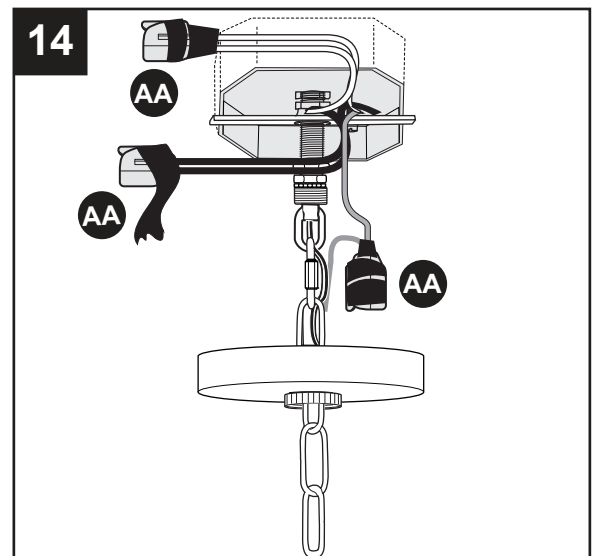


x 3

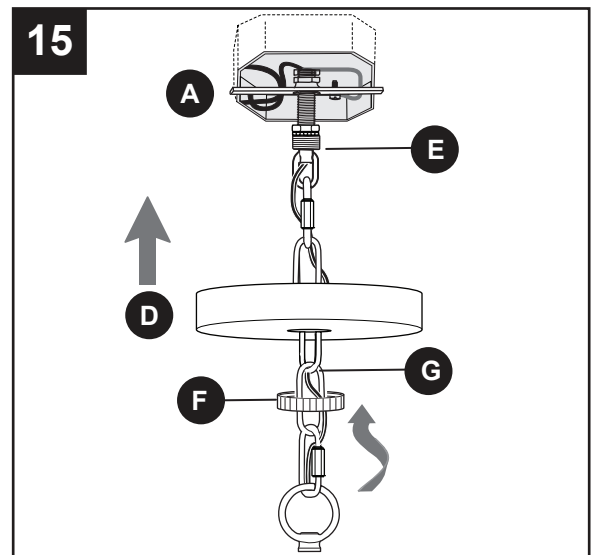
## INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

14. Cubra con cinta aislante (no se incluye) cada conector de cables de palanca (AA) individual hacia abajo del cable. Empuje los conectores de cables de palanca (AA) suavemente de vuelta hacia la caja de salida. Empuje cuidadosamente el exceso de cableado hacia el interior de la caja de salida.

**⚠ ADVERTENCIA:** asegúrese de que no haya cables desnudos ni filamentos de cables visibles después de hacer la conexión.



15. Deslice la cubierta (D) y el anillo roscado (F) hacia la parte superior de la cadena (G). Asegure la cubierta (D) a la placa de montaje (A) apretando el anillo roscado (F) al bucle con collarín (E).

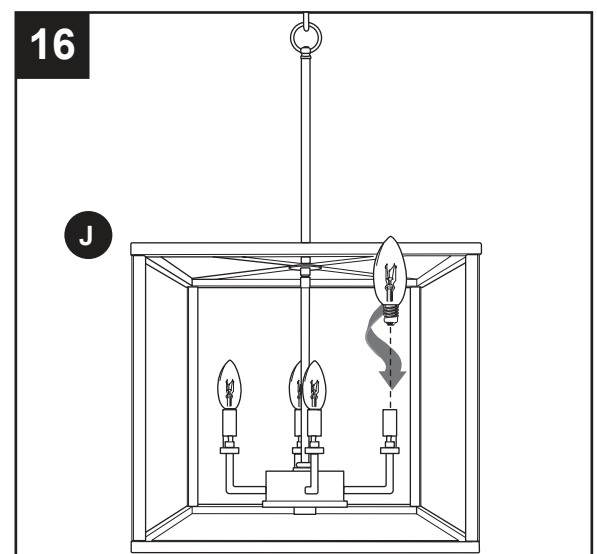


16. Instale 4 bombillas incandescentes de base candelabro de 60 vatios máx. (no se incluyen), o bombillas CFL/LED equivalentes.

**IMPORTANTE:** cuando reemplace la(s) bombilla(s), deje que esta(s) y la lámpara se enfríe(n) antes de tocarla(s).

Restablezca la alimentación y pruebe la lámpara (J).

Si la lámpara no funciona, consulte la **SOLUCIÓN DE PROBLEMAS** en la página siguiente.



## CUIDADO Y MANTENIMIENTO

---

- Corte el suministro principal de electricidad. Limpie con un paño suave. No use un limpiador abrasivo.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

---

**⚠ ADVERTENCIA:** antes de comenzar cualquier trabajo, desconecte el suministro de electricidad para evitar descargas eléctricas.

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	ACCIÓN CORRECTIVA
La(s) bombilla(s) no enciende(n).	<ol style="list-style-type: none"><li>1. La(s) bombilla(s) está(n) quemada(s).</li><li>2. No hay alimentación.</li><li>3. La conexión es incorrecta.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Reemplace la(s) bombilla(s).</li><li>2. Asegúrese de que haya suministro de electricidad.</li><li>3. Revise el cableado y todas las conexiones.</li></ol>
El fusible se quema o el interruptor de circuito se dispara.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Los cables están cruzados.</li><li>2. El conductor de fuerza no tiene puesta a tierra.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Revise el cableado.</li><li>2. Revise todas las conexiones.</li></ol>

## GARANTÍA

---

El distribuidor garantiza que todos sus ensamblajes de iluminación están libres de defectos en los materiales y la mano de obra por un (1) año a contar de la fecha de compra. Si dentro de este período el producto presenta defectos, lleve una copia del recibo de venta como comprobante de la compra y el producto en su caja original al lugar donde lo compró. El distribuidor, a su elección, reparará, reemplazará o devolverá el monto original de la compra al comprador. Todos los costos de instalación y de extracción de la lámpara son de responsabilidad del comprador. Esta garantía no cubre lámparas dañadas debido al mal uso, daño accidental, manipulación y/o instalación inadecuada y excluye específicamente toda responsabilidad por daños directos, accidentales o resultantes. Debido a que algunos estados no permiten exclusiones o limitaciones en una garantía implícita, las exclusiones y limitaciones anteriores pueden no aplicarse en su caso. Esta garantía le otorga derechos específicos, pero podría tener también otros derechos que varían según el estado.