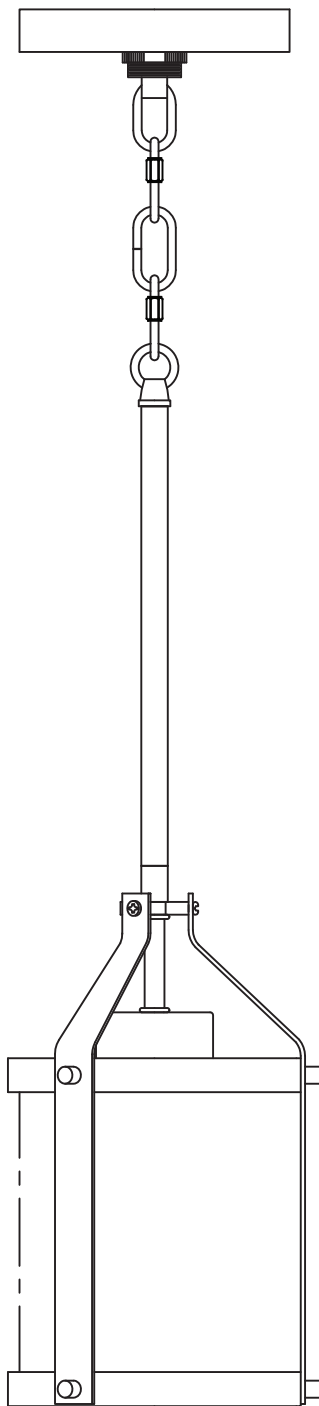


MINI PENDANT

MODEL #82281A

Français p. 9

Español p. 17



ATTACH YOUR RECEIPT HERE

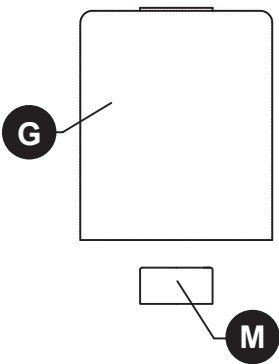
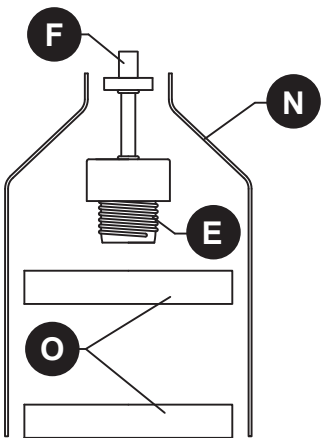
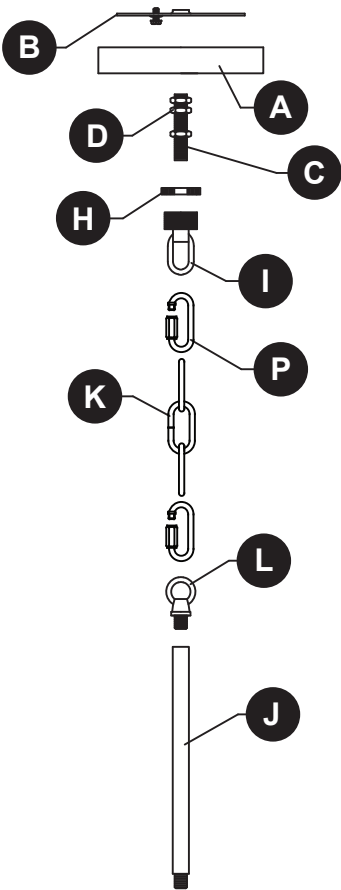
Serial Number _____ Purchase Date _____



Questions, problems, missing parts? Before returning to your retailer, call our customer service department at **1-800-554-6504**, 8 a.m. - 4:30 p.m, EST, Monday - Friday.

kichler.com/customer-care/contact-us

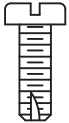
PACKAGE CONTENTS



PART	DESCRIPTION	QTY.
A	Canopy	1
B	Mounting Bracket	1
C	Threaded Nipple	1
D	Hex Nut	3
E	Socket	1
F	Coupling	1
G	Shade	1
H	Screw Collar Ring	1

PART	DESCRIPTION	QTY.
I	Screw Collar Loop	1
J	Threaded Pipe	1
K	Chain	1
L	Fixture Loop	1
M	Socket Ring	1
N	Arm	3
O	Cage Ring	2
P	Threaded Chain Link	2

HARDWARE CONTENTS

AA	BB	CC	DD	EE
				
Wire Connector Qty: 3	Short Machine Screw Qty: 2	Coupling Screw Qty: 3	Arm Screw Qty: 6	Arm Knob Qty: 2



SAFETY INFORMATION

Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, operate or install the product.



WARNING

- **CAUTION – RISK OF SHOCK –**

Disconnect Power at the main circuit breaker panel or main fusebox before starting and during the installation.

- **WARNING:**

This fixture is intended for installation in accordance with the National Electrical Code (NEC) and all local code specifications. If you are not familiar with code requirements, installation by a certified electrician is recommended.

- Do not use bulbs with wattage greater than specified on this fixture.
- California Proposition 65



WARNING: This product can expose you to chemicals including lead, which is known to the State of California to cause cancer, birth defects, or other reproductive harm. For more information, go to <http://www.P65Warnings.ca.gov>

CAUTION

- If you have any doubts about how to install this lighting fixture, or if the fixture fails to operate completely, please contact a licensed electrical contractor.
- All parts must be used as indicated in these instructions. Do not substitute any parts, leave parts out, or use any parts that are worn out or broken. Failure to obey this instruction could invalidate ETL listing and/or C.S.A. certification of this fixture.

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.

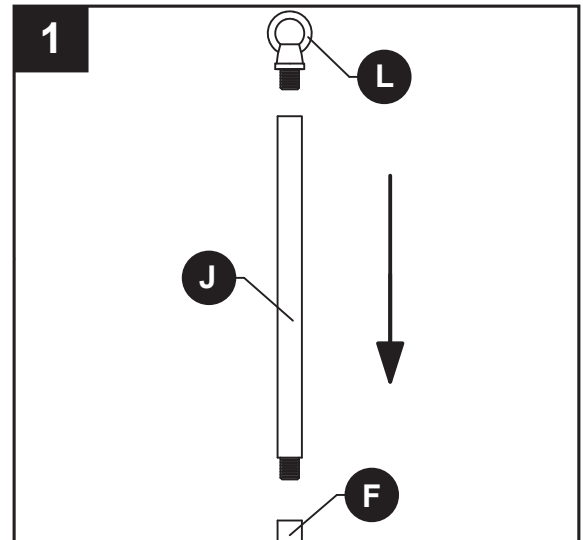
Estimated assembly time: 30 minutes to 1 hour

Tools Required for Assembly (not included): Phillips screwdriver, flathead screwdriver, wire strippers, electrical tape, ladder, safety glasses.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. Screw threaded pipe (J) onto coupling (F).
Screw fixture loop (L) onto threaded pipe (J).

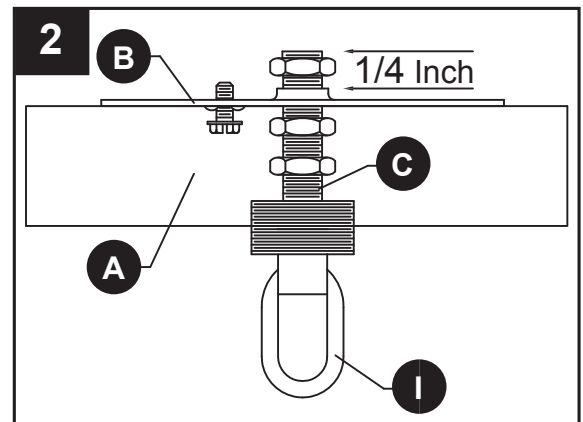
Note: The electrical cable will need to get pulled through the individual parts as they are installed on this and later steps.



2. Position threaded nipple (C) in mounting bracket (B) so when mounted:

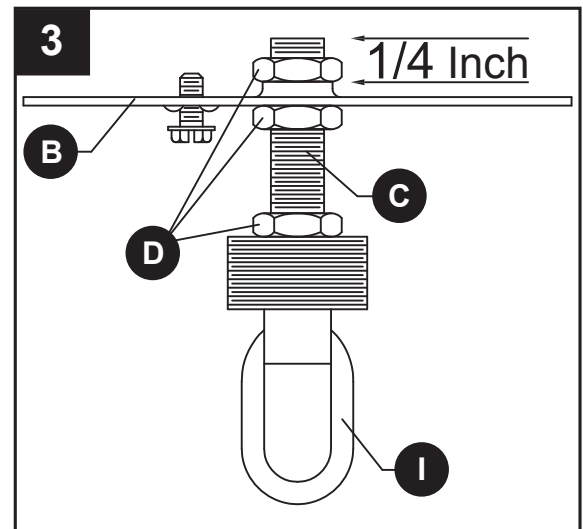
- The threaded nipple (C) will protrude a minimum of 1/4 inch beyond the raised center portion of the mounting bracket (B).
- The threaded nipple (C) height is positioned so 1/2 the exterior threads of the screw collar loop (I) will extend past the canopy (A) when it is mounted.

Note: Canopy is only needed to determine the position of the threaded nipple and fixture loop. It will be installed later.



3. Once the proper position of the threaded nipple (C) and mounting bracket (B) has been determined, secure with hex nuts (D) as follows:

- Screw one hex nut (D) onto the threaded nipple (C) and tighten against the raised portion of the mounting bracket (B).
- Screw another hex nut (D) onto the threaded nipple (C) and tighten against the flat portion of the mounting bracket (B).
- Screw the remaining hex nut (D) onto threaded nipple (C) and tighten against the screw collar loop (I).

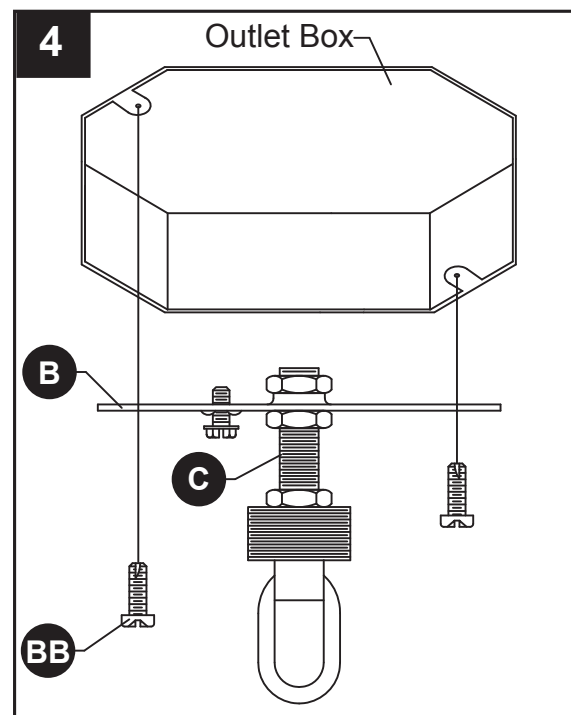


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

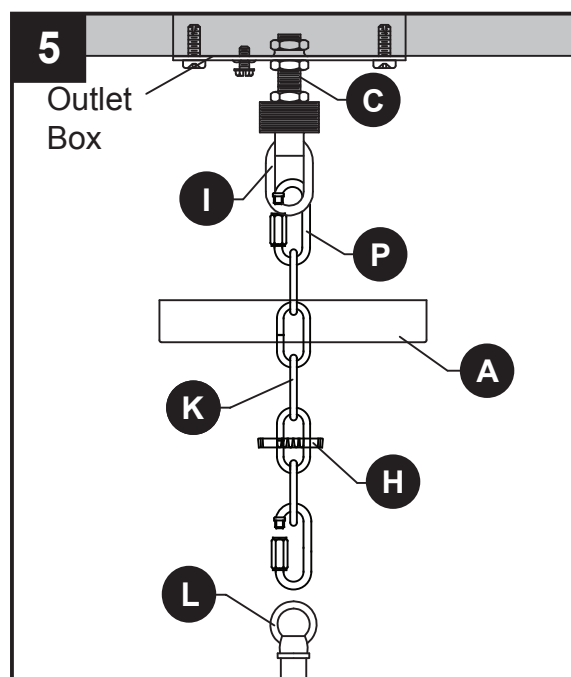
4. Connect mounting bracket (B) to the outlet box with short machine screws (BB).

Hardware Used

BB Short Machine Screw x 2



5. Thread chain (K) through screw collar ring (H) and canopy (A). Using the threaded chain links (P) on chain (K), attach one end to screw collar loop (I) and the other end to upper fixture loop (L). Weave the fixture electrical and ground wires through every other chain link and pass through threaded nipple (C) into outlet box. Lower the screw collar ring (H) and canopy (A) over the chain (K).



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

6. Wire connection guide:

Ground wire:

- **For installation in the United States:** Wrap ground wire from outlet box around ground screw preassembled on mounting bracket (B) no less than 2 in. from wire end. Tighten ground screw. If fixture is supplied with a ground wire, connect to outlet ground wire with a wire connector (AA).
- **For installation in Canada:** If fixture is supplied with ground wire, wrap ground wire around ground screw on mounting bracket (B). Tighten ground screw. Connect fixture ground wire to outlet ground wire with the wire connector (AA).

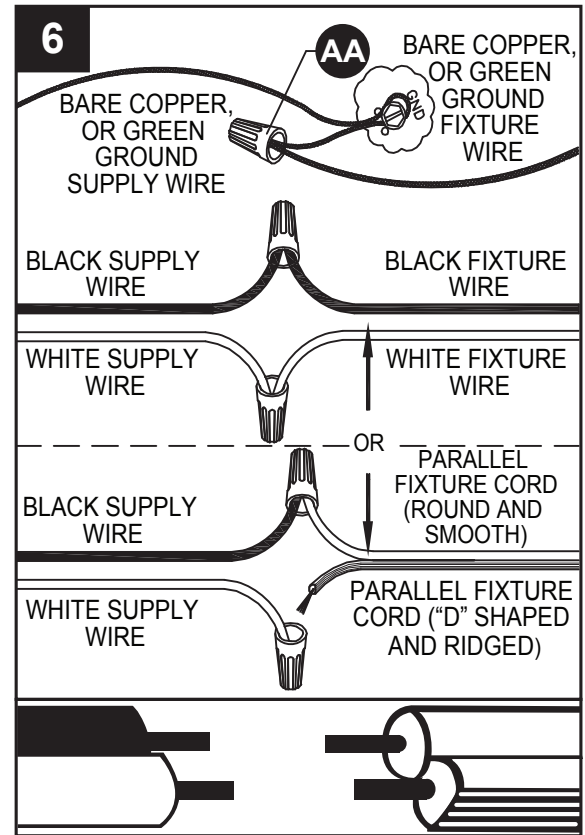
Supply wires:

- Connect the Neutral (White) supply wire from the outlet box to the Neutral fixture wire (White or Parallel Cord "D" shaped and ribbed).
- Connect the Hot (Black) supply wire from the outlet box to the Hot fixture wire (Black or Parallel Cord round and smooth).

NOTE:

Fixture wires will either be:

- Black and White.
- Parallel Cord SPT-1 lamp wire with one round smooth wire and one "D" shaped ribbed wire.



Hardware Used

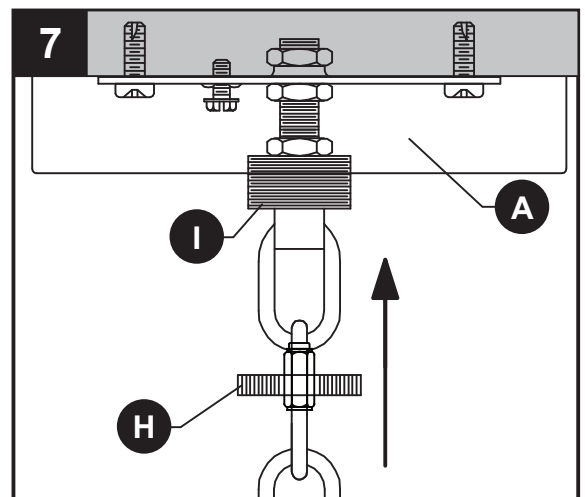


Wire Connector



x 3

7. Pass canopy (A) over the screw collar loop (I). Attach screw collar ring (H) to screw collar loop (I) to secure canopy (A).

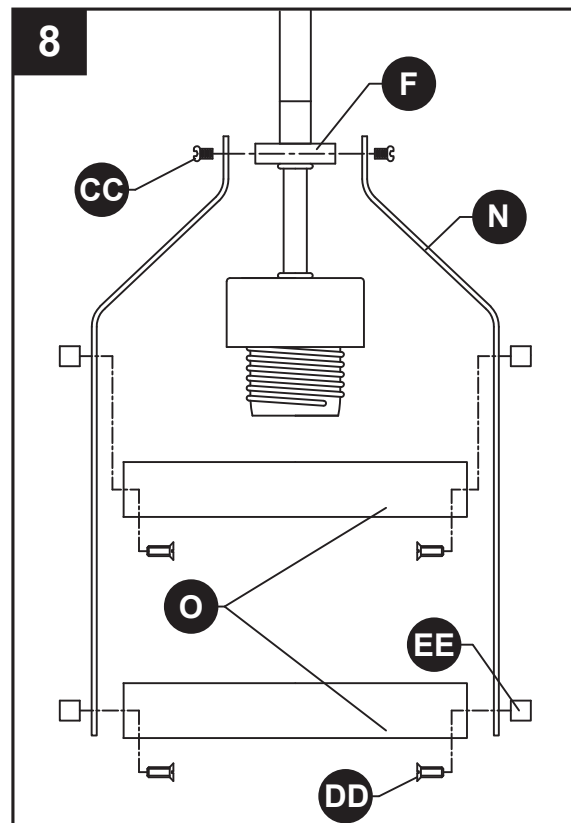


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

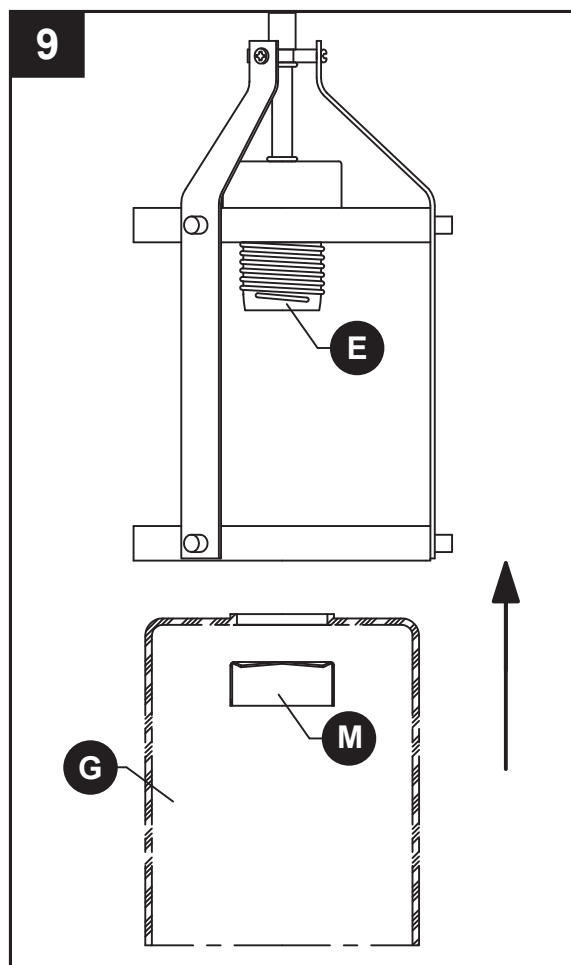
8. Secure arms (N) to coupling (F) using a coupling screw (CC). Raise cage rings (O) to arms (N). Pass arm screw (DD) through cage ring (O) and arm (N) and secure with arm knob (EE).

Hardware Used

CC	Coupling Screw		x 3
DD	Arm Screw		x 6
EE	Arm Knob		x 6

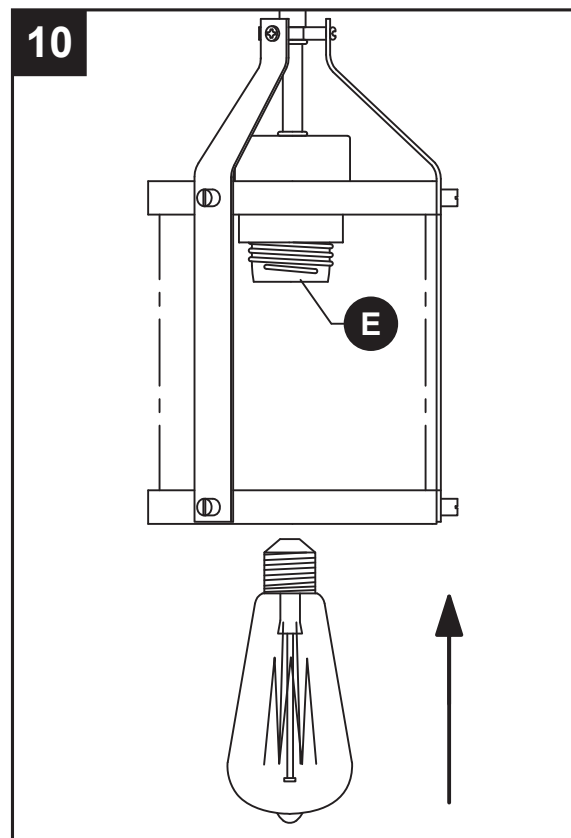


9. Pass shade (G) over socket (E) and secure with socket ring (M).



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

10. Insert 60-watt max. medium base bulb or LED equivalent (not included) into socket (E).



CARE AND MAINTENANCE

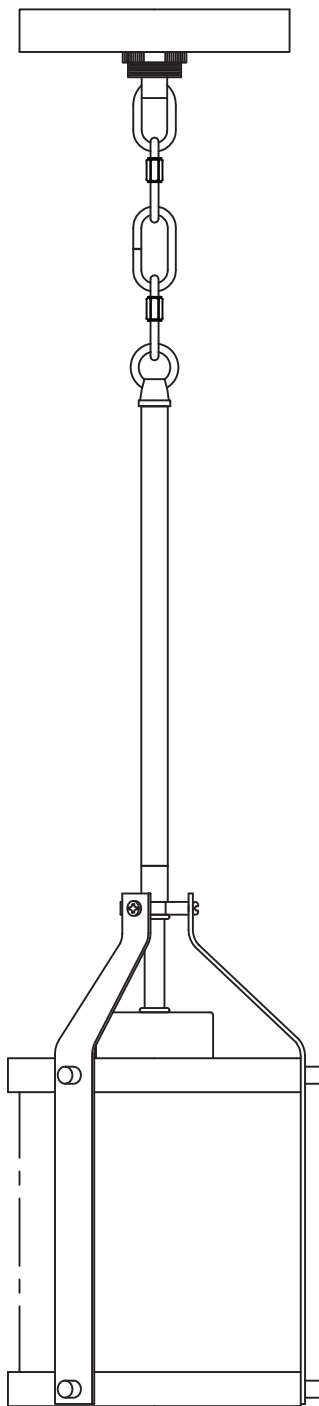
- Always be certain that electric current is turned off before cleaning this item.
- Use a soft, moist cloth with mild non-abrasive soap to clean fixture. Never use glass cleaner on fixture, as it will damage the metal finish.
- All glass shades may be washed in a towel-lined sink with warm water and mild soap. Do not wash shades in an automatic dishwasher.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	CORRECTIVE ACTION
Fixture does not light.	1. Fixture may be wired incorrectly. 2. Worn or broken bulb.	1. Check wiring. 2. Replace bulb.

MINI LUMINAIRE SUSPENDU

MODÈLE #82281A

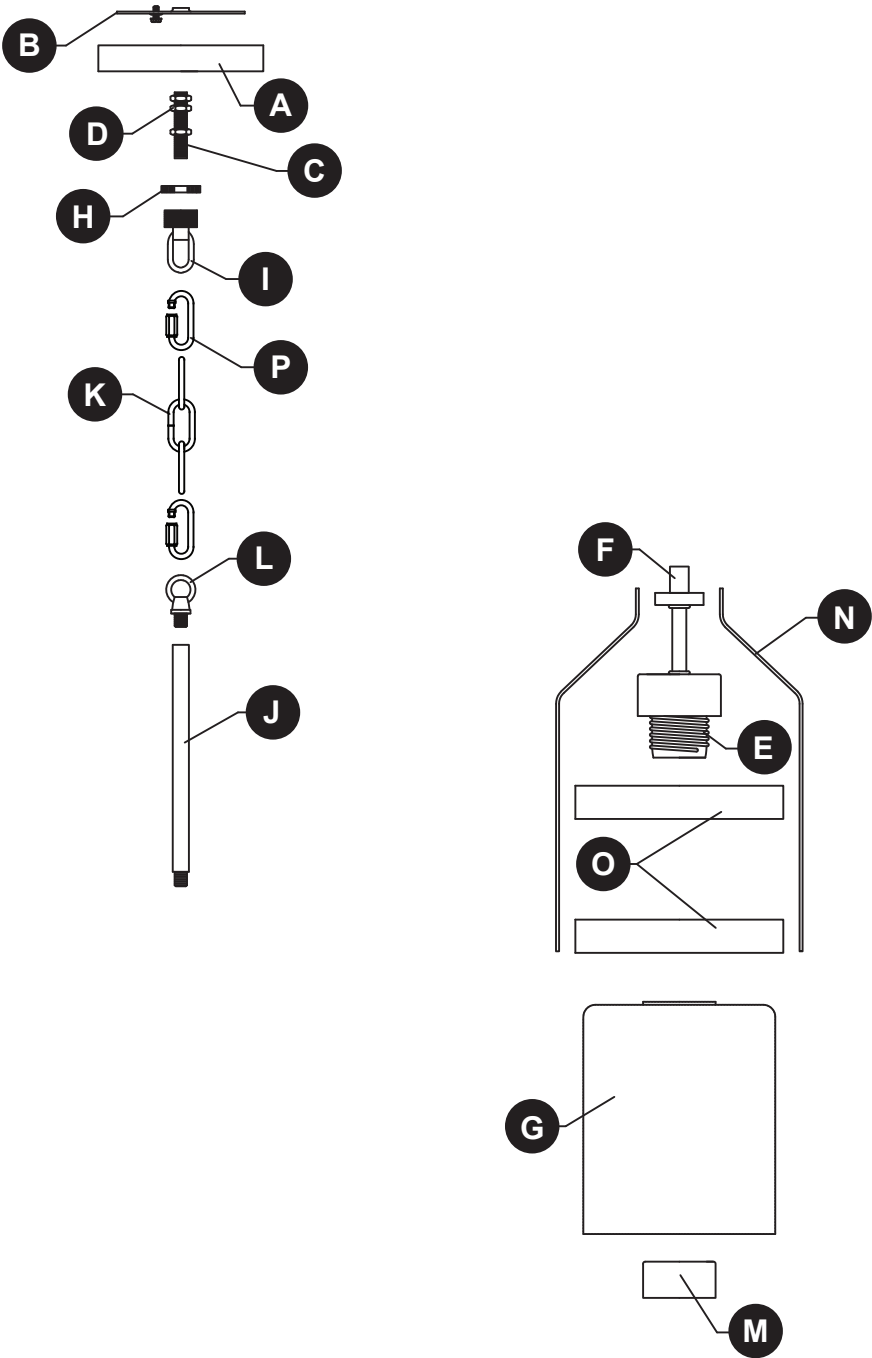


JOIGNEZ VOTRE REÇU ICI

Numéro de série _____ Date d'achat _____



Des questions, des problèmes, des pièces manquantes? Avant de retourner l'article au détaillant, appelez notre service à la clientèle au **1-800-554-6504**, entre 8 h et 18 h (HNE), du lundi au jeudi, ou entre 8 h et 17 h (HNE) le vendredi. kichler.com/customer-care/contact-us



PIÈCE	DESCRIPTION	QTÈ.
A	Pavillon	1
B	Support de fixation	1
C	Raccord fileté	1
D	Écrou hexagonal	3
E	Douille	1
F	Raccord	1
G	Abat-jour	1
H	Anneau de suspension du pavillon	1

PIÈCE	DESCRIPTION	QTÈ.
I	Bague de l'anneau du pavillon	1
J	Tube fileté	1
K	Chaîne	1
L	Anneau de suspension du luminaire	1
M	Bague de douille	1
N	Bras	3
O	Bague de cage	2
P	Maillons de chaîne fileté	2

AA

Capuchon
de connexion
Qté : 3

BB

Vis à
métaux
courte
Qté : 2

CC

Vis de
Raccord
Qté : 3

DD

Vis de
Bras
Qté : 6

EE

Bras de
Bouton
Qté : 6



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Veillez vous assurer de lire et de comprendre l'intégralité du présent guide avant d'assembler, d'utiliser ou d'installer ce produit.



AVERTISSEMENT

- **ATTENTION – RISQUE DE DÉCHARGES ÉLECTRIQUES –**
Couper le courant au niveau du panneau du disjoncteur du circuit principal ou de la boîte à fusibles principale avant de procéder à l'installation.
- **ATTENTION:**
Ce luminaire doit être installé conformément aux codes d'électricité nationaux (NEC) et satisfaire toutes les spécifications des codes locaux. Si vous ne connaissez pas les exigences de ces codes, il est recommandé de confier l'installation à un électricien certifié.
- **N'utilisez pas d'ampoules dont la puissance dépasse la puissance nominale indiquée sur ce luminaire.**
- **Proposition 65 de la Californie**



AVERTISSEMENT: cet article peut vous exposer à des produits chimiques, notamment les composés de plomb identifiés par l'État de la Californie comme cause de cancer, malformations congénitales ou autres troubles de l'appareil reproducteur.

Pour de plus amples informations, consultez le site <http://www.P65Warnings.ca.gov>

ATTENTION

- Si vous avez des doutes à propos de l'installation, ou si le luminaire ne fonctionne pas correctement, veuillez communiquer avec un électricien qualifié.
- Toutes les pièces doivent être utilisées tel qu'il est indiqué dans ces instructions. Ne remplacez pas les pièces, n'en laissez pas de côté et ne les utilisez pas si elles sont usées ou brisées. Le non-respect de ces instructions peut annuler l'homologation ETL ou C.S.A. du luminaire.

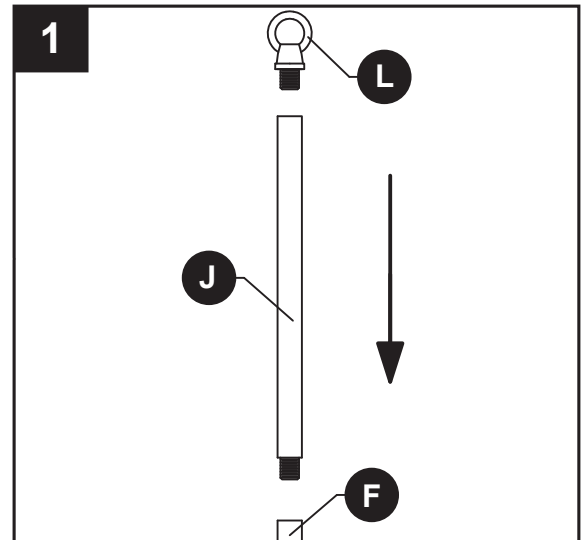
PRÉPARATION

Avant de commencer l'assemblage du produit, assurez-vous que toutes les pièces sont présentes. Comparez les pièces avec la liste du contenu de l'emballage et la liste de la quincaillerie. En cas de pièces manquantes ou endommagées, ne tentez pas d'assembler le produit.

Temps d'assemblage approximatif : de 30 à 60 minutes.

Outils nécessaires pour l'assemblage (non inclus) : tournevis cruciforme, tournevis à tête plate, pinces à dénuder, ruban isolant, escabeau et lunettes de sécurité.

1. Vissez le tube fileté (J) dans le raccord (F).
Vissez l'anneau de suspension du luminaire (L) dans le tube fileté (J).

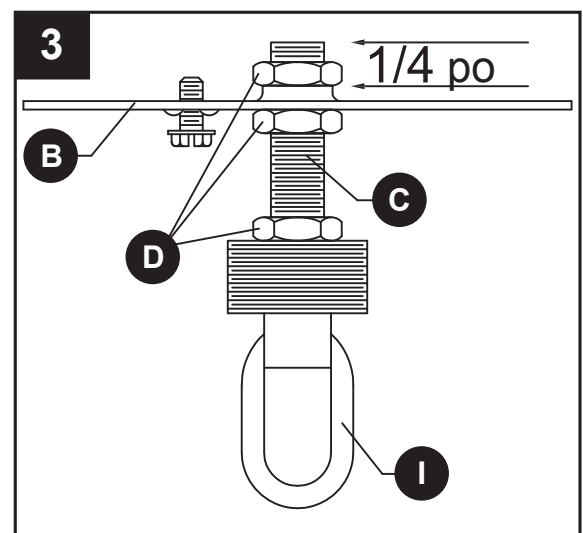
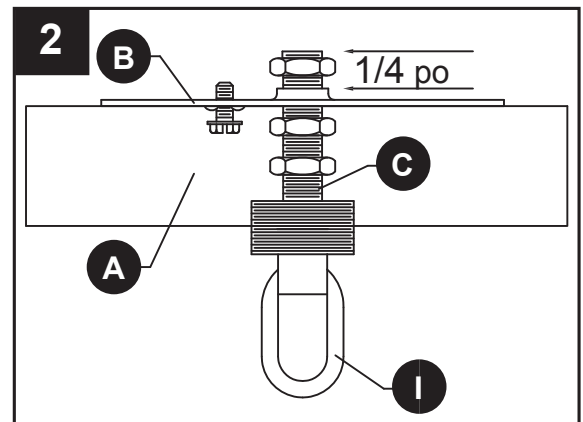


2. Positionnez le raccord fileté (C) dans le support de fixation (B) de sorte que, une fois le montage effectué :
 - le raccord fileté (C) dépasse d'au moins $\frac{1}{4}$ po (6,35 mm) au-delà de la partie centrale saillante du support (B) ;
 - la hauteur du raccord fileté (C) soit positionnée de façon à laisser la moitié du filetage extérieur de l'anneau de suspension du pavillon (I) dépasser hors du pavillon (A), une fois monté.

Remarque: Le pavillon n'est nécessaire que pour déterminer la position du raccord fileté et de l'anneau de suspension du luminaire. Il sera installé plus tard.

3. Lorsque les positions correctes du raccord fileté (C) et du support (B) ont été déterminées, fixez à l'aide de 3 écrous hexagonaux (D), comme suit :

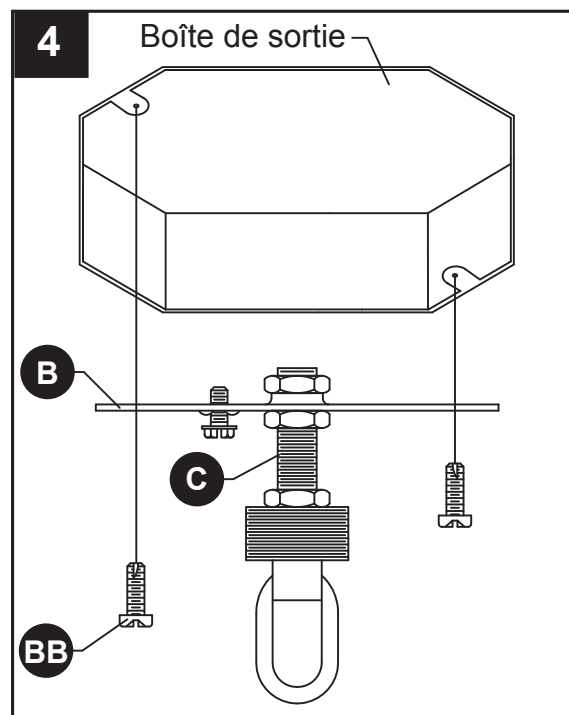
- Vissez le 1er écrou hexagonal (D) sur le raccord fileté (C) et serrez-le contre la partie saillante du support (B).
- Vissez le 2e écrou hexagonal (D) sur le raccord fileté (C) et serrez-le contre la partie plate du support de fixation (B).
- Vissez le 3e écrou hexagonal (D) sur le raccord fileté (C) et serrez-le contre l'anneau de suspension du pavillon (I).



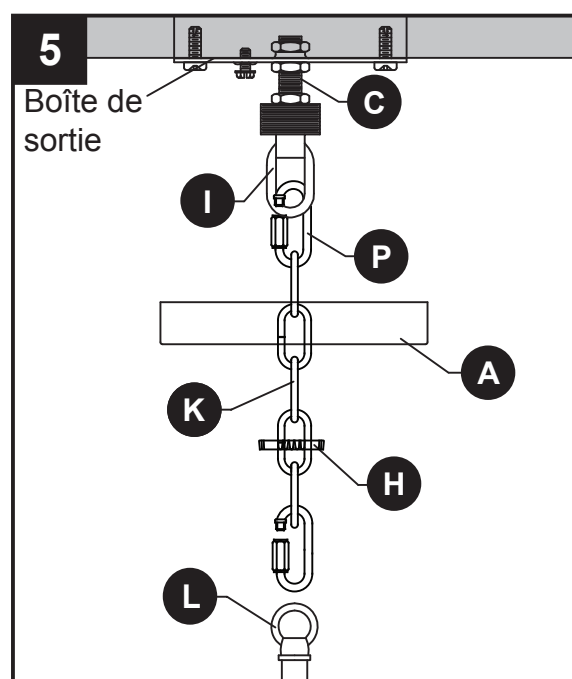
- Fixez le support de fixation (B) à la boîte de sortie à l'aide des vis à métaux courtes (BB).

Quincaillerie utilisée

BB Vis à métaux courtes x 2



- À l'aide des maillons de chaîne fileté (P) de la chaîne (K), attachez une extrémité à l'anneau de suspension du pavillon (I) et l'autre extrémité à l'anneau de suspension du luminaire (L). Tressez le fil de terre et les fils électriques du luminaire à travers un maillon sur deux de la chaîne et faites-les passer à travers le raccord fileté (C) puis dans la boîte de sortie. Abaissez la bague de l'anneau du pavillon (H) et le pavillon (A) le long de la chaîne (K).



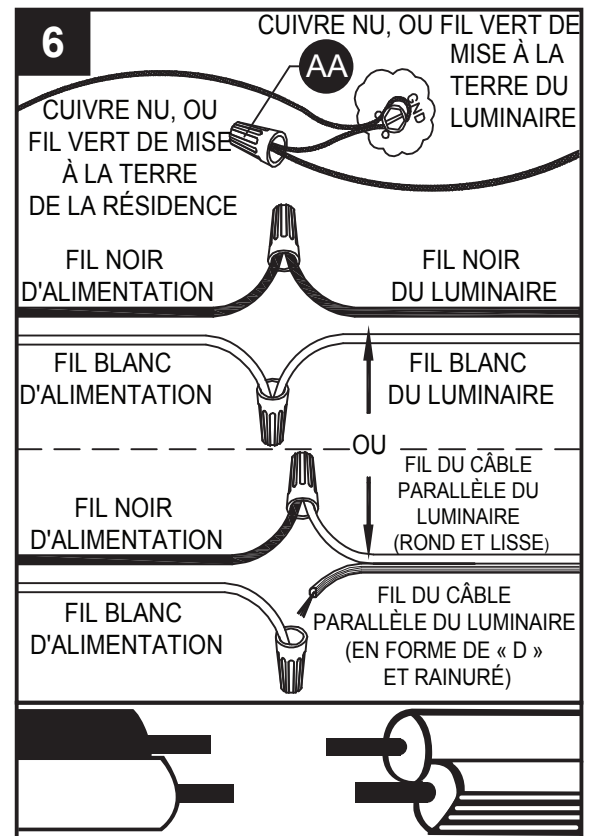
6. Guide pour la connexion des fils

Fil de mise à la terre :

- **Installation aux États-Unis:** Enroulez le fil de mise à la terre de la boîte de sortie autour de la vis de mise à la terre préassemblée au support de fixation (B), à au moins 5,08 cm de l'extrémité du fil. Serrez la vis de mise à la terre. Si le luminaire est muni d'un fil de mise à la terre, raccordez-le au fil de mise à la terre de la boîte de sortie à l'aide d'un capuchon de connexion (AA).
- **Installation au Canada:** Si le luminaire est muni d'un fil de mise à la terre, enroulez-le autour de la vis de mise à la terre du support de fixation (B). Serrez la vis de mise à la terre. Branchez le fil de mise à la terre du luminaire au fil de mise à la terre de la boîte de sortie à l'aide d'un capuchon de connexion (AA).

Fils d'alimentation :

- Raccordez le fil d'alimentation neutre (blanc) de la boîte de sortie au fil neutre du luminaire (fil blanc ou cordon parallèle nervuré en forme de « D »).
- Raccordez le fil d'alimentation noir chargé de la boîte de sortie au fil chargé du luminaire (fil noir ou cordon parallèle rond et lisse).



REMARQUE :

Les fils du luminaire peuvent être :

- noir et blancs;
- cordon parallèle de type SPT-1 muni d'un fil rond et lisse et d'un fil nervuré en forme de « D ».

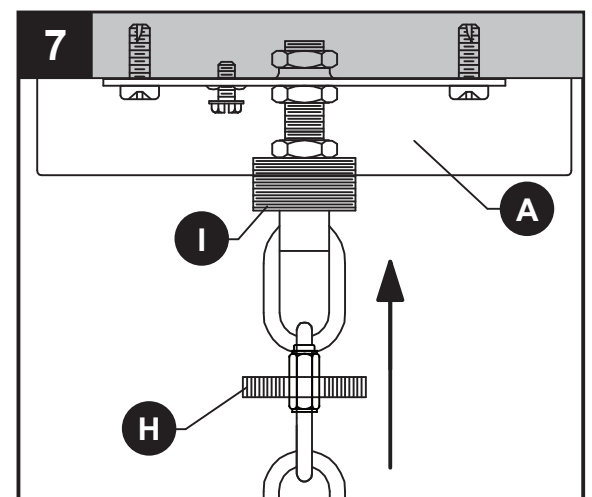
Quincaillerie utilisée

AA Capuchon de connexion



x 3

- Faites passer le pavillon (A) sur l'anneau de suspension du pavillon (I). Attachez la bague de l'anneau du pavillon (H) à l'anneau de suspension du pavillon (I) pour fixer le pavillon (A).

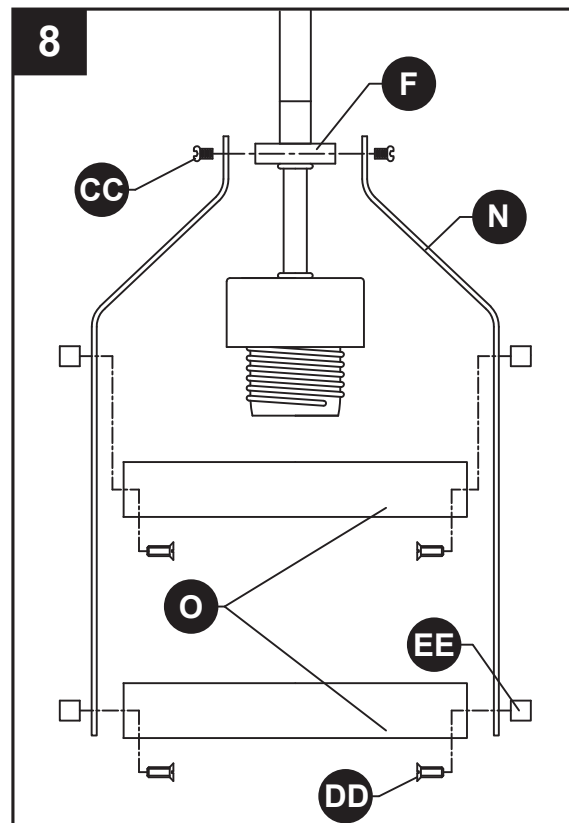


INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

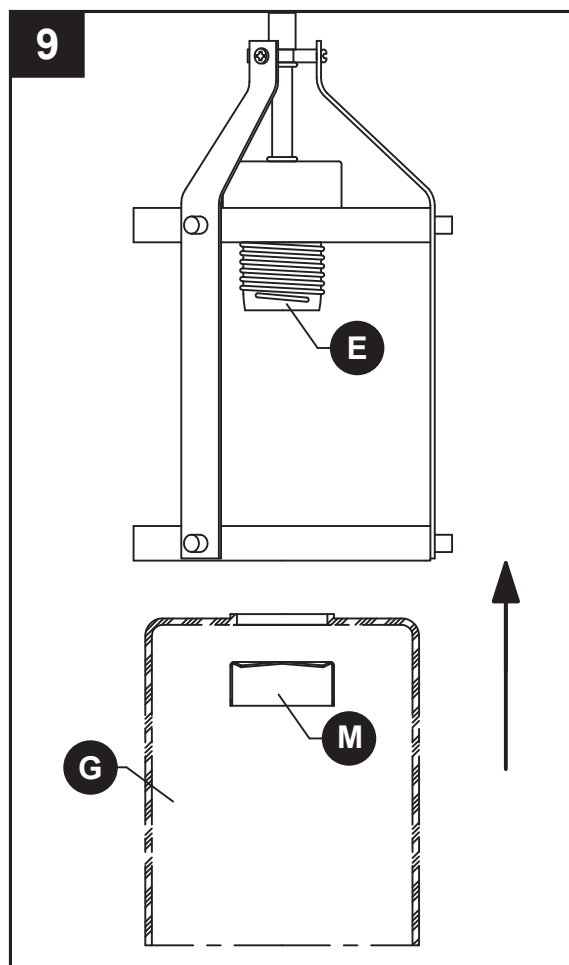
8. Assurer bras (N) de raccord (F) à l'aide d'une vis de raccord (CC). Soulever bagues de cage (O) à des bras (N). Passez la vis du bras (DD) à travers bague de cage (O) et le fixer avec bras bouton (EE).

Quincaillerie utilisée

CC	Vis de Raccord		x 3
DD	Vis de Bras		x 6
EE	Bras de Bouton		x 6

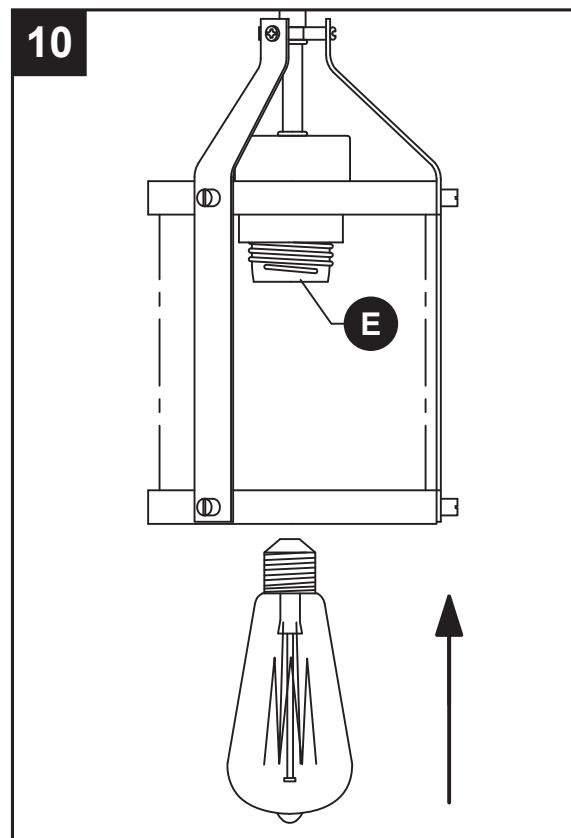


9. Passez abat-jour (G) sur la douille (E) et le fixer avec bague de douille (M).



INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

10. Insérez 60 watts max. ampoule à culot moyen ou équivalent DEL (non inclus) dans la douille (E).



ENTRETIEN

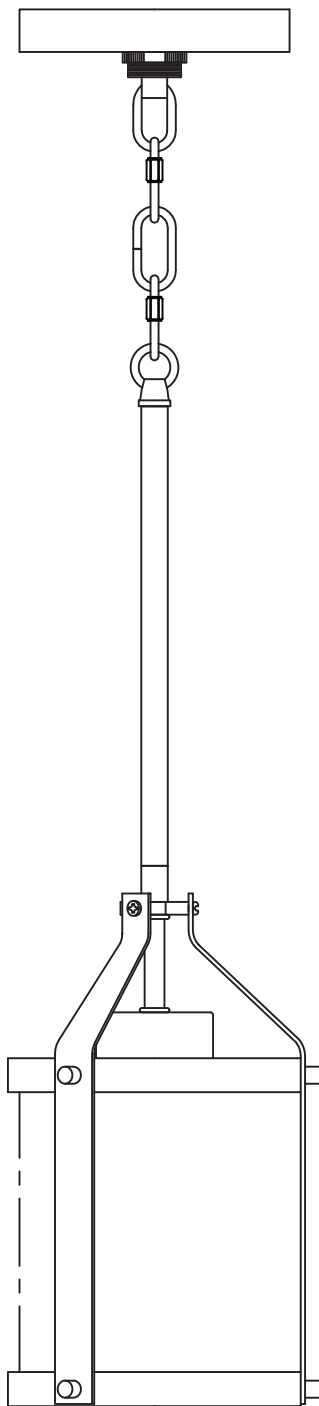
- Vérifiez toujours que le courant est coupé avant de nettoyer le luminaire.
- Utilisez un linge doux et humide ainsi qu'un savon non abrasif. N'utilisez jamais de nettoyant pour vitres; vous risqueriez d'endommager le fini métallique du luminaire.
- Tous les abat-jour en verre peuvent être lavés dans un évier couvert de serviettes, à l'aide d'eau tiède et de savon doux. Ne nettoyez pas les abat-jour dans un lave-vaisselle.

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	MESURE CORRECTIVE
Le luminaire ne s'allume pas.	1. Le luminaire est mal branché. 2. Une ampoule est brûlée ou brisée.	1. Vérifiez le câblage 2. Remplacez l'ampoule.

MINI LÁMPARA COLGANTE

MODELO #82281A

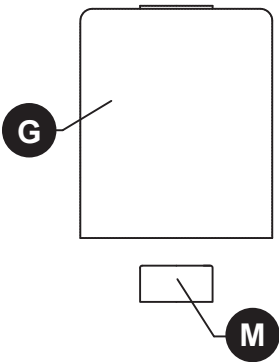
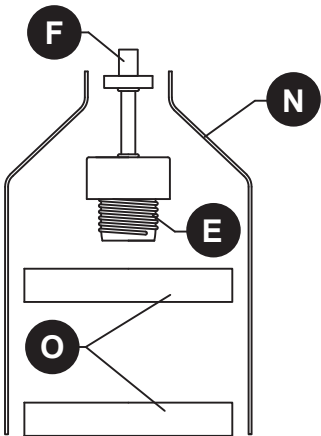
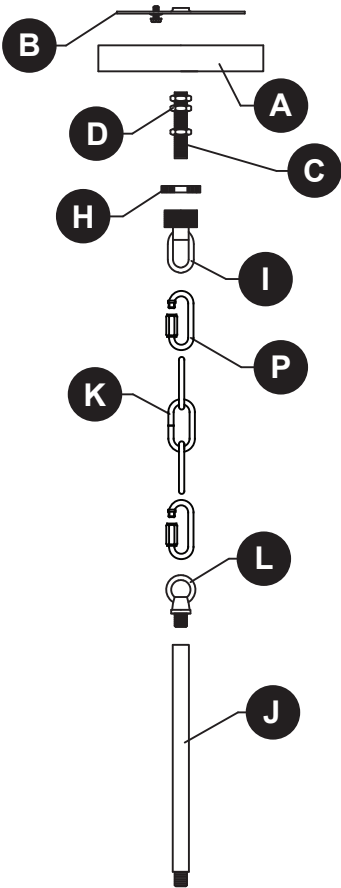


ADJUNTE SU RECIBO AQUÍ

Número de serie _____ Fecha de compra _____



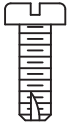
¿Preguntas, problemas, piezas faltantes? Antes de volver a la tienda, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al **1-800-554-6504**, de lunes a jueves de 8 a.m. a 6 p.m., y los viernes de 8 a.m. a 5 p.m., hora estándar del Este. kichler.com/customer-care/contact-us



PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANT.
A	Cubierta	1
B	Soporte de montaje	1
C	Manguito roscado	1
D	Tuerca hexagonal	3
E	Portalámpara	1
F	Acoplamiento	1
G	Pantalla	1
H	Bucle de cuello roscado	1

PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANT.
I	Anillo de cuello roscado	1
J	Tubo roscado	1
K	Cadena	1
L	Bucle para colgar la lámpara	1
M	Anillo del portalámparas	1
N	Brazo	3
O	Anillo de la jaula	2
P	Eslabone roscado	2

ADITAMENTOS

AA	BB	CC	DD	EE
				
Conector de cables Cant.: 3	Tornillo corto para metales Cant.: 2	Tornillo del Acoplamiento Cant.: 3	Tornillo del brazo Cant.: 6	Perilla del Brazo Cant.: 6



INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Lea y comprenda completamente este manual antes de intentar ensamblar, usar o instalar el producto.



ADVERTENCIA

- **PRECAUCIÓN – RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA –**
Desconecte la electricidad en el panel principal del interruptor automático o caja principal de fusibles antes de comenzar y durante la instalación.
- **ADVERTENCIA:**
Este accesorio está destinado a la instalación de acuerdo con el National Electrical Code (NEC) y todas las especificaciones del código local. Si no está familiarizado con los requisitos del código, la instalación se recomienda un electricista certificado.
- No utilice bombillas de un vataje mayor al especificado en esta lámpara.
- Prop. 65 de California



ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a productos químicos, incluido el plomo, lo cual es conocido en el Estado de California como causante de cáncer, defectos de nacimiento y otros daños al sistema reproductivo. Para obtener mayor información, visite www.p65warnings.ca.gov

PRECAUCIÓN

- Si tiene dudas sobre la instalación de esta lámpara, o si el funcionamiento de la misma falla por completo, sírvase ponerse en contacto con un electricista calificado y con licencia.
- Todas las piezas deben usarse como lo indican estas instrucciones. No reemplace las piezas, no omita piezas durante la instalación ni utilice piezas gastadas o rotas. El incumplimiento de esta indicación podría invalidar la calificación ETL de esta lámpara.

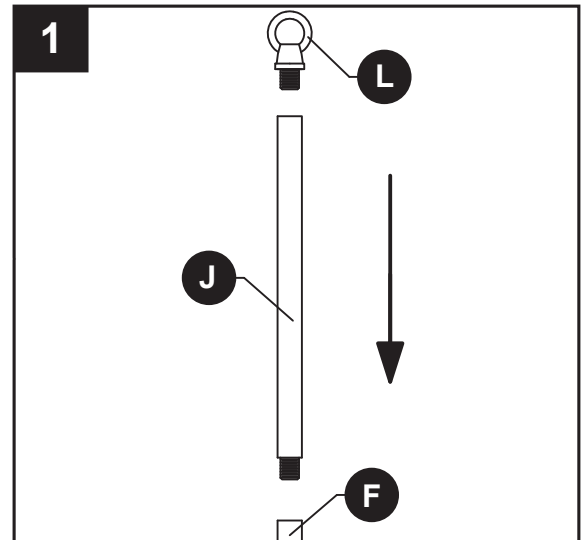
PREPARACIÓN

Antes de comenzar a ensamblar el producto, asegúrese de que todas las partes estén disponibles. Compare las partes con la lista de contenido del empaque y la lista de contenido de aditamentos para el ensamblaje. Si alguna pieza falta o está dañada, no intente ensamblar el producto.

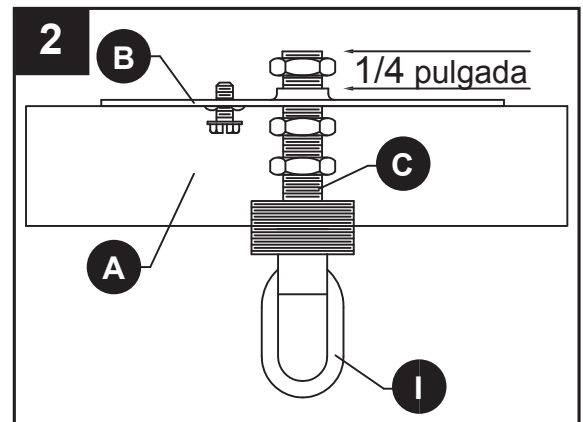
Tiempo estimado de ensamblaje: 30 minutos a 1 hora.

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

1. Después atornille el tubo roscado (J) al acoplamiento (F). Atornille el bucle de la lámpara (L) al tubo roscado (J).

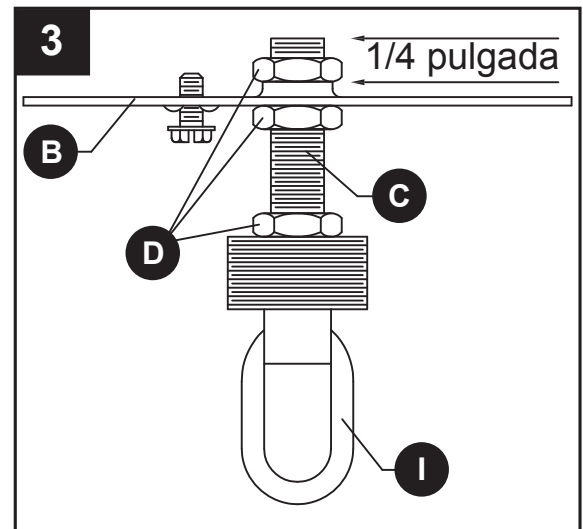


2. Coloque el manguito roscado (C) en el soporte de montaje (B), de manera que al quedar montado:
 - El manguito roscado (C) sobresalga un mínimo de 6.35 mm (1/4 pulgada) encima de la porción central elevada del soporte (B).
 - La altura del manguito roscado (C) esté colocada de manera que la mitad de las roscas exteriores del bucle de cuello roscado (I) sobresalga encima de la cubierta (A) cuando esté montada.



Nota: La cubierta se necesita solamente para determinar la posición del manguito roscado y del aro para colgar la lámpara. Se instalará más tarde.

3. Una vez se haya determinado la posición adecuada del manguito roscado (C) y del soporte (B), fíjelos con 3 tuercas hexagonales (D) como se indica a continuación:
 - Atornille la primera tuerca hexagonal (D) al manguito roscado (C) y apriétela contra la porción que sobresale del soporte (B).
 - Atornille la segunda tuerca hexagonal (D) al manguito roscado (C) y apriétela contra la porción plana del soporte de montaje (B).
 - Atornille la tercera tuerca hexagonal (D) al manguito roscado (C) y apriétela contra el bucle de cuello roscado (I).

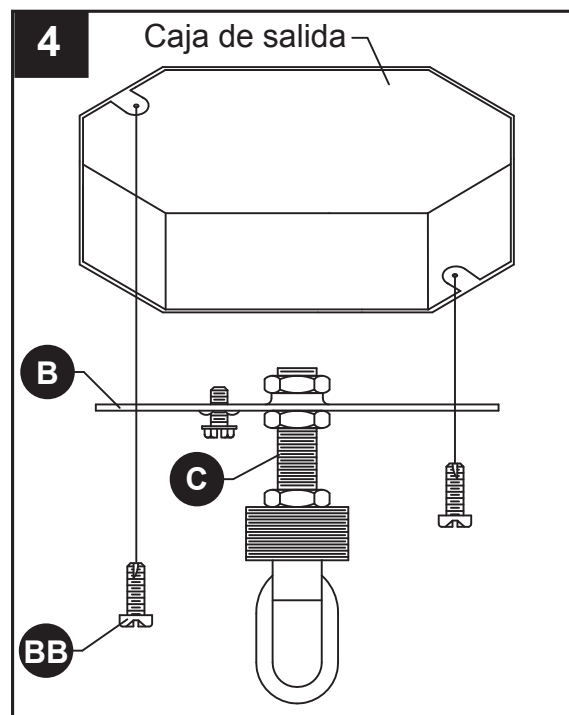


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

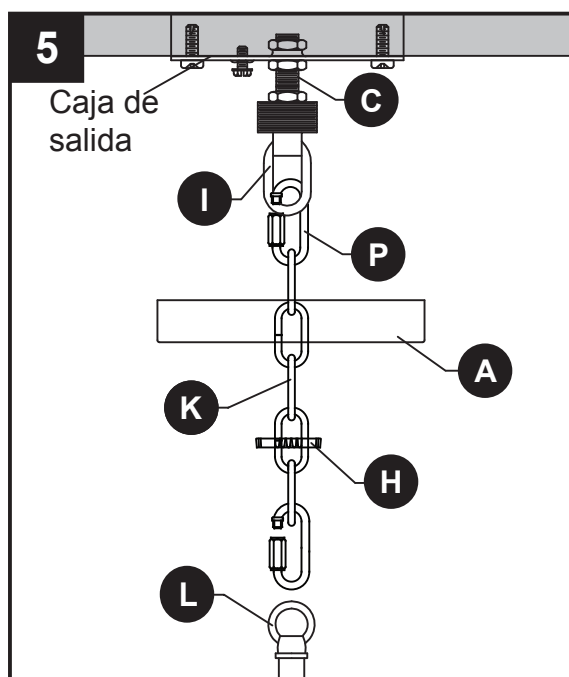
4. Conecte el soporte de montaje (B) a la caja eléctrica con tornillos cortos para metal (BB).

Aditamentos utilizados

BB Tornillo corto para metales x 2



5. Usando los eslabones roscados (P) en la cadena (K), fije un extremo al bucle de cuello roscado (I) y el otro extremo al bucle de la lámpara (L). Entrelace los cables eléctricos y a tierra de la lámpara por los eslabones, uno sí y otro no, y páselos por el manguito roscado (C) a la caja eléctrica. Deslice el anillo de cuello roscado (H) y la cubierta (A) por la cadena (K).



6. Guía para la conexión de los conductores:

Conductor de puesta a tierra:

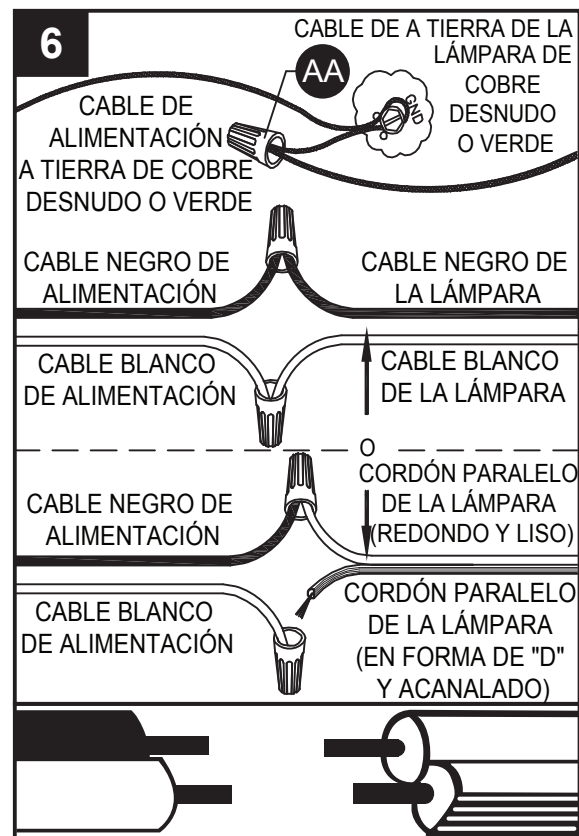
• Para la instalación en los Estados Unidos:

Coloque el conductor de puesta a tierra de la caja de salida alrededor del tornillo de puesta a tierra preensamblado en el soporte de montaje (B), a no menos de 5,08 cm del extremo del conductor. Apriete el tornillo de puesta a tierra. Si la lámpara cuenta con un conductor de puesta a tierra, conéctelo al conductor de puesta a tierra de la caja de salida con un conector de cables (AA).

• **Para la instalación en Canadá:** Si la lámpara cuenta con un conductor de puesta a tierra, enróllelo alrededor del tornillo de puesta a tierra en el soporte de montaje (B). Apriete el tornillo de puesta a tierra. Conecte el conductor de puesta a tierra de la lámpara al conductor de puesta a tierra de la caja de salida con un conector de cables (AA).

Conductores de suministro:

- Conecte el conductor neutro de suministro de la caja de salida (blanco) al conductor neutro de la lámpara (blanco o cable paralelo "D" y estriado).
- Conecte el conductor de suministro (negro) de la caja de salida al conductor de la lámpara (negro o cordón en paralelo redondo y liso).



NOTA :

Los conductores de la lámpara serán:

- Blanco y negro.
- Conductor de cable paralelo SPT-1 de lámpara con un conductor liso redondo y un conductor "D" estriado.

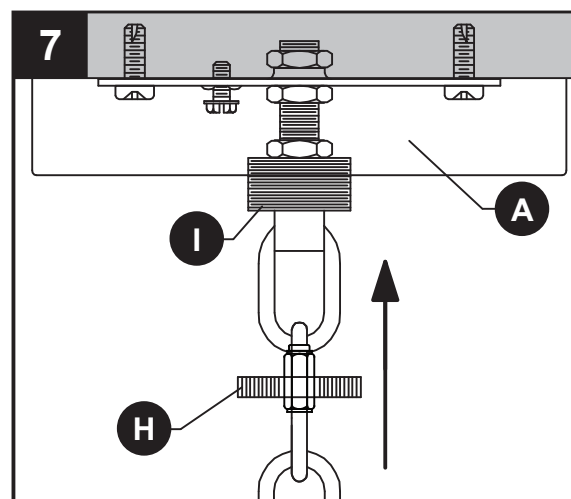
Aditamentos utilizados

AA Conectores de cables



x 3

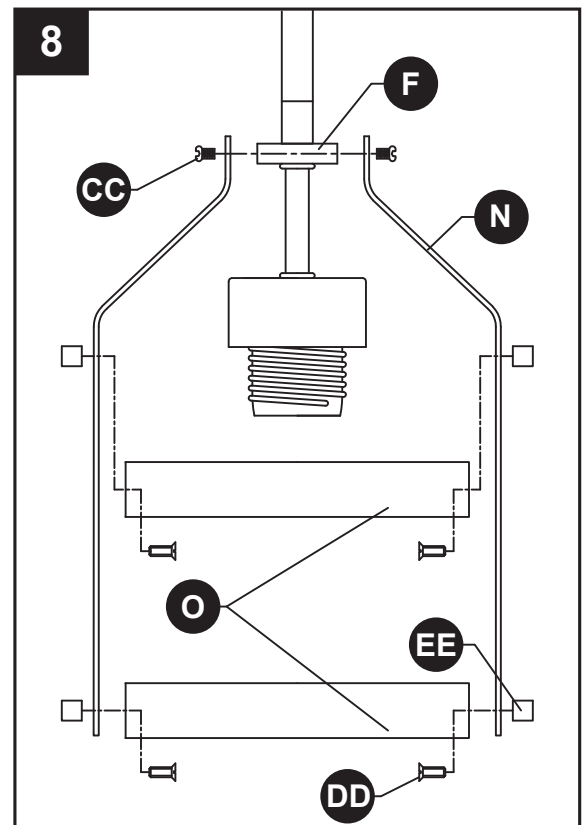
7. Pase la cubierta (A) sobre el bucle de cuello roscado (I). Fije el anillo de cuello roscado (H) al bucle de cuello roscado (I) para fijar la cubierta (A).



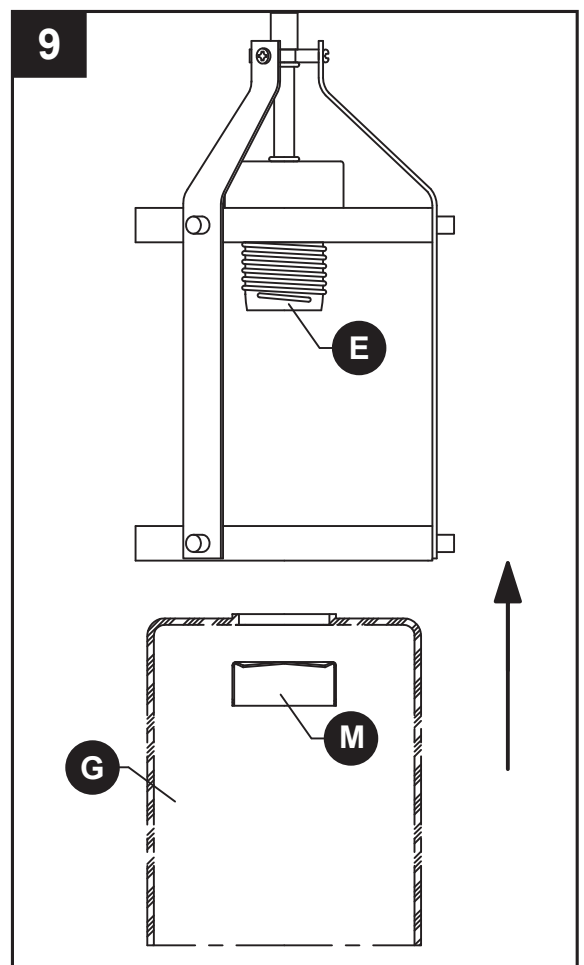
8. Brazos asegurar (N) de acoplamiento (F) utilizando un tornillo de acoplamiento (CC). Levante anillos jaula (O) a los brazos (N). Pase tornillo brazo (DD) a través del anillo de jaula (O) y asegure con perilla brazo (EE).

Aditamentos utilizados

CC	Tornillo del Acoplamiento		x 3
DD	Tornillo del Brazo		x 6
EE	Perilla del Brazo		x 6

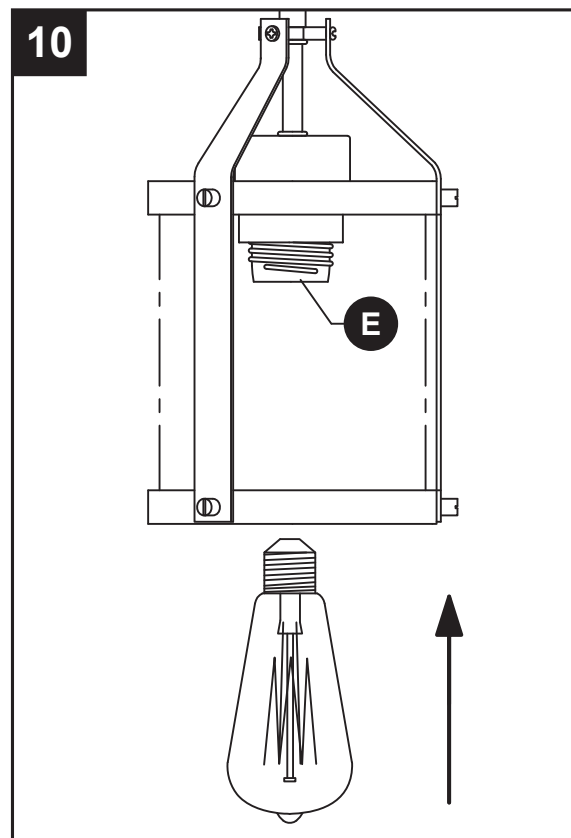


9. Pase pantalla (G) encima de portalámpara (E) y sujetar con el aro del portalámpara (M).



INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

10. Inserte un foco de base mediana de 60 vatios como máximo o un equivalente LED (no incluido) en el portalámparas (E).



CUIDADO Y MANTENIMIENTO

- Siempre asegúrese de que la corriente eléctrica esté desconectada antes de limpiar este artículo.
- Utilice un paño húmedo suave y jabón suave no abrasivo para limpiar la lámpara. Nunca utilice un limpiador para vidrio en la lámpara porque este dañará el acabado metálico.
- Todas las pantallas de vidrio se pueden lavar con agua tibia y jabón suave dentro de un lavabo recubierto con toallas. No lave las pantallas en un lavaplatos automático.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	ACCIÓN CORRECTIVA
La lámpara no enciende.	1. Es posible que la lámpara esté conectada de manera incorrecta. 2. La bombilla está quemada o rota.	1. Revise el cableado. 2. Reemplace la bombilla.