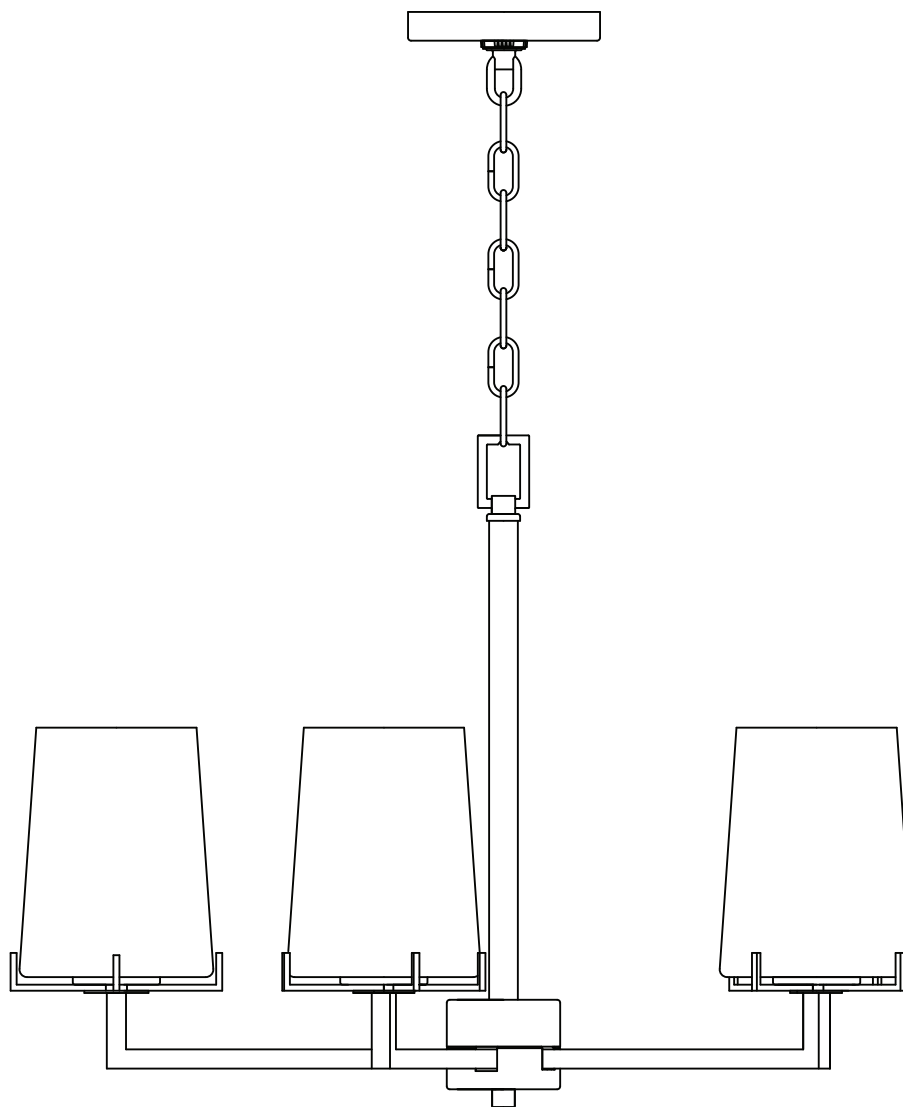


BIRK 5-LIGHT CHANDELIER

MODEL # 82411, 82420

Français p. 11

Español p. 22



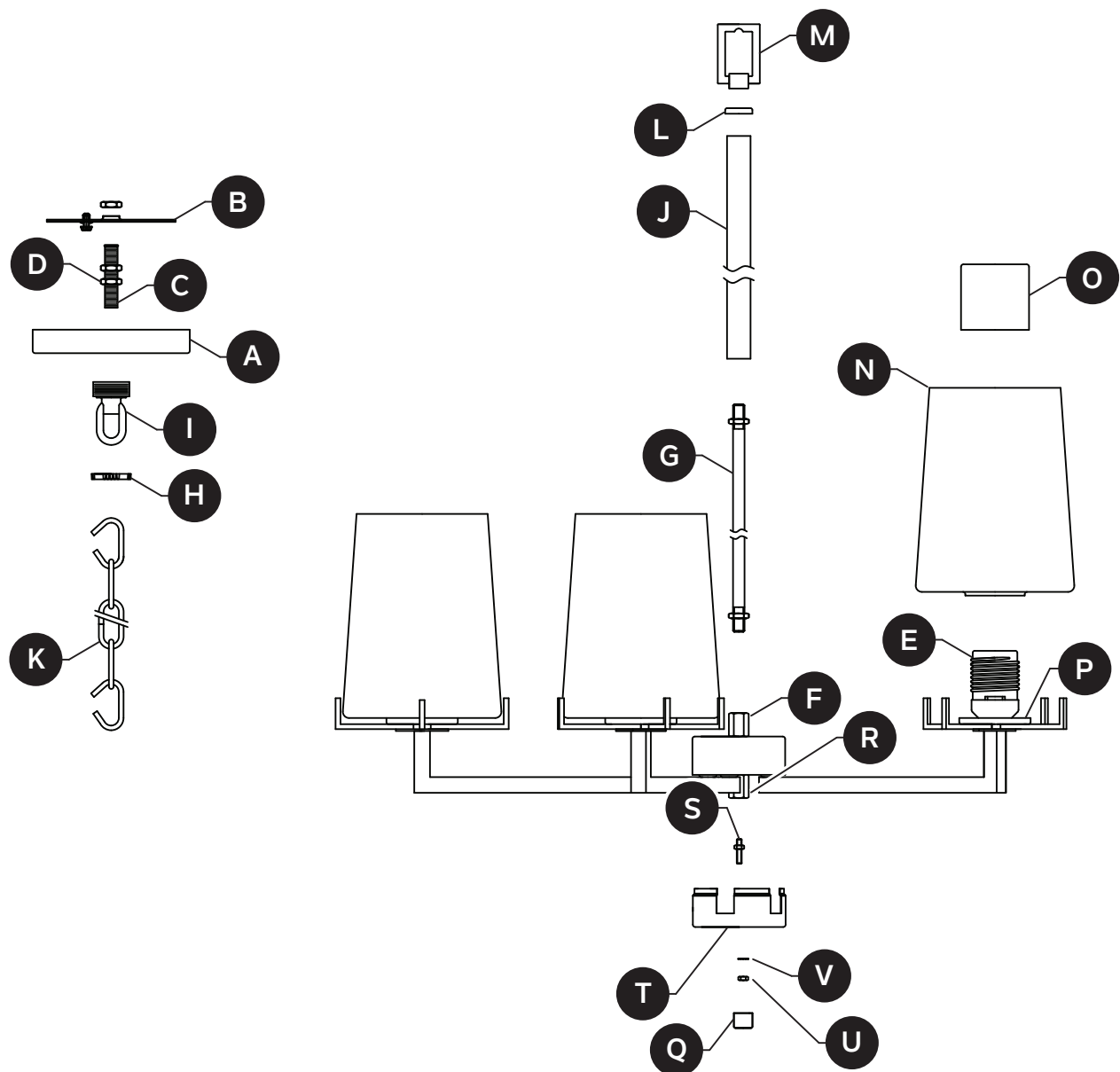
ATTACH YOUR RECEIPT HERE

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

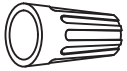


PART	DESCRIPTION	QTY
A	Canopy	1
B	Mounting Bracket	1
C	Threaded Nipple	1
D	Hex Nut	3
E	Socket	5
F	Upper Coupling	1
G	Threaded Pipe	1
H	Screw Collar Ring	1
I	Screw Collar Loop	1
J	Center Pipe	1
K	Chain	1

PART	DESCRIPTION	QTY
L	Check Ring	1
M	Fixture Loop	1
N	Glass Shade	5
O	Socket Ring	5
P	Socket Base Cup	5
Q	Cap	1
R	Lower Coupling	1
S	Small Threaded Nipple	1
T	Cup	1
U	Small Hex Nut	1
V	Lock Washer	1

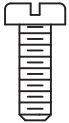
HARDWARE CONTENTS

AA



Wire
Connector
Qty: 3

BB



Short
Machine
Screw
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

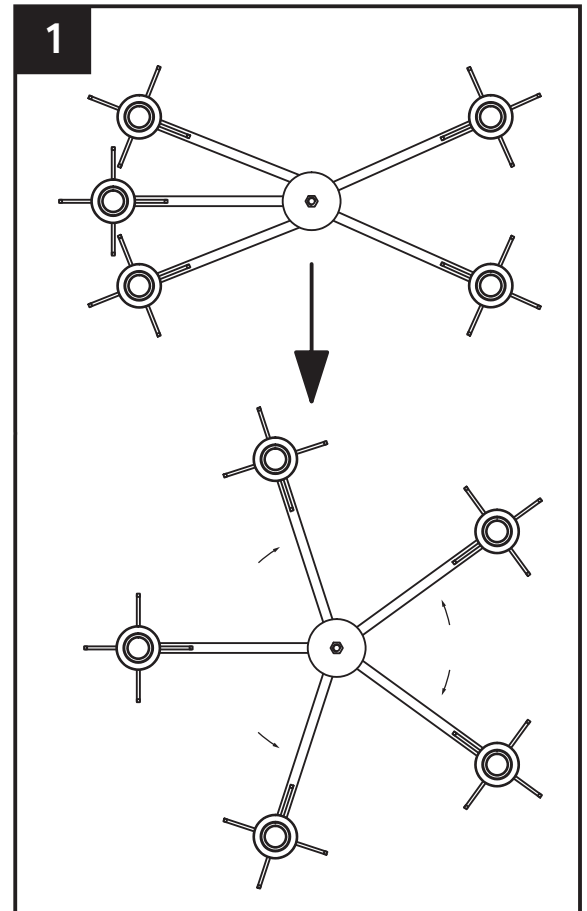
Before beginning assembly of product, make sure all parts are present. Compare parts with package contents list and hardware contents list. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble the product.

Estimated assembly time: 30 minutes to 1 hour

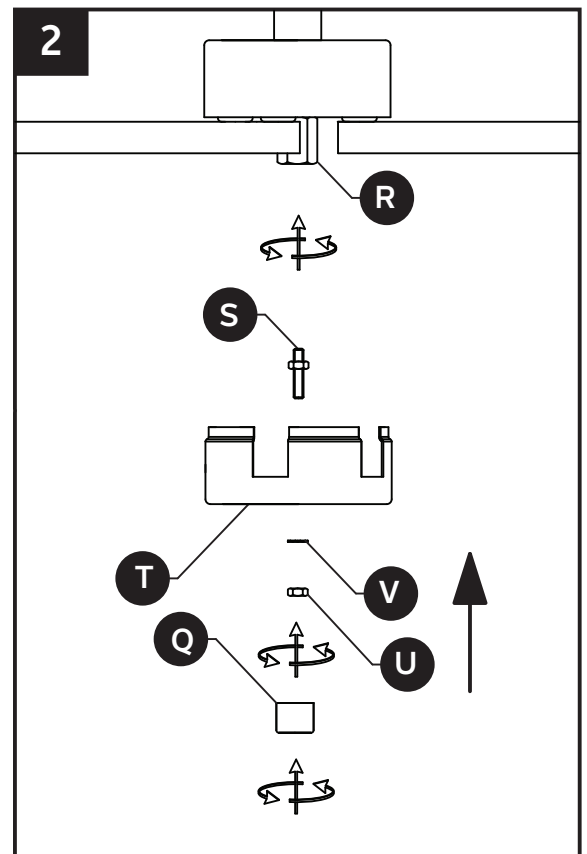
Tools Required for Assembly (not included): Phillips screwdriver, flathead screwdriver, wire strippers, electrical tape, ladder, safety glasses, pliers (2).

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. Unfold fixture arms so they resemble a 5-pointed star.



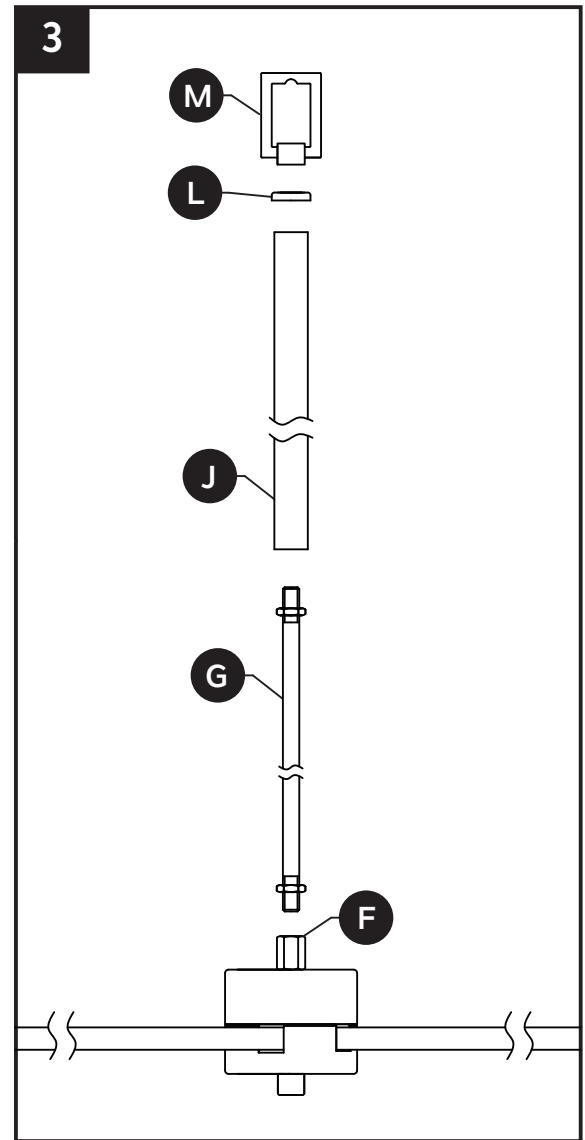
2. Thread short end of small threaded nipple (S) into lower coupling (R) until preinstalled hex nut is flush against lower coupling (R). Tighten small threaded nipple (S) to secure.
Pass cup (T) over small threaded nipple (S), and position fixture arms so that they seat into the slots in cup (T).
Pass lock washer (V) over threads protruding from cup (T), then thread small hex nut (U) onto threads. Tighten to secure.
Thread cap (Q) onto threads. Tighten to secure.



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

3. Screw threaded pipe (G) to the upper coupling (F). Pass center pipe (J) over threaded pipe (G). Place check ring (L) on center pipe (J) and secure by screwing fixture loop (M) to threaded pipe (G).

NOTE: The electrical cable will need to get pulled through the individual parts as they are installed.

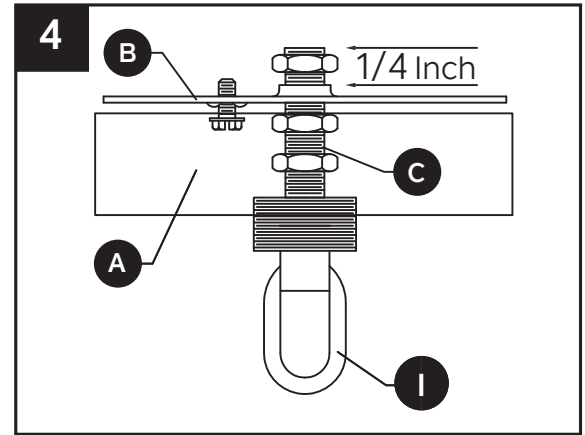


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

4. Position threaded nipple (C) in mounting bracket (B) so that, when mounted:

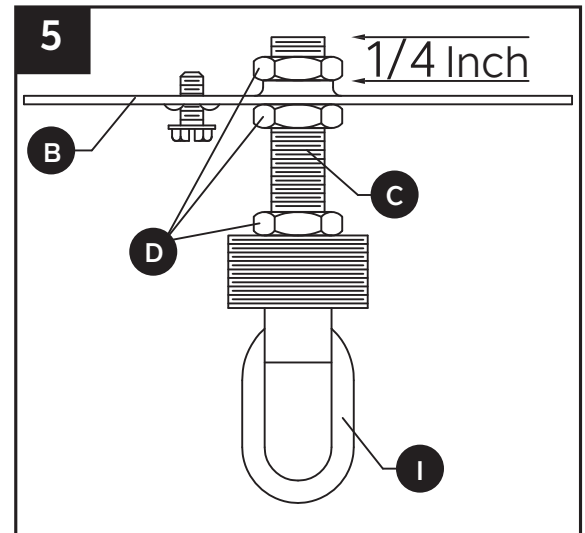
- The threaded nipple (C) will protrude a minimum of 1/4 inch beyond the raised center portion of the bracket (B).
- The threaded nipple (C) height should be positioned so that 1/2 the exterior threads of the screw collar loop (I) will extend past the canopy (A), when it is mounted.

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



5. 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).

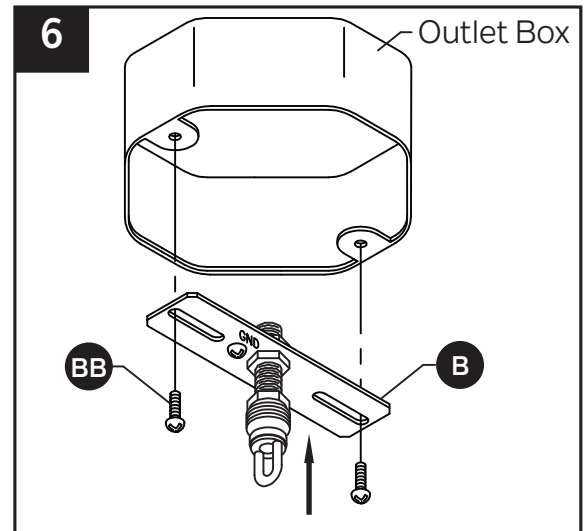


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

- Connect mounting bracket (B) to the outlet box (not included) with short machine screws (BB).

Hardware Used

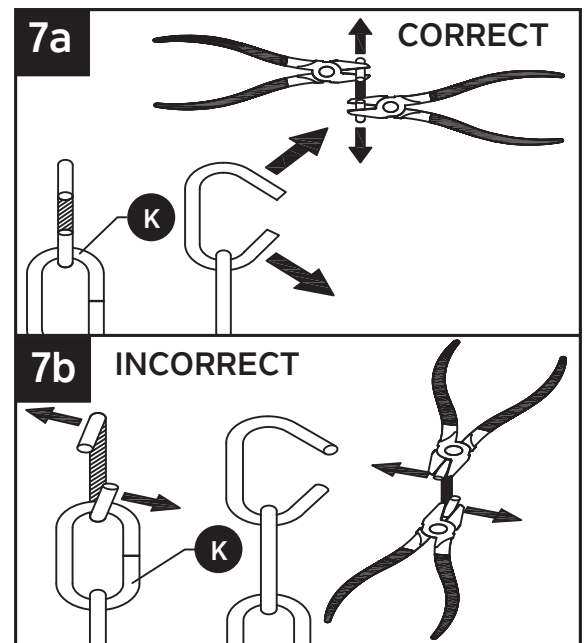
- BB** Short Machine Screw x 2



- To open chain links:

Locate the split in the chain link (K) you're removing. Put one pair of pliers (not included) on each side of the split and rotate the pliers in opposite directions to open the link's split. The open link should be shaped like the letter "C".

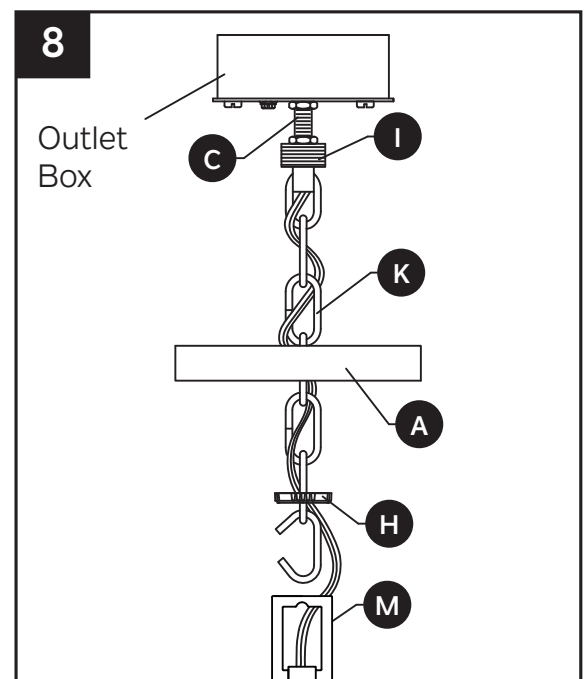
Do not twist the ends of the link sideways so that the open link cannot lay flat.



- Thread chain (K) through screw collar ring (H) and canopy (A). Attach one end to screw collar loop (I) and the other end to the fixture loop (M). Then, 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).

NOTE: Add or remove chain links once desired length is established. Trim extra cabling leaving six inches of extra wire protruding from the screw collar loop and threaded nipple.

CAUTION: To avoid damage from falling, make sure the open chain links are fully closed once assembled.



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

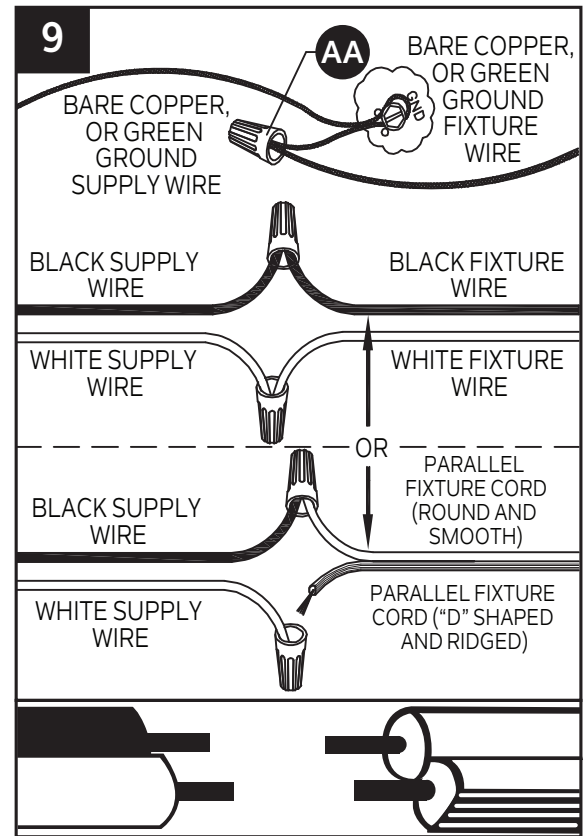
9. Wire connection guide:

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 a 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:

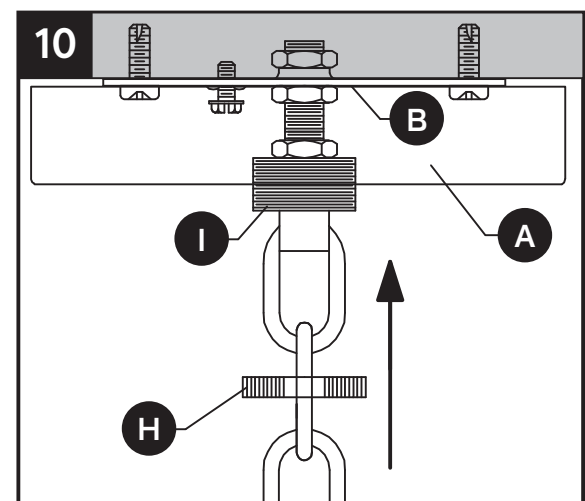
- Black and White.
- Parallel Cord SPT-1 lamp wire with one round smooth wire and one "D" shaped ribbed wire.

Hardware Used

AA Wire Connector  x 3

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

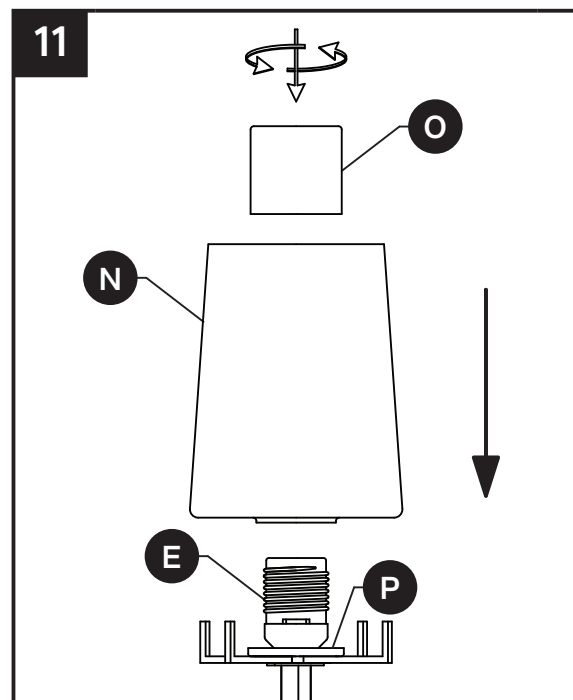
NOTE: Make sure all wires are inside of canopy (A) and do not get pinched between canopy (A) and mounting bracket (B), or canopy (A) and ceiling.



ASSEMBLY INSTRUCTIONS

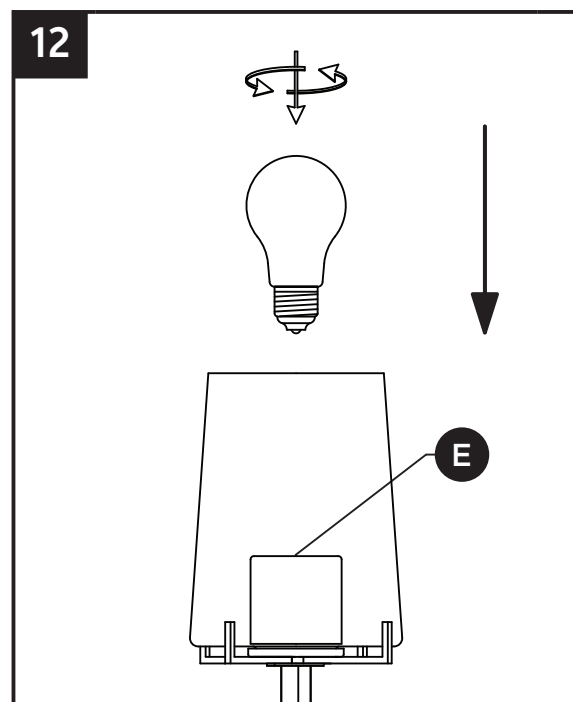
11. Carefully slip small opening in glass shade (N) over socket (E) until it is seated in socket base cup (P). While holding glass shade (N) in place, thread socket ring (O) onto threads of socket (E). Tighten socket ring (O) to secure glass shade (N) in place. **DO NOT OVER-TIGHTEN.**

Repeat for remaining glass shades (N).



12. Insert 60-watt max E26 medium base bulb or LED equivalent (not included) into socket (E).

Repeat for remaining sockets (E).



CARE AND MAINTENANCE

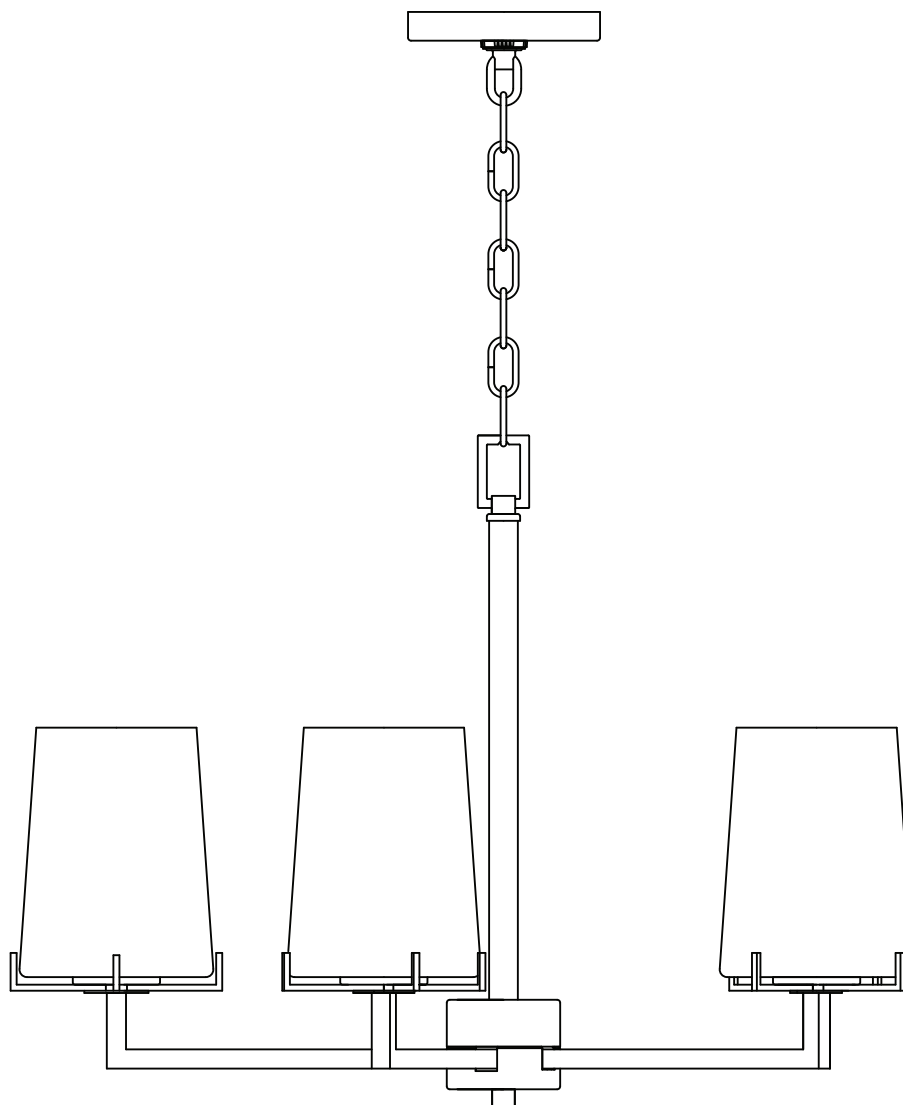
- Always be certain that electric current is turned off before cleaning this item.
- Use a soft, moist cloth with mild non-abrasive soap to clean fixture. Never use glass cleaner on fixture, as it will damage the metal finish.
- All glass shades may be washed in a towel-lined sink with warm water and 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.

BIRK LUSTRE À 5 LUMIÈRES

MODÈLE # 82411, 82420

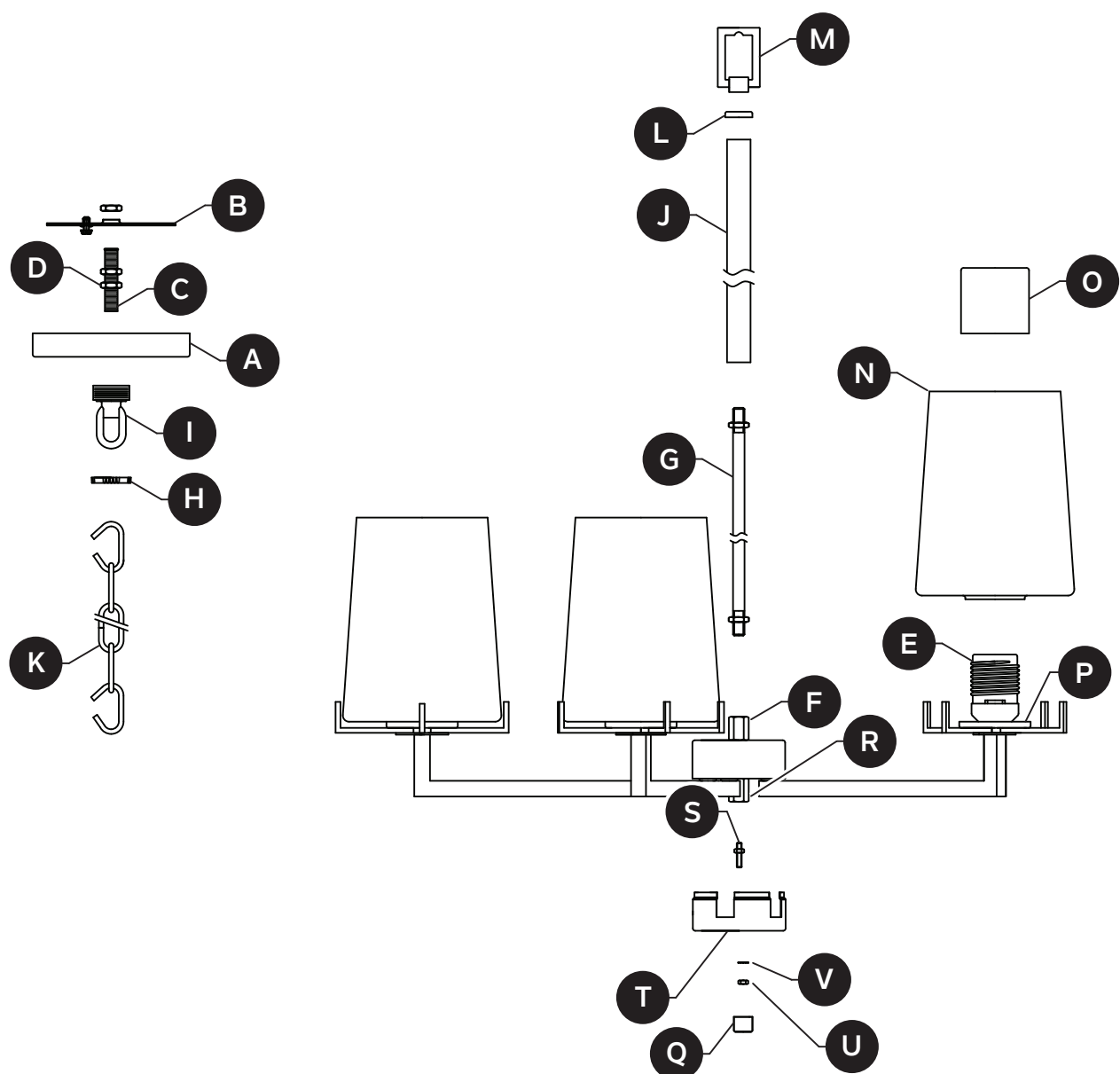


JOIGNEZ VOTRE REÇU ICI

Numéro de série _____ Date d'achat _____



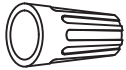
Des questions, des problèmes, des pièces manquantes? Avant de retourner l'article au détaillant, appelez notre service à la clientèle au **1 800 554-6504**, entre 8 h et 16 h 30 (HNE), du lundi au vendredi. kichler.com/customer-care/contact-us.



PIÈCE	DESCRIPTION	QTÈ.
A	Couvercle	1
B	Support de fixation	1
C	Tige fileté	1
D	Écrou hexagonal	3
E	Douille	5
F	Raccord supérieur	1
G	Tube fileté	1
H	Bague de collier à anneau de suspension	1
I	Collier à anneau de suspension	1
J	Tube Central	1
K	Chaîne	1

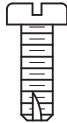
PIÈCE	DESCRIPTION	QTÈ.
L	Anneau de contrôle	1
M	Boucle de fixation	1
N	Cache en verre	5
O	Anneau de la douille	5
P	Coupelle de la base de la douille	5
Q	Cache	1
R	Accouplement inférieur	1
S	Petit embout fileté	1
T	Coupelle	1
U	Petit écrou hexagonal	1
V	Rondelle de blocage	1

AA



Capuchon
de connexion
Qté. : 3

BB



Vis à
métaux
courte
Qté. : 2



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Veuillez 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.

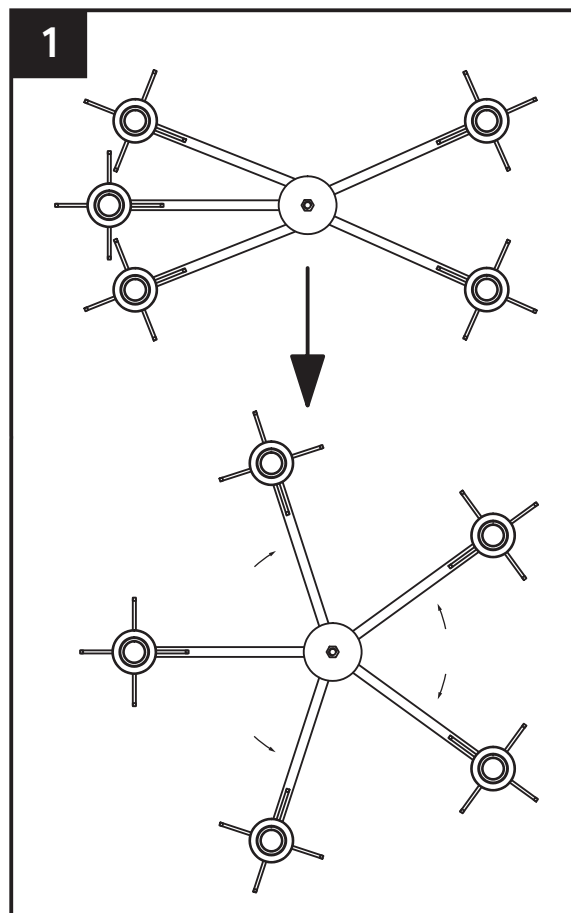
PRÉPARATION

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.

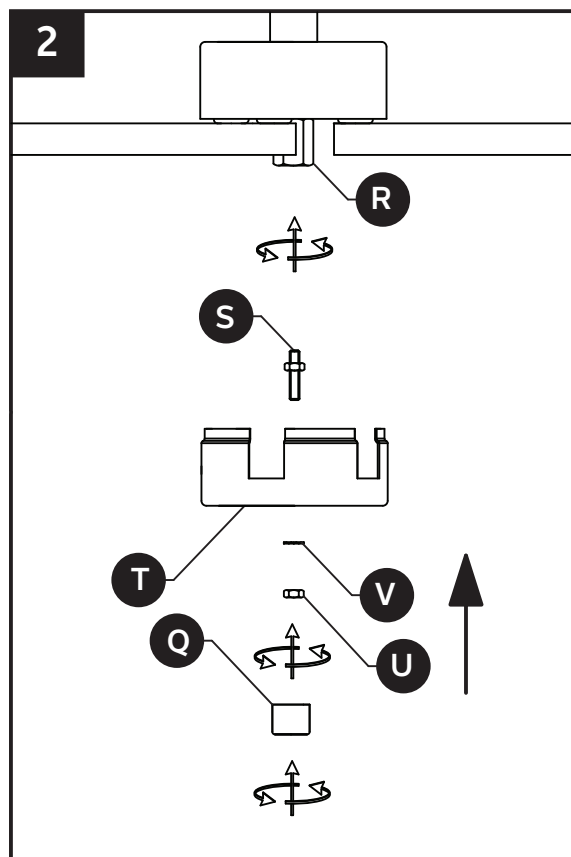
Temps d'assemblage approximatif : de 30 à 60 minutes.

Outils nécessaires pour l'assemblage (non inclus) : tournevis cruciforme, tournevis à tête plate, pinces à dénuder, ruban isolant, escabeau et lunettes de sécurité, pinces (2).

1. Déplier les bras du luminaire pour qu'ils aient la forme d'une étoile à 5 pointes.

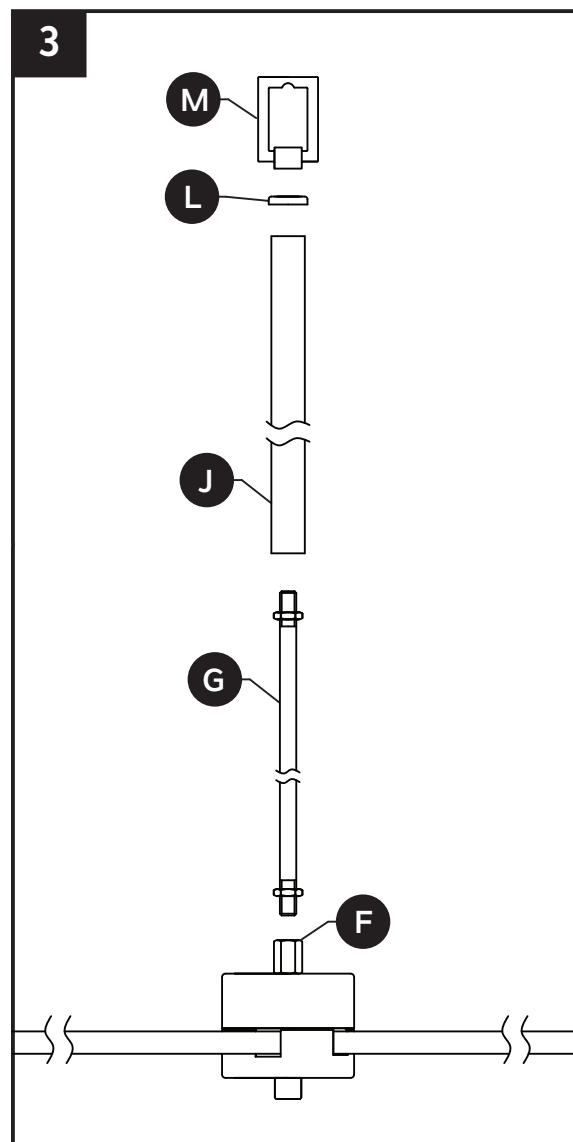


2. Passez l'extrémité courte du petit embout fileté (S) dans l'accouplement inférieur (R) jusqu'à que l'écrou hexagonal pré-installé soit appuyé contre l'accouplement inférieur (R). Resserrez le petit embout fileté (S) pour fixer.
Passez la coupelle (T) sur le petit embout fileté (S) et positionnez ensuite les bras du luminaire de manière à ce qu'ils soient bien logés dans les fentes de la coupelle (T).
Passez la rondelle de blocage (V) sur les filets dépassant de la coupelle (T) et placez ensuite le petit écrou hexagonal (U) sur les filets. Serrez pour fixer.
Placez le cache (Q) sur les filets. Serrez pour fixer.



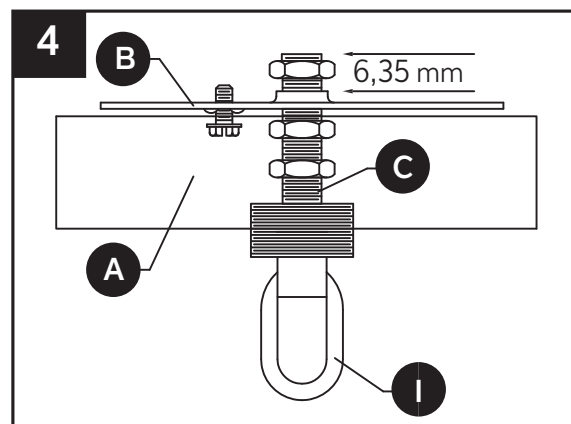
3. Visser le tube fileté (G) au raccord supérieur (F). Passer le tube central (J) par-dessus le tube fileté (G). Placer l'anneau de contrôle (L) sur le tube central (J) et fixer en vissant la boucle de fixation (M) sur le tube fileté (G).

REMARQUE : Le câble électrique devra être tiré au travers des pièces individuelles, car elles sont installées.



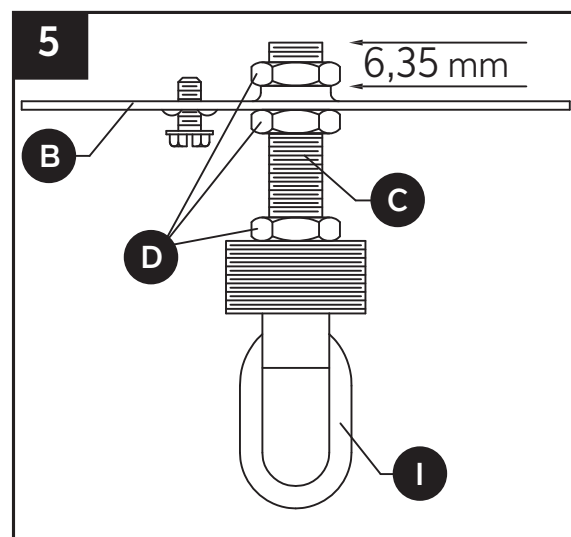
4. Insérez la tige filetée (C) dans le support de fixation (B) en respectant ce qui suit :
- La tige filetée (C) doit dépasser la partie centrale surélevée du support de fixation (B) de 6,35 mm.
 - La tige filetée (C) doit être positionnée de façon à ce que la moitié du filetage extérieur du collier à anneau de suspension (I) dépasse du couvercle (A) lorsque celui-ci est fixé.

REMARQUE : Le couvercle est nécessaire uniquement pour déterminer la position de la tige filetée et collier à anneau de suspension. Il sera installé à une étape ultérieure.



5. Après avoir déterminé la position appropriée de la tige filetée (C) et du support de fixation (B), fixez-les de la façon décrite ci-dessous à l'aide des écrous hexagonaux (D) :

- Vissez un écrou hexagonal (D) sur la tige filetée (C) et fixez-le à la partie surélevée du support de fixation (B).
- Vissez un autre écrou hexagonal (D) sur la tige filetée (C) et fixez-le à la partie plate du support de fixation (B).
- Vissez le dernier écrou hexagonal (D) sur la tige filetée (C) et fixez-le au collier à anneau de suspension (I).

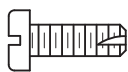


INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

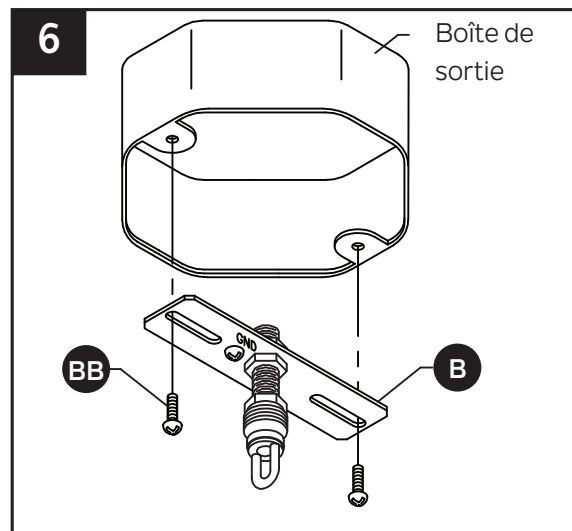
6. Fixez le support de fixation (B) à la boîte de sortie (non incluse) à l'aide des vis à métaux courtes (BB).

Quincaillerie utilisée

BB Vis à métaux courte



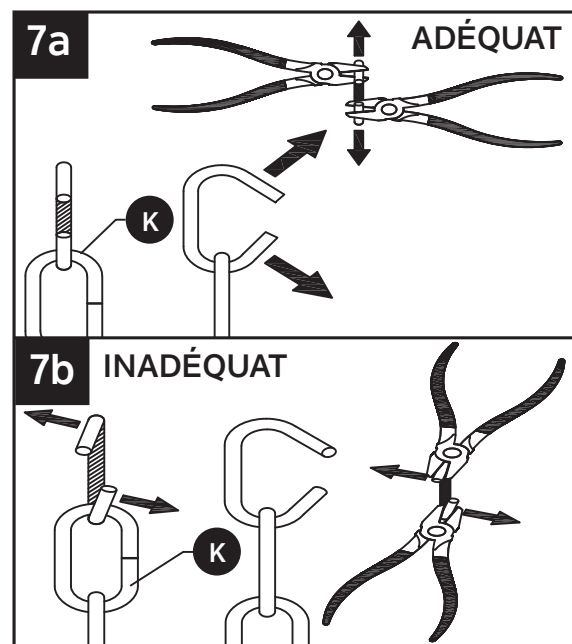
x 2



7. Pour ouvrir les maillons de chaîne :

Repérez la fente située sur le maillon de chaîne (K) que vous désirez retirer. Placez une paire de pinces (non incluses) de chaque côté de la fente et faites-les pivoter dans des directions opposées afin d'ouvrir le maillon. Le maillon ouvert devrait avoir la forme de la lettre « C ».

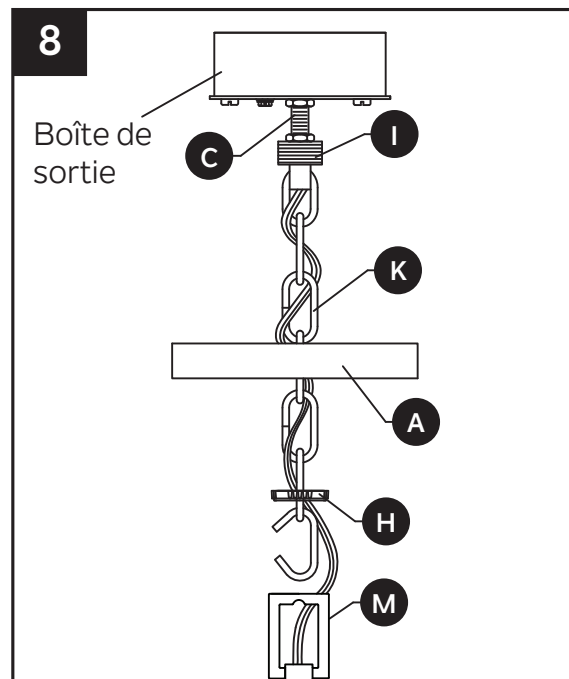
Ne faites pas pivoter les extrémités des maillons de façon à ce qu'ils ne puissent pas être déposés à plat.



8. Faites passer la chaîne (K) à travers la bague de collier à anneau de suspension (H) et le couvercle (A). Fixez une extrémité de la chaîne (K) au collier à anneau de suspension (I) et l'autre extrémité à la boucle de fixation (M). Faites passer les fils électriques et les fils de mise à la terre du luminaire dans un maillon de la chaîne sur deux et à travers la tige filetée (C), puis dans la boîte de sortie. Placez la bague du collier à anneau de suspension (H) et le couvercle (A) sur la chaîne (K).

REMARQUE : Vous pouvez ajouter ou retirer des maillons une fois que vous avez décidé de la longueur de la chaîne. Couper le câble excédentaire en laissant 6 pouces de fil libre sortir de collier à anneau de suspension et de la tige filetée.

ATTENTION : Afin de prévenir les dommages causés par une chute, assurez-vous que les maillons ouverts sont complètement fermés une fois l'article assemblé.



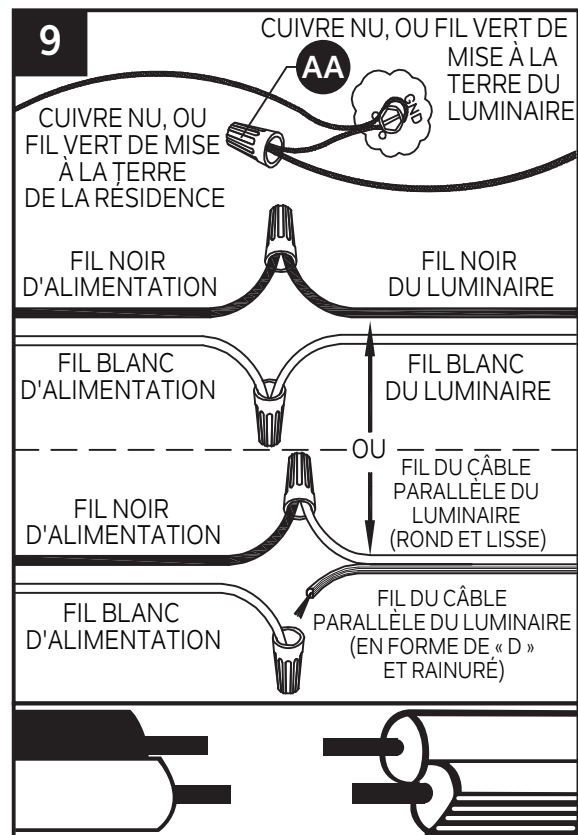
9. Guide pour la connexion des fils :

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

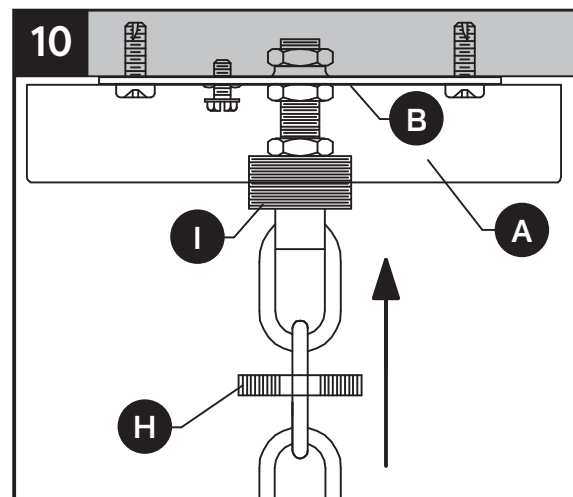
AA Capuchon de connexion



x 3

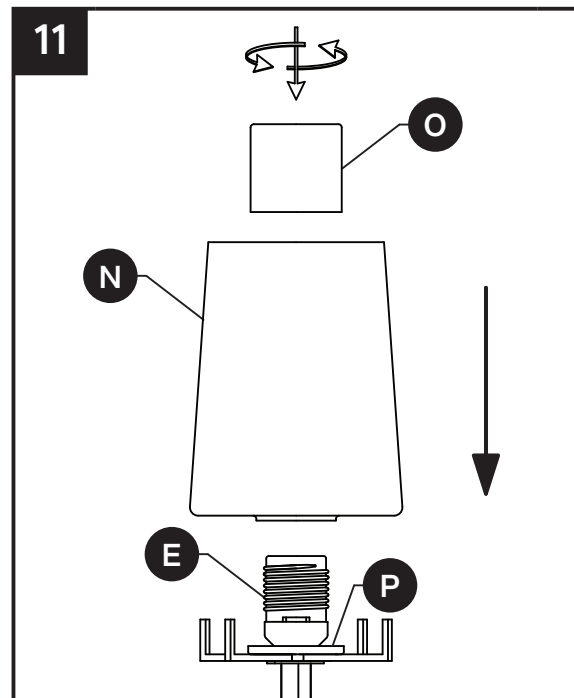
- Faites passer le pavillon (A) sur collier à anneau de suspension (I). Attachez la bague de collier à anneau de suspension (H) à collier à anneau de suspension (I) pour fixer le couvercle (A).

REMARQUE : S'assurer que tous les fils sont à l'intérieur de le couvercle (A) et ne sont pas pincés entre le couvercle (A) et le support de fixation (B) ou le couvercle (A) et le plafond.



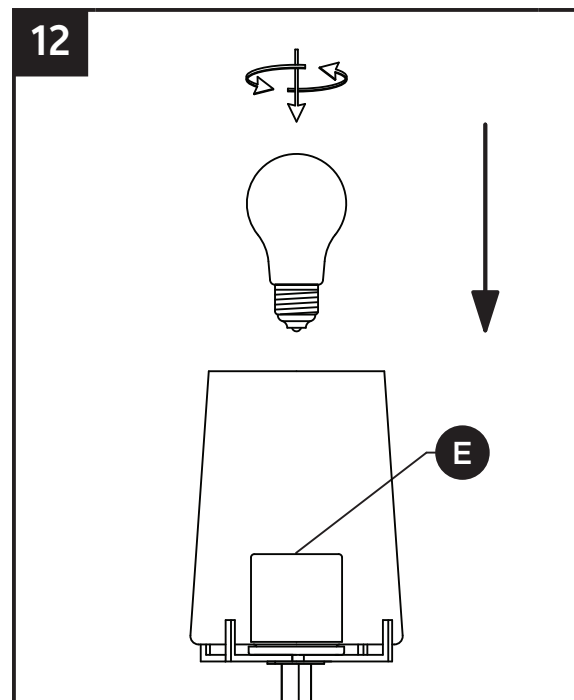
11. Glissez avec précaution l'ouverture étroite dans le cache en verre (N) sur la douille (E) jusqu'à ce qu'il soit bien logé dans la coupelle de la base de la douille (P). Tout en maintenant le cache en verre (N), vissez l'anneau de la douille (O) sur les filets de la douille (E). Serrez l'anneau de la douille (O) pour fixer le cache en verre (N). **NE PAS SERRER EXCESSIVEMENT.**

Répétez l'opération pour les autres caches en verre (N).



12. Insérez une ampoule à culot moyen de 60 watts max. ou un équivalent DEL (non fournie) dans la douille (E).

Répétez pour les restant douilles (E).



ENTRETIEN

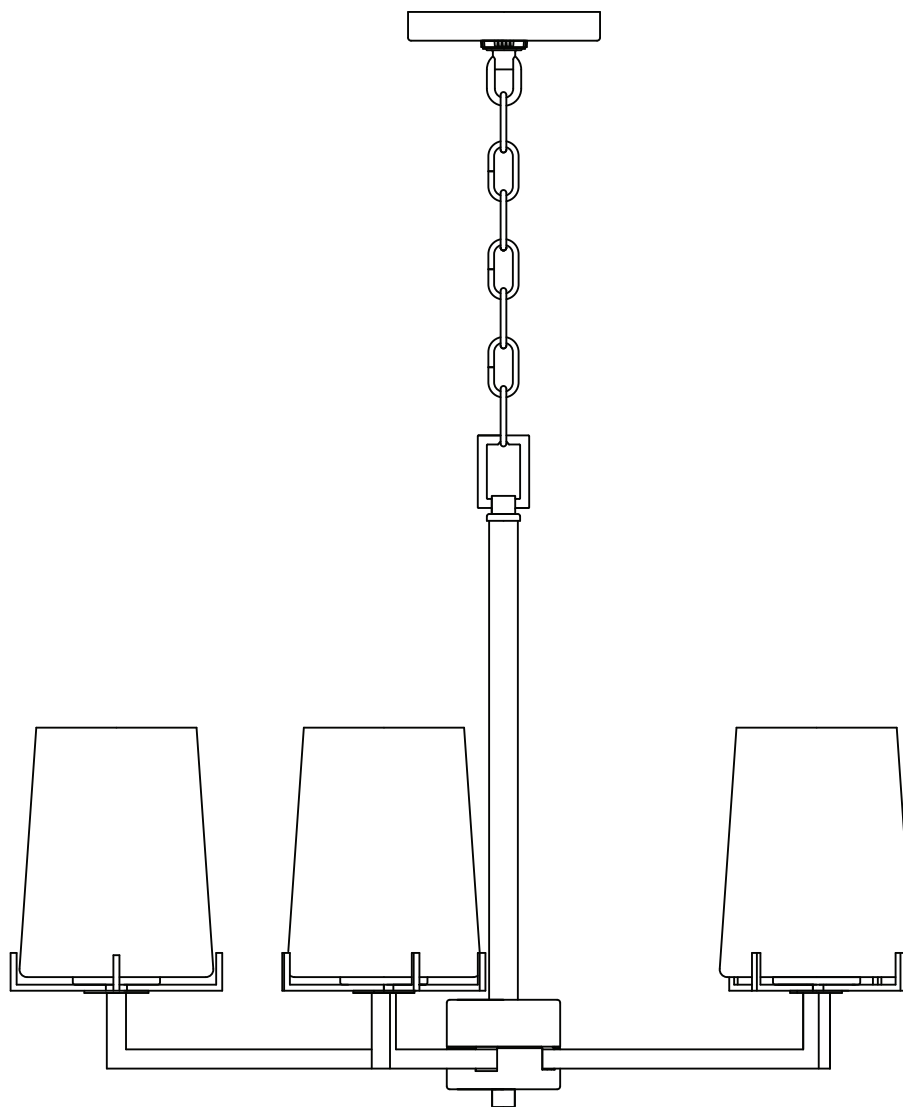
- Vérifiez toujours que le courant est coupé avant de nettoyer cet article.
- Utilisez un linge doux et humide ainsi qu'un savon non abrasif. N'utilisez jamais de nettoyeur pour vitres; vous risqueriez d'endommager le fini métallique du luminaire.
- Tous les abat-jour en verre peuvent être lavés dans 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. L'ampoule est usée ou brisée.	1. Vérifiez si le luminaire est bien branché. 2. Remplacez l'ampoule.

BIRK CANDELABRO DE 5 LUCES

MODELO # 82411, 82420

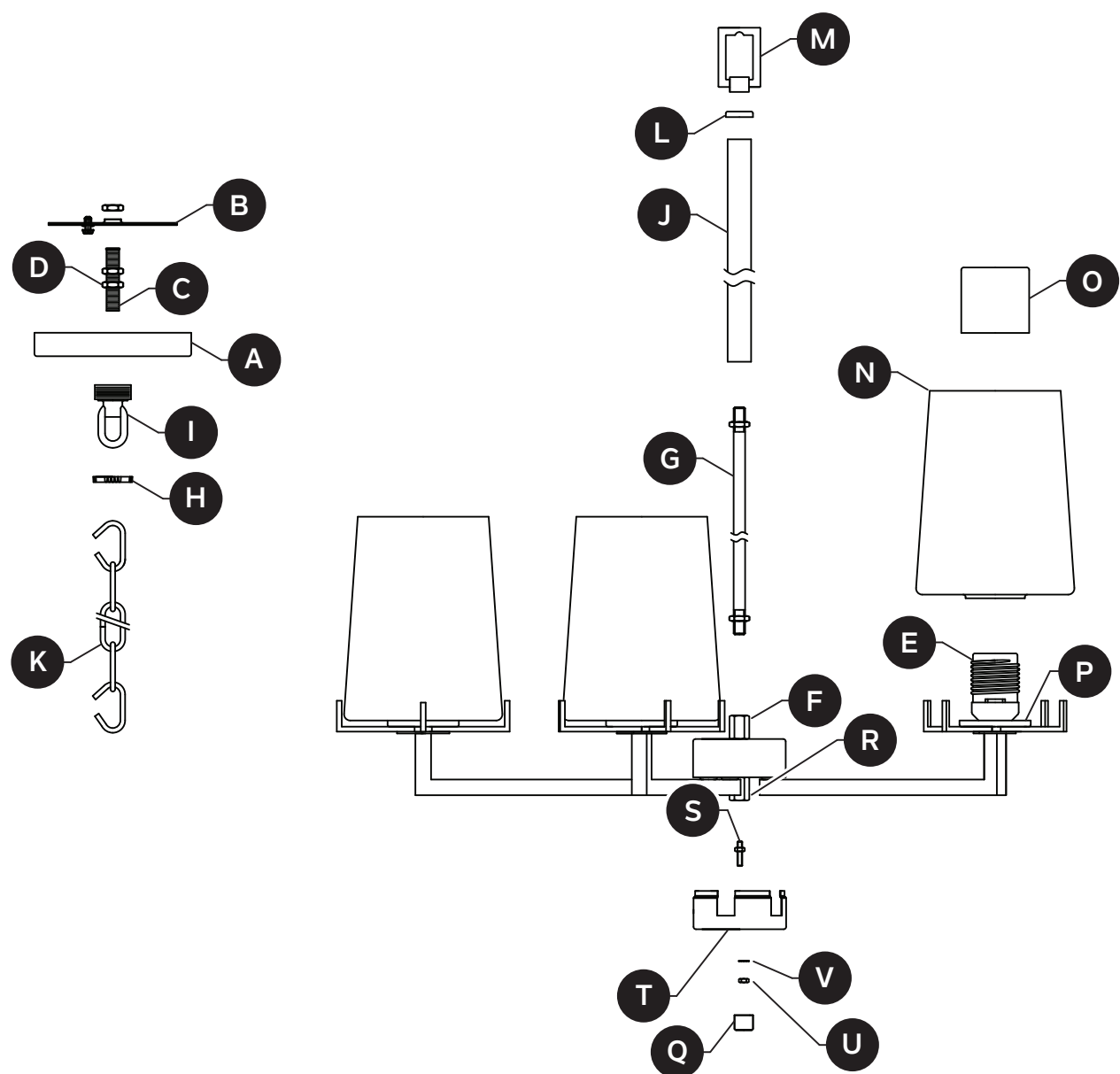


ADJUNTE SU RECIBO AQUÍ

Número de serie _____ Fecha de compra _____

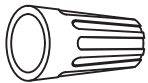


¿Preguntas, problemas, piezas faltantes? Antes de volver a la tienda, llame a nuestro departamento de servicio al cliente al **1-800-554-6504**, de lunes a viernes, de 8 a.m. a 4:30 p.m., hora estándar del Este. kichler.com/customer-care/contact-us

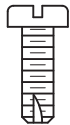


PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANT.
A	Cubierta	1
B	Soporte de montaje	1
C	Manguito roscado	1
D	Tuerca hexagonal	3
E	Portalámparas	5
F	Acoplamiento superior	1
G	Tubo roscado	1
H	Anillo roscado	1
I	Bucle de la anilla de enganche	1
J	Tubo central	1
K	Cadena	1

PIEZA	DESCRIPCIÓN	CANT.
L	Anillo de control	1
M	Lazo de fijación	1
N	Pantalla de vidrio	5
O	Anillo de portalámparas	5
P	Taza de la base del portalámparas	5
Q	Tapa	1
R	Acoplamiento inferior	1
S	Niple roscado pequeño	1
T	Taza	1
U	Tuerca hexagonal pequeña	1
V	Arandela de seguridad	1

AA

Conector
de cables
Cant.: 3

BB

Tornillo
para metal
corto
Cant.: 2



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

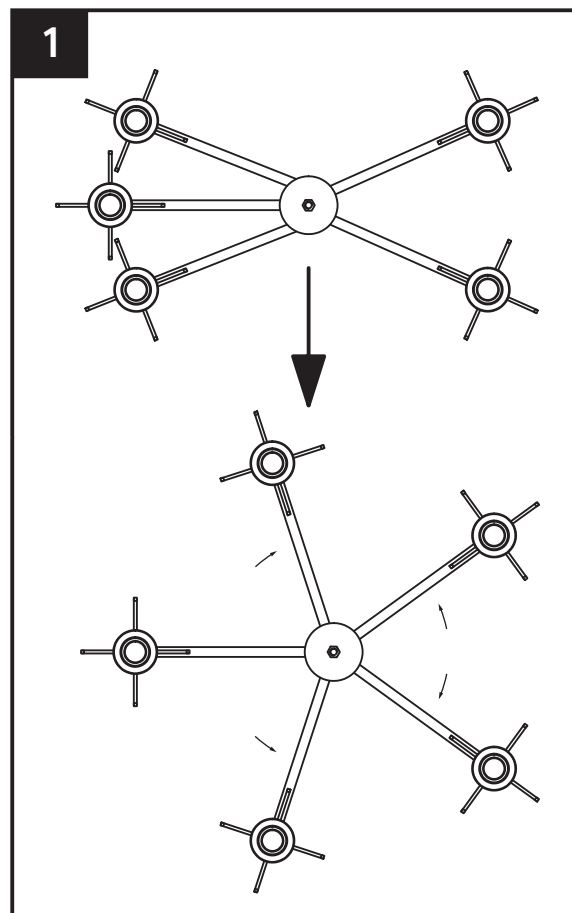
Antes de comenzar a ensamblar el producto, asegúrese de que todas las partes estén disponibles. Compare las partes con la lista de contenido del empaque y la lista de contenido de aditamentos para el ensamblaje. Si alguna pieza falta o está dañada, no intente ensamblar el producto.

Tiempo estimado de ensamblaje: 30 minutos a 1 hora.

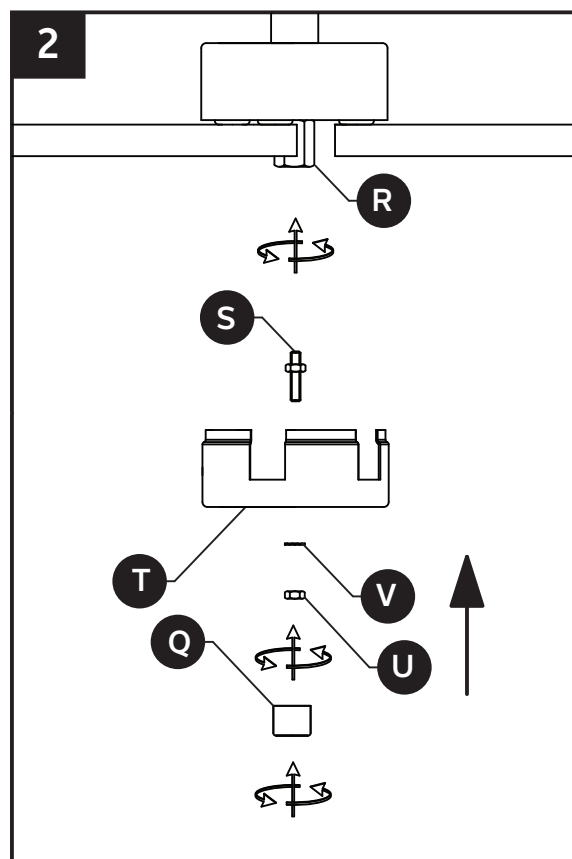
Herramientas necesarias para el ensamblaje (no se incluyen): Destornillador Phillips, destornillador de cabeza plana, pinzas pelacables, cinta aislante, escalera, gafas de seguridad, pinzas (2).

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

1. Despliegue los brazos del artefacto de manera que se asemejen a una estrella de 5 puntas.

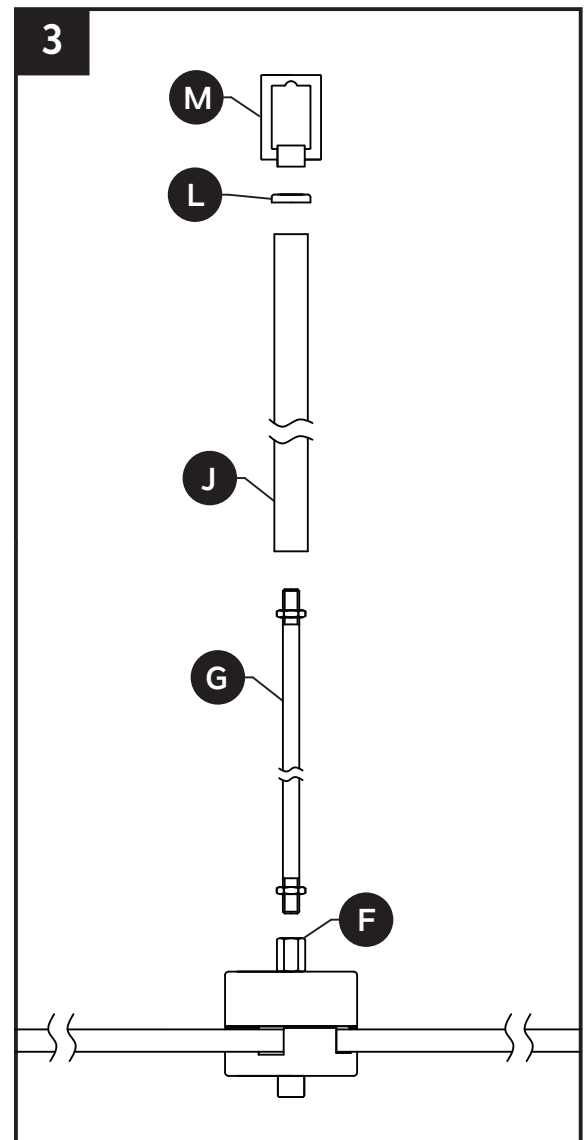


2. Enrosque el extremo corto del niple roscado pequeño (S) en el acoplamiento inferior (R) hasta que la tuerca hexagonal preinstalada quede a ras del acoplamiento inferior (R). Apriete el niple roscado pequeño (S) para fijarlo.
Pase la taza (T) sobre el niple roscado pequeño (S) y coloque los brazos del artefacto de modo que se asienten en las ranuras de la taza (T).
Pase la arandela de seguridad (V) sobre las roscas que sobresalen de la taza (T) y, a continuación, enrosque la tuerca hexagonal pequeña (U) en las roscas. Apriete para asegurar.
Enrosque la tapa (Q) en las roscas. Apriete para asegurar.



3. Enrosque el tubo roscado (G) al acoplamiento superior (F). Pase el tubo central (J) por encima del tubo roscado (G). Coloque el anillo de control (L) en el tubo central (J) y asegure enroscando el lazo de fijación (M) al tubo roscado (G).

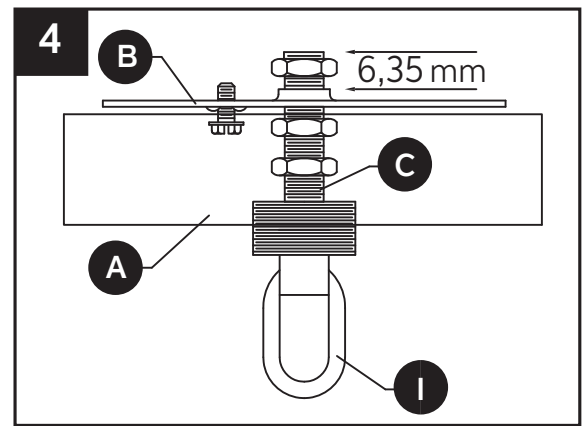
NOTA: el cable eléctrico necesitará jalarse a través de las piezas individuales a medida que se instalan.



4. Coloque el manguito roscado (C) en el soporte de montaje (B) de modo que, una vez montado:

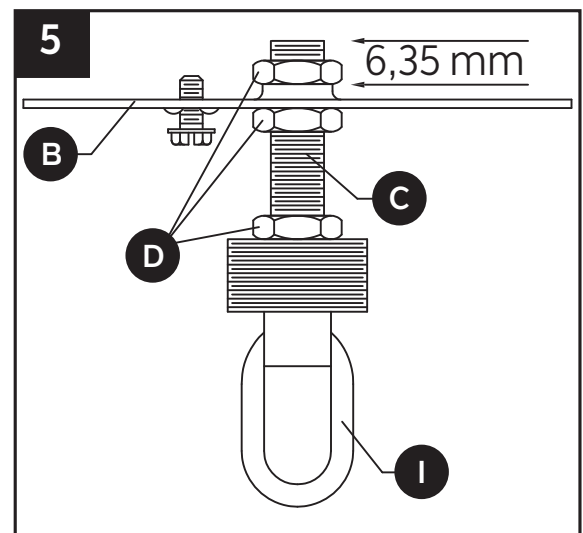
- El manguito roscado (C) sobresaldrá un mínimo de 6,35 mm más allá de la sección central elevada del soporte de montaje (B).
- El manguito roscado (C) debe estar colocado a una altura de modo que la mitad de las roscas exteriores del bucle de la anilla de enganche (I) sobresalgan de la cubierta (A) cuando esta esté montada.

NOTA: la cubierta solo se necesita para determinar la posición del manguito roscado y del bucle de la anilla de enganche. Se instalará más adelante.



5. Después de encontrar la posición deseada del manguito roscado (C) y de la abrazadera de montaje (B), asegúrelos con las tuercas hexagonales (D), como se describe a continuación:

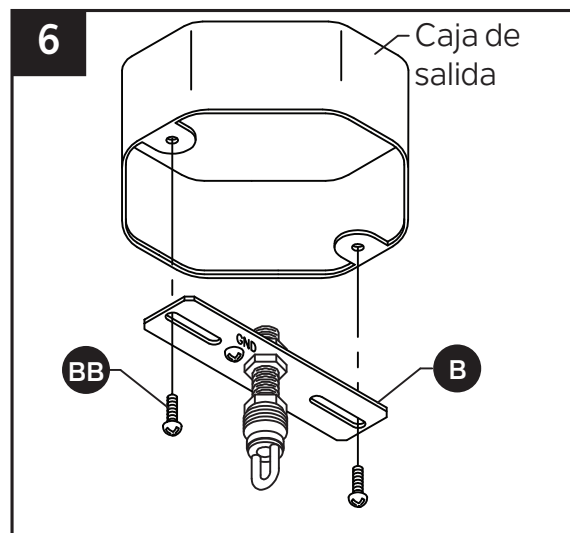
- Enrosque una tuerca hexagonal (D) en el manguito roscado (C) y apriete contra la parte levantada del soporte de montaje (B).
- Enrosque otra tuerca hexagonal (D) en el manguito roscado (C) y apriete contra la parte plana del soporte de montaje (B).
- Enrosque la otra tuerca hexagonal (D) en el manguito roscado (C) y apriete contra el bucle de la anilla de enganche (I).



6. Conecte el soporte de montaje (B) a la caja de salida (no se incluye) con los tornillos para metal cortos (BB).

Aditamentos utilizados

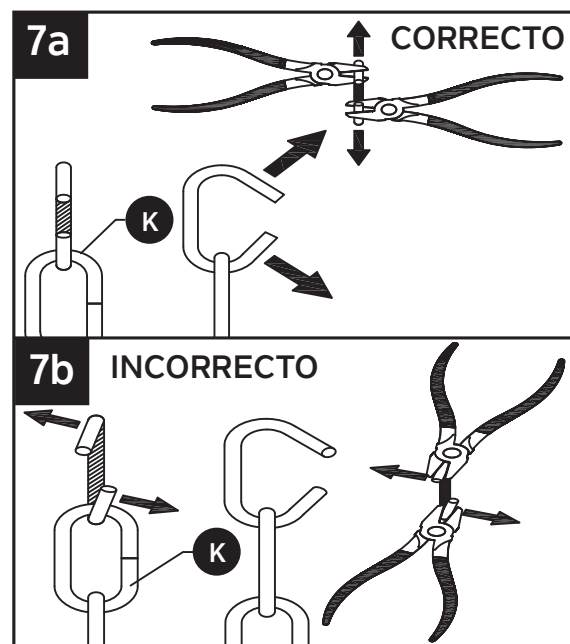
BB Tornillo para metal corto x 2



7. Para abrir eslabones de cadena:

Ubique la división en el eslabón de cadena (K) que vaya a retirar. Coloque un par de pinzas (no se incluyen) a cada lado de la división y gire las pinzas en direcciones opuestas para abrir la división del eslabón. El eslabón abierto debe tener la forma de la letra “C”.

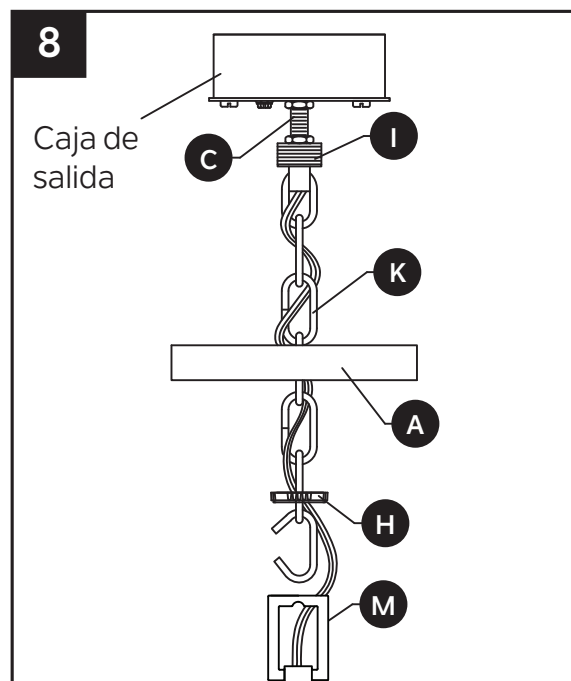
No gire los extremos del eslabón hacia los costados para que el eslabón de cadena no se pueda colocar en una superficie plana.



- Enrosque la cadena (K) al aro de la anilla roscada (H) y a la cubierta (A). Fije un extremo al bucle de la anilla de enganche (I) y el otro extremo al lazo de fijación (M). Entrelace los conductores de puesta a tierra y los de corriente eléctrica de la lámpara con los eslabones de la cadena de forma intercalada y páselos por el manguito roscado (C) en la caja de salida. Descienda la anilla roscada (H) y la cubierta (A) sobre la cadena (K).

NOTA: agregue o elimine eslabones de la cadena una vez que establezca el largo deseado. Recorte el cableado adicional dejando seis pulgadas de cable adicional que sobresalga del bucle de la anilla de enganche y del manguito roscado.

PRECAUCIÓN: para evitar daños por caídas, verifique que los eslabones de cadena abiertos estén completamente cerrados una vez ensamblada la lámpara.



9. Guía para la conexión de los conductores:

Conductor de puesta a tierra:

• Para la instalación en los Estados Unidos:

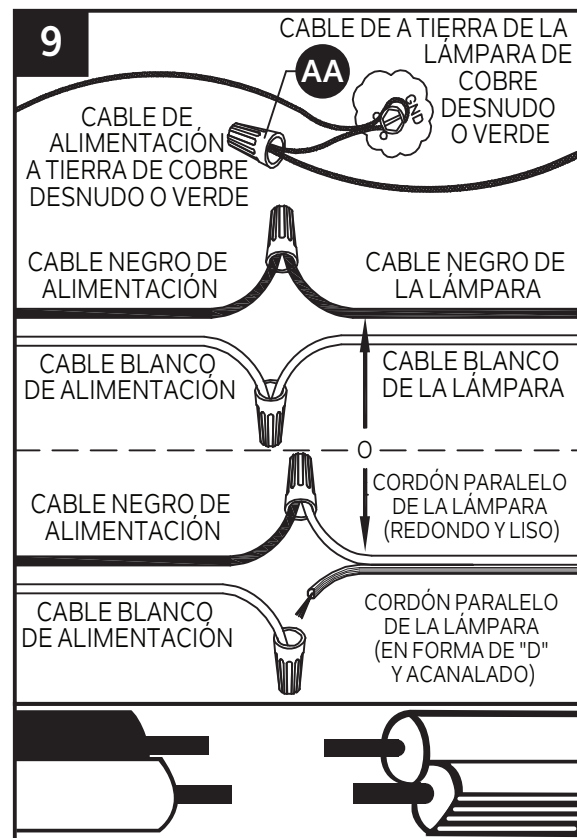
Coloque el conductor de puesta a tierra de la caja de salida alrededor del tornillo de puesta a tierra preensamblado en el soporte de montaje (B), a no menos de 5,08 cm del extremo del conductor. Apriete el tornillo de puesta a tierra. Si la lámpara cuenta con un conductor de puesta a tierra, conéctelo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



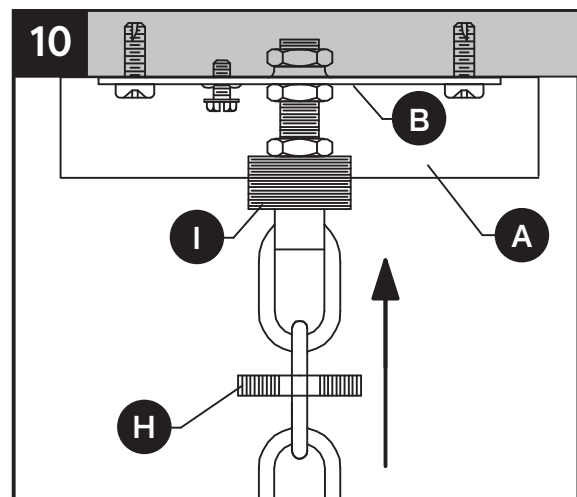
Conectores
de cables



x 3

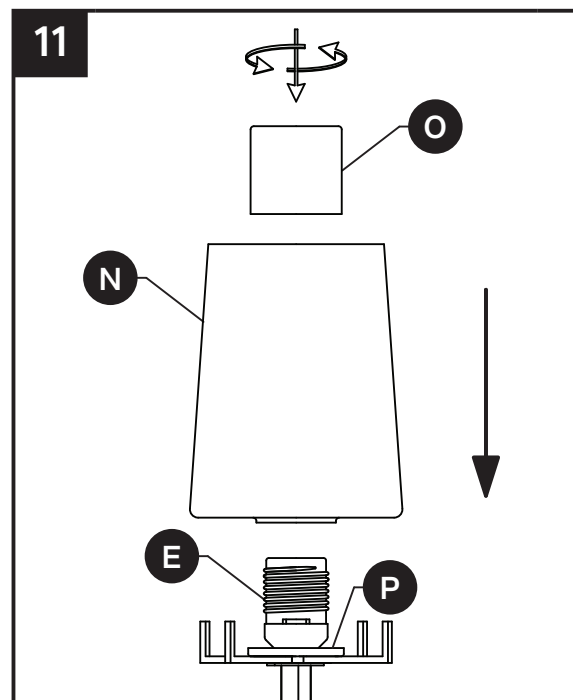
10. Pase la cubierta (A) por el bucle de la anilla de enganche (I). Fije el aro de la anilla roscada (H) en bucle de la anilla de enganche (I) para asegurar la cubierta (A).

NOTA: Asegúrese de que todos los cables estén dentro de la cubierta (A) y no queden apretados entre la cubierta (A) y el soporte de montaje (B), o la cubierta (A) y el techo.



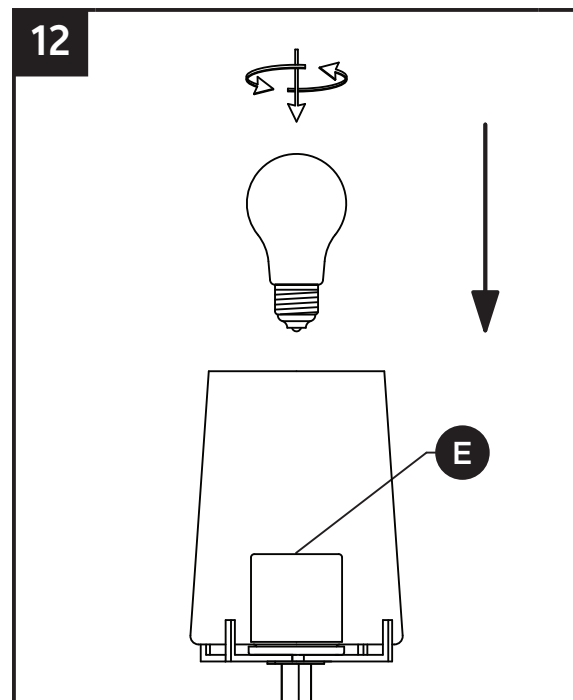
11. Deslice con cuidado la pequeña abertura de la pantalla de vidrio (N) sobre el portalámparas (E) hasta que quede asentada en la taza de la base del portalámparas (P). Mientras sujeta la pantalla de vidrio (N) en su lugar, enrosque el anillo del portalámparas (O) en las roscas del portalámparas (E). Apriete el anillo del portalámparas (O) para asegurar la pantalla de vidrio (N) en su lugar. **NO APRIETE DEMASIADO.**

Repita la operación con el resto de las pantallas de vidrio (N).



12. Inserte una bombilla de base mediana de máximo 60 W o una bombilla LED equivalente (no se incluye) en el portalámpara (E).

Repita para las portalámparas (E) restantes.



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 se enciende.	1. La lámpara puede estar incorrectamente cableada. 2. La bombilla está quemada o rota.	1. Inspeccione el cableado. 2. Reemplace la bombilla.