



**PROJECT
SOURCE.™**

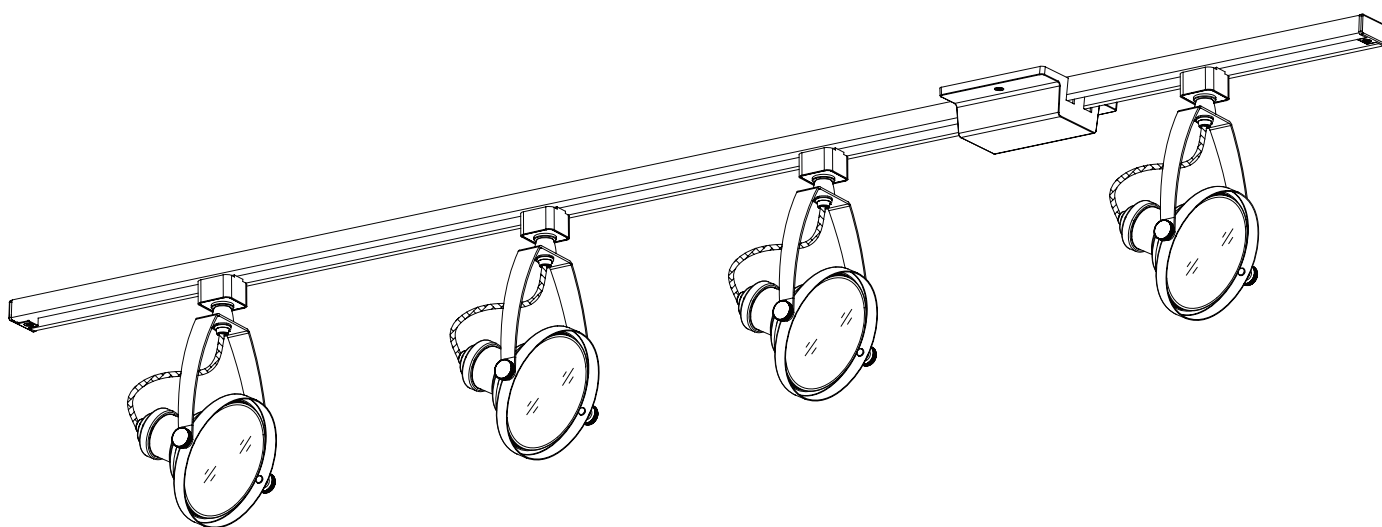
ITEM #0650171

4-HEAD LINEAR TRACK KIT

MODEL #16439-002

Français p. 9

Español p. 17



ADJUNTE SU RECIBO AQUÍ

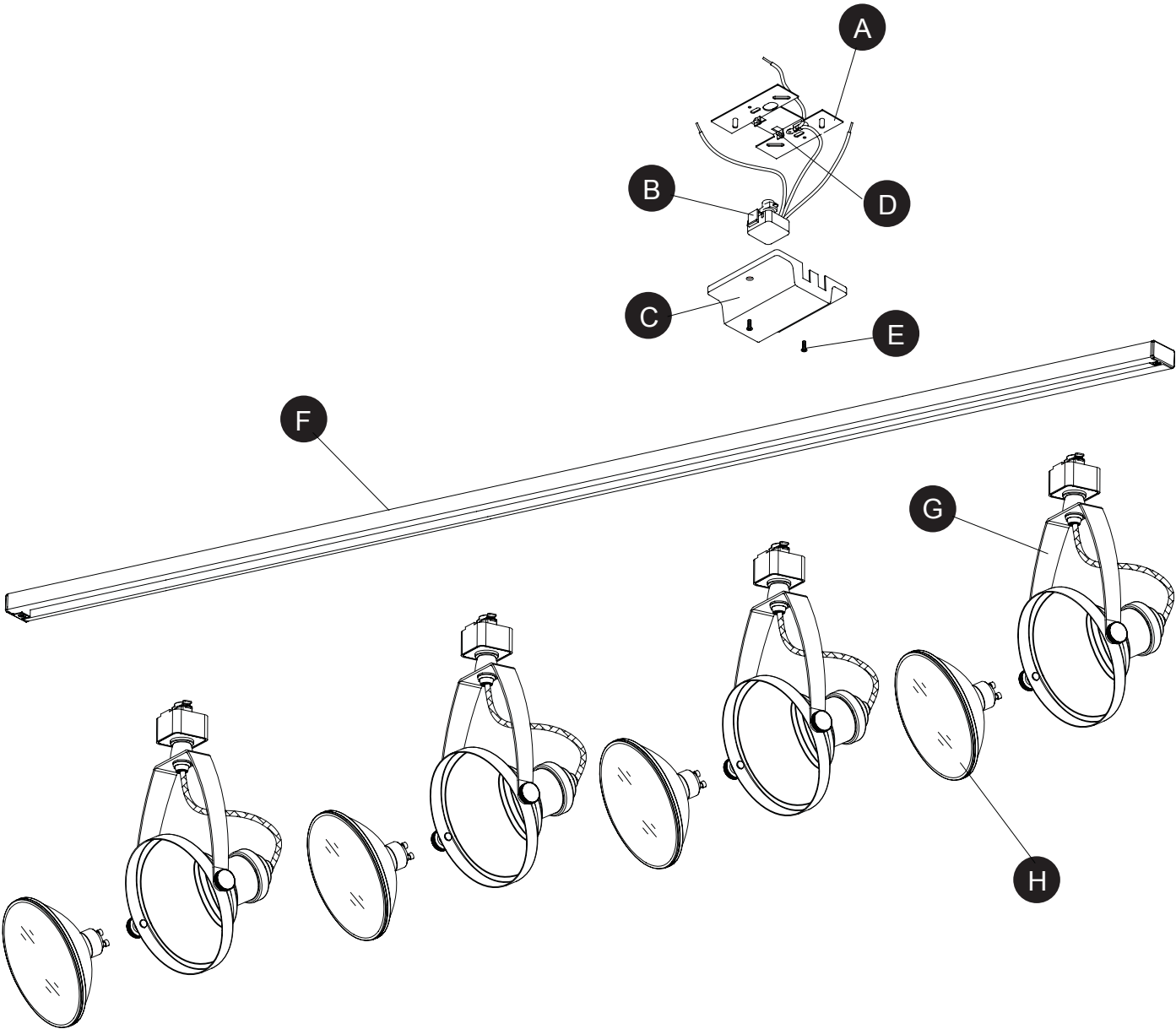
Número de serie _____ Fecha de compra _____



Questions, problems, missing parts? Antes de volver a la tienda, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 1-866-389-8827, de lunes a viernes de 8 a. m. a 6 p. m. y los viernes de 8 a. m. a 5 p. m., hora estándar del Este.

AB1532

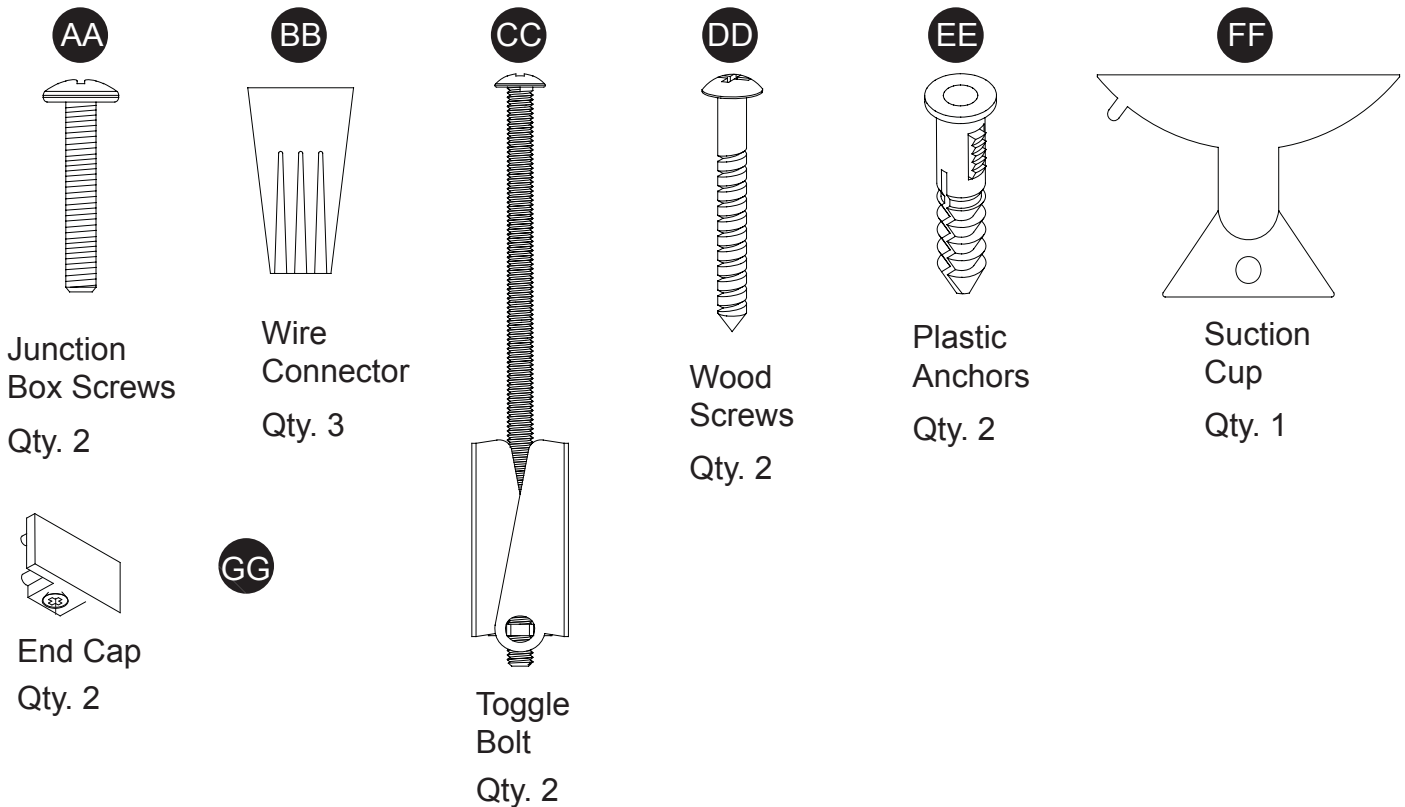
PACKAGE CONTENTS



PART	DESCRIPTION	QUANTITY
A	Mounting Bracket (Preassembled to Cover (C))	1
B	Supply Connector (Preassembled to Mounting Bracket (A))	1
C	Cover (Preassembled to Mounting Bracket (A))	1
D	Support Screws (Preassembled to Mounting Bracket (A))	2

PART	DESCRIPTION	QUANTITY
E	Screw (Preassembled to Mounting Bracket (A))	2
F	Track Section	1
G	Track Head Assembly	4
H	Bulb	4

HARDWARE CONTENTS



SAFETY INFORMATION

CAUTION

- For use with "hbt" series track only.
- Save these instructions and refer to them when additions to or changes to the track configuration are made.
- **ELECTRICAL CONNECTIONS** (Required Supply Circuit: 120V, 60Hz)
- Connect the white wire(s) from the fixture to the white wire of the supply circuit. Connect the black wire(s) from the fixture to the black wire of the supply circuit. Connect the green (or bare copper) colored wire to the grounding conductor of the supply circuit. Use U.L./CSA Listed wire connectors suitable for the size, type and number of conductors. No loose strands or loose connections should be present. Secure wire connectors with U.L./CSA Listed electrical tape.
- To ensure the success of the installation, be sure to read these instructions and review the diagrams thoroughly before beginning.
- All electrical connections must be in accordance with local codes, ordinances, and the National Electric Code. If you are unfamiliar with methods of installing electrical wiring, secure the services of a qualified licensed electrician.
- This system is intended to be supplied by a single 120-volt branch circuit. Before you begin, check circuit load.
- This system is to be mounted to an electrical junction box at a minimum of 6 ft. above ground level and 6 in. from any combustible material. The box must be directly supported by the building structure. Do not pendant mount such as by a cable or stem.
- Before starting the installation, disconnect the power by turning off the circuit breaker or by removing the appropriate fuse at the fuse box. Turning the power off using the light switch is not sufficient to prevent electrical shock.
- **GENERAL:** This system can be expanded upon by purchasing additional "HBT" series components.

WARNING

- To avoid risk of electric shock or fire, do not modify this lamp, if any modification is made it may render the product unsafe.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS – READ AND SAVE

When installing or using this track system, basic safety precautions should always be followed, including the following:

- a) Read all instructions
- b) Do not install this track in damp or wet locations.
- c) Do not install any part of a track system less than 5 ft. above the floor.
- d) Do not install any fixture assembly closer than 6 in. from any curtain, or similar combustible material.
- e) Disconnect electrical power before adding in or changing the configuration of the track .
- f) Do not pendant mount this track such as by stems or wires.
- g) Do not attempt to energize anything other than the lighting track fixtures on the track. To avoid shock, do not attempt to connect power tools, extension cords, appliances, and the like.

PREPARATION

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

Estimated Assembly Time: 45 ~ 60 minutes, add an additional 20 minutes if field cutting and drilling is required.

Tools Required for Assembly (not included): Stepladder, Phillips screwdriver, Flathead screwdriver, Wirecutters, Pliers, Safety Goggles, Drill, Handsaw

Helpful Tools (not included): Wire stripper, Electrical tape

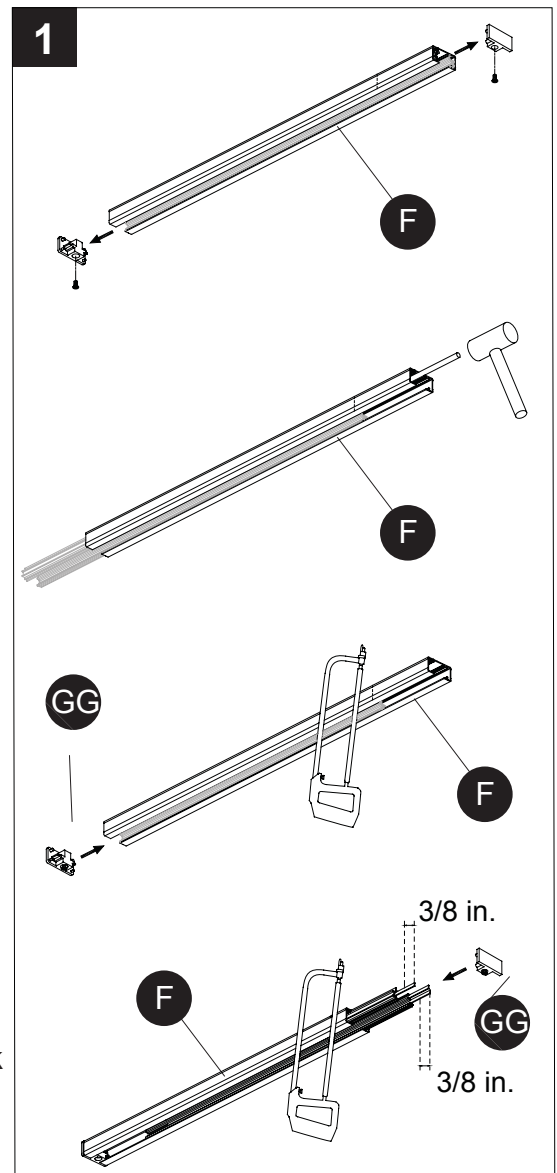
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. If you want to field cut the track section (F), mark the track section (F) at desired length and remove end caps. Take into consideration the length of the connectors to be used if any.

Secure the track section (F) and with a blunt instrument tap on the copper strip on interior buss bars until they are dislodged. Work on the track section (F) end that will be cut off and discarded. Do not remove the buss bars.

Reattach the end caps with the interior buss bars in place and cut the track section (F) at mark. Make sure the cut is straight with no burrs.

With one end cap (GG) in place pull the copper strips out and cut $\frac{3}{8}$ in. off of each strip. Push the copper strips back in and replace other end cap (GG) or make connection to other track connector.



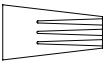
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

2. If you want to field drill the track section (F), mark location of holes and center on track section (F). Drill a perpendicular 3/16-in. hole at marks and remove burrs. Be sure not to damage insulators or conductors. Use mounting hardware (not included) that does not come in contact with the insulators or conductors to complete job.

Note: A single section of track that is 4 ft. or less in length is to be provided with one mounting opening spaced a maximum of 6 in. from each end of the track section (F). Additional openings might also be provided. A single section of track that is greater than 4 ft. in length is to be provided with a mounting opening spaced a maximum of 12 in. from each end of the track section (F), with additional openings being placed a minimum of every 4 ft. along the length of the track section (F).

3. Make electrical connections using wire connectors (BB). Refer to ELECTRICAL CONNECTIONS in the Safety Information section on page 3. Install the mounting bracket (A) to the junction box by using junction box screws (AA).

Hardware Used

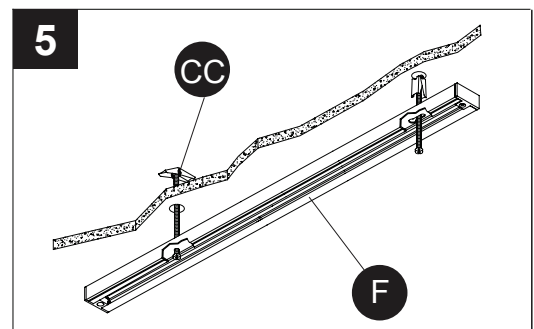
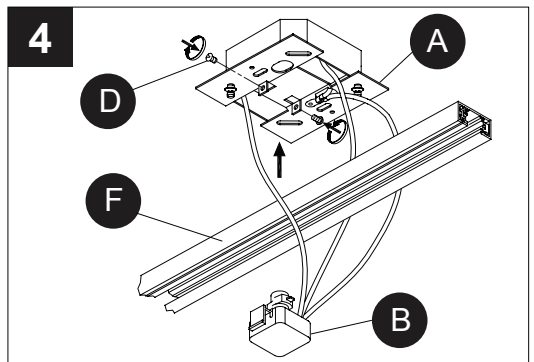
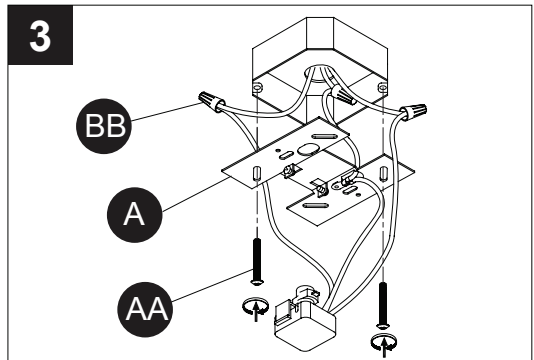
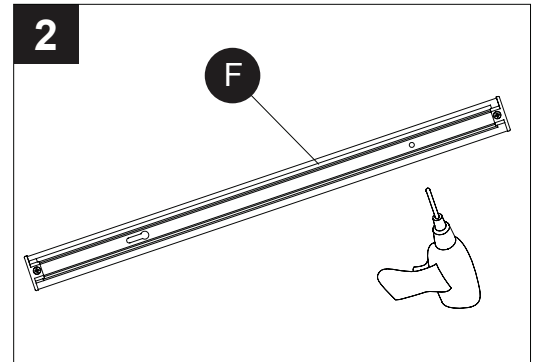
AA	Junction Box Screws		x2
BB	Wire Connector		x3

4. Determine location and attach track section (F) to mounting bracket (A) and secure with support screws (D). Place track section (F) and supply connector (B) at desired location on ceiling, noting location of electrical supply. Mark ceiling through holes in track section (F) and remove it from the ceiling.

5. For installing fixture on drywall ceiling, use toggle bolts (CC). Drill a 5/8 in. hole at each mark on ceiling, insert bolts through the track and thread toggles 1/2 in. onto bolts. Place track section (F) against the ceiling and insert toggles into holes until they spring open. Tighten bolts.

Hardware Used

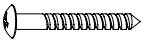
CC	Toggle Bolt		x2
-----------	-------------	---	----

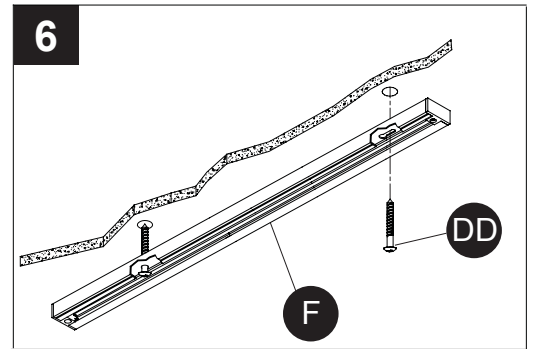


ASSEMBLY INSTRUCTIONS

6. For installing fixture on studs in ceiling or wall, use wood screws (DD).

Hardware Used

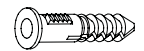
DD Wood Screws  x2

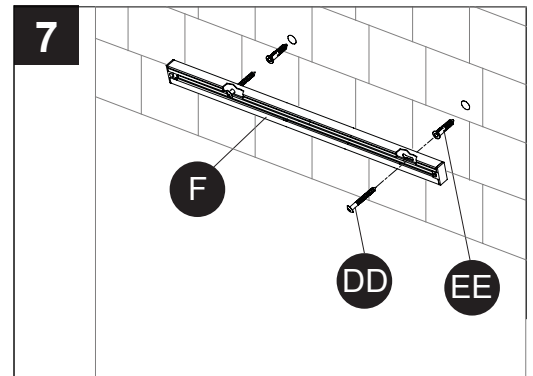


7. For installing fixture on drywall in a wall application, use plastic anchors (EE) and wood screws (DD).

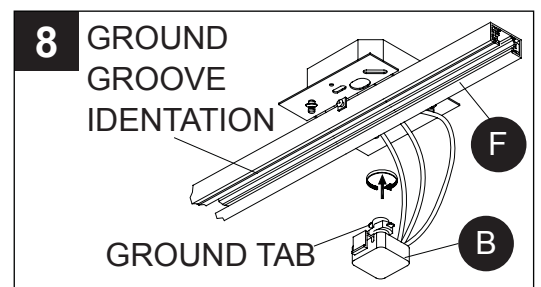
Hardware Used

DD Wood Screws  x2

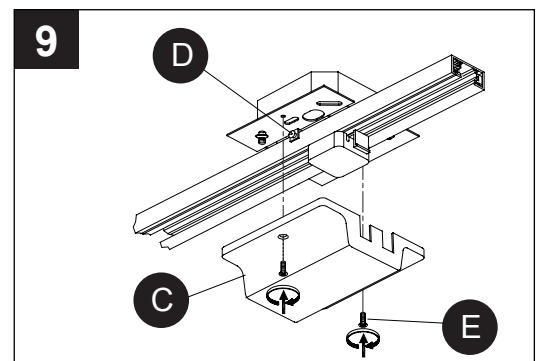
EE Plastic Anchors  x2



8. Identify ground side of supply connector (B) and track section (F). Insert supply connector (B) into track section (F) and twist to secure. Make sure the ground side of supply connector (B) aligns with ground side of track section (F). Note: The ground side of connector (B) is the side with the two metal tabs. The ground side of the track section (F) has an indented groove on the face and two internal copper bars. The supply connector (B) can only be assembled if the ground sides are aligned.

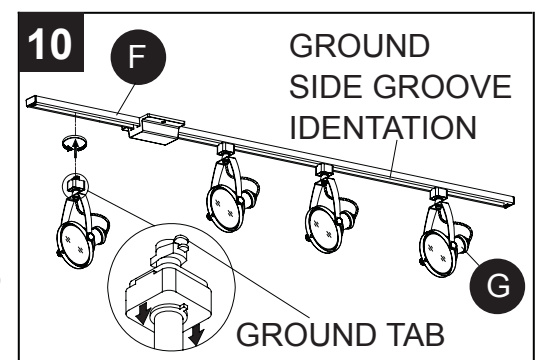


9. Tighten support screws (D). Install cover (C) and secure with screws (E).



10. Identify ground side on track head assembly (G) and track section (F). Insert track head assembly (G) connector into track section (F) and twist to secure. Make sure the ground side on track head assembly (G) connector aligns with ground side of track section (F).

Note: The ground side of track head assembly (G) connector is the side with the two metal tabs. The ground side of the track section (F) has an indented groove on the face and two internal copper bars. The track head assembly (G) can only be assembled if the ground sides are aligned.



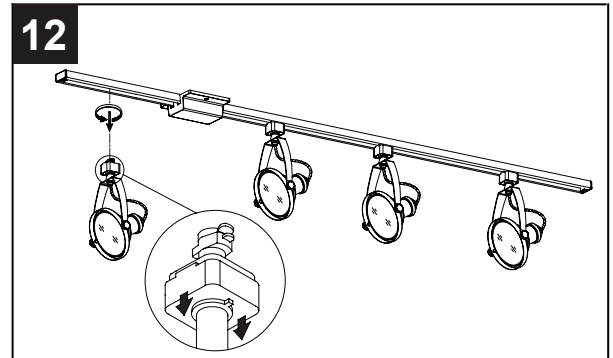
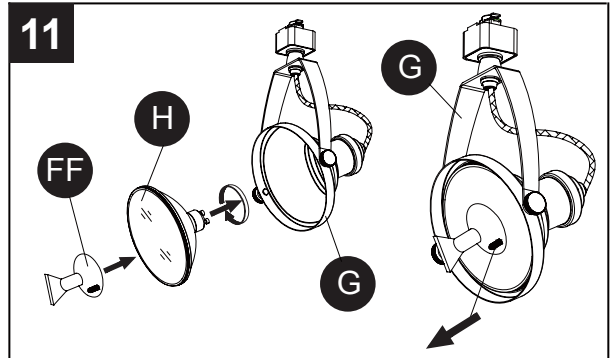
ASSEMBLY INSTRUCTIONS

11. Attach the suction cup (FF) to the bulb (H), and secure the bulb (H) to the socket on track head assembly (G) by twisting and locking correctly. Detach the suction cup (FF) from the bulb (H) by pulling the small pin.

Hardware Used

FF Suction Cup  x1

12. To remove track head from track, allow track head to cool down, grasp track head connector and pull down while twisting until track head disengages.



CARE AND MAINTENANCE

- This unit is suitable for indoor use only.
- Clean this unit periodically. Clean only using water and mild soap; dry with a soft cloth.
Never use rough cloth, abrasives or chemical cleaners containing acids or harsh solvents.

TROUBLESHOOTING

If you have any questions regarding the product, please call our customer service department at 1-866-389-8827, 8 a.m. - 6 p.m., EST, Monday - Thursday, 8 a.m. - 5 p.m., EST, Friday.

Problem	Possible Cause	Corrective Action
Light will not turn on	Ground side of track head connector and track section are not aligned	Align ground side of track head connector (side of the connector with two metal tabs) and track section (indented groove on face and two internal copper bars)
	Bad main supply wiring	Consult a certified professional electrician
	Defective switch	Consult a certified professional electrician
Fuse blows or circuit trips when fixture is turned on	Wrong wiring or power wire is grounding out	Consult a certified professional electrician

LIMITED WARRANTY

Manufacturer warrants all of its lighting fixtures against defects in materials and workmanship for one (1) year from the date of original purchase.

This warranty does not cover parts becoming defective due to misuse, accidental damage, improper handling and/or installation and specifically excludes liability for indirect, incidental or consequential damages. Product found to be defective may or may not be replaced with same or like type product, contingent on the nature of the defect, and or replacement availability and or compensated for at a pro rated value. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, and/or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific rights and you may also have other rights, which vary from state to state. Proof of purchase is required to exercise the warranty.

Printed in China

Project Source® is a registered trademark of LF, LLC. All rights reserved.


**PROJECT
SOURCE.**
Lowes.com

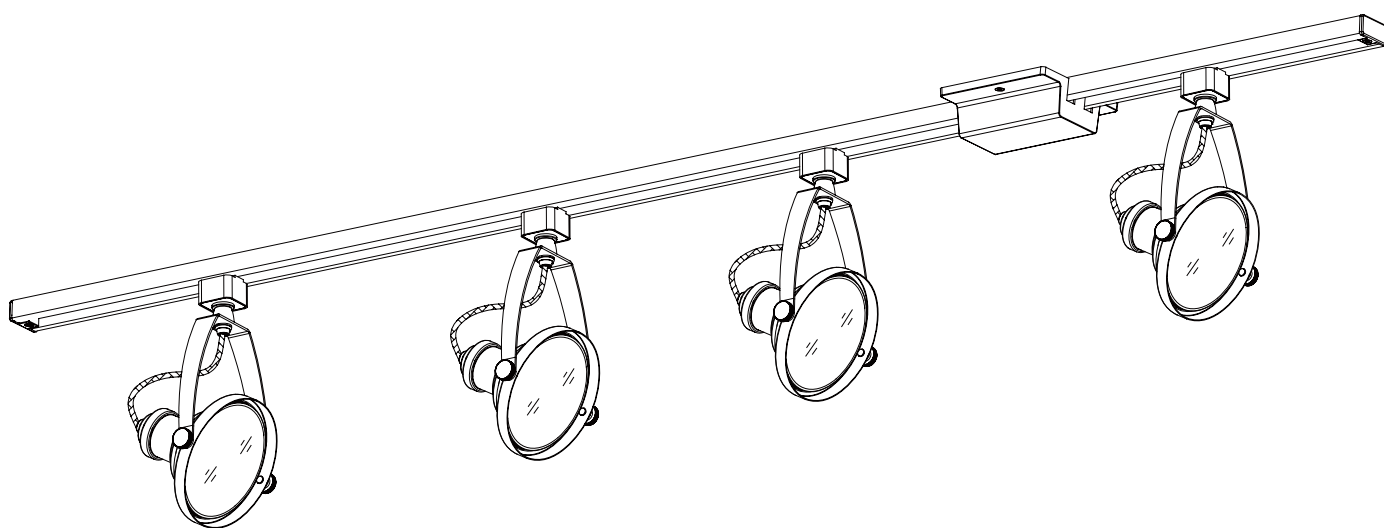


**PROJECT
SOURCE.™**

ARTICLES #0650171

NÉCESSAIRE DE RAIL D'ÉCLAIRAGE LINÉAIRE À QUATRE LUMIÈRES

MODÈLES #16439-002



JOIGNEZ VOTRE REÇU ICI

Numéro de série _____ Date d'achat _____

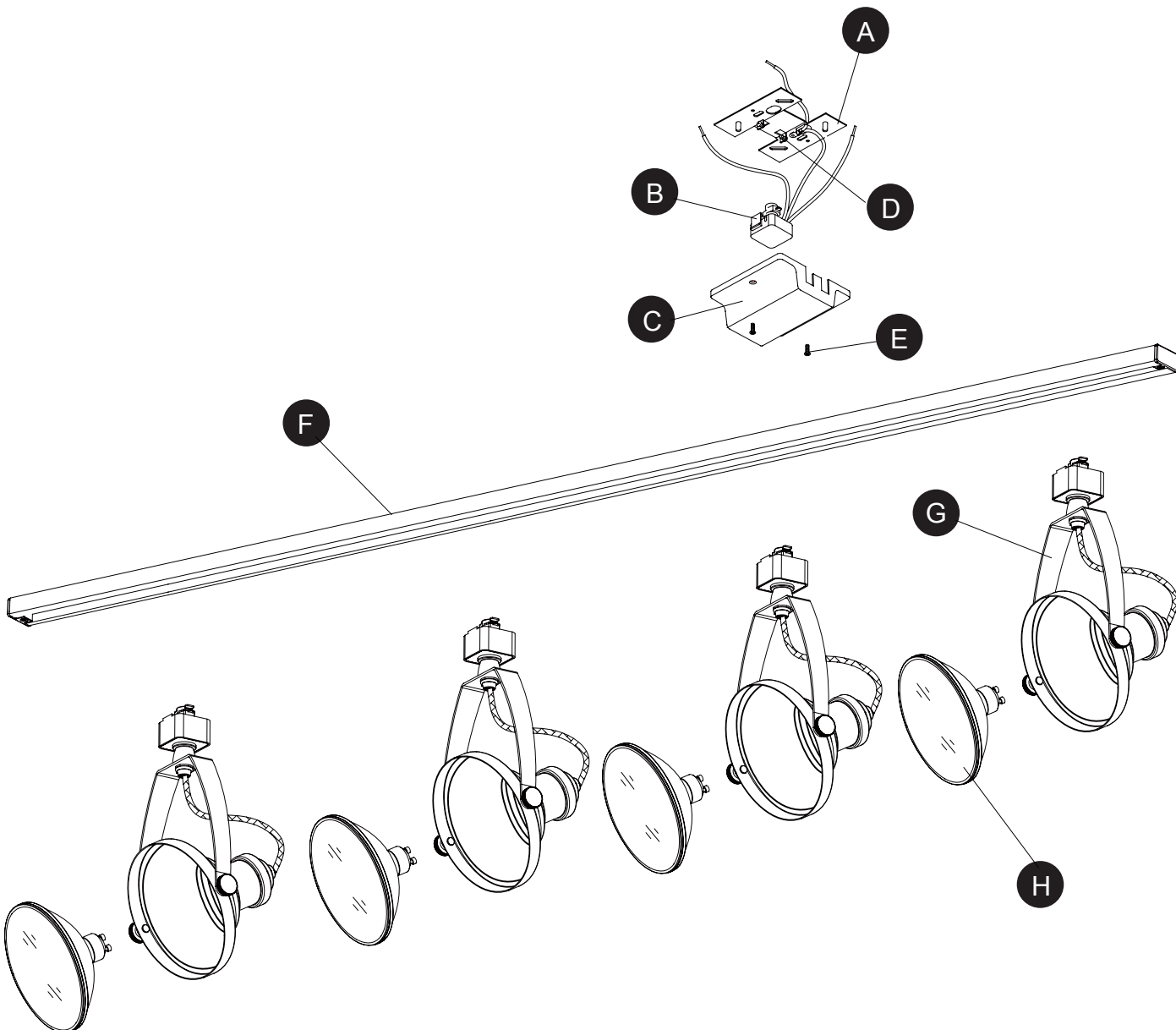


Des questions, des problèmes, des pièces manquantes? Avant de retourner l'article au détaillant, appelez notre service à la clientèle au 1 866 389-8827, entre 8 h et 18 h (HNE), du lundi au jeudi, ou entre 8 h et 17 h (HNE) le vendredi.



**PROJECT
SOURCE.®**

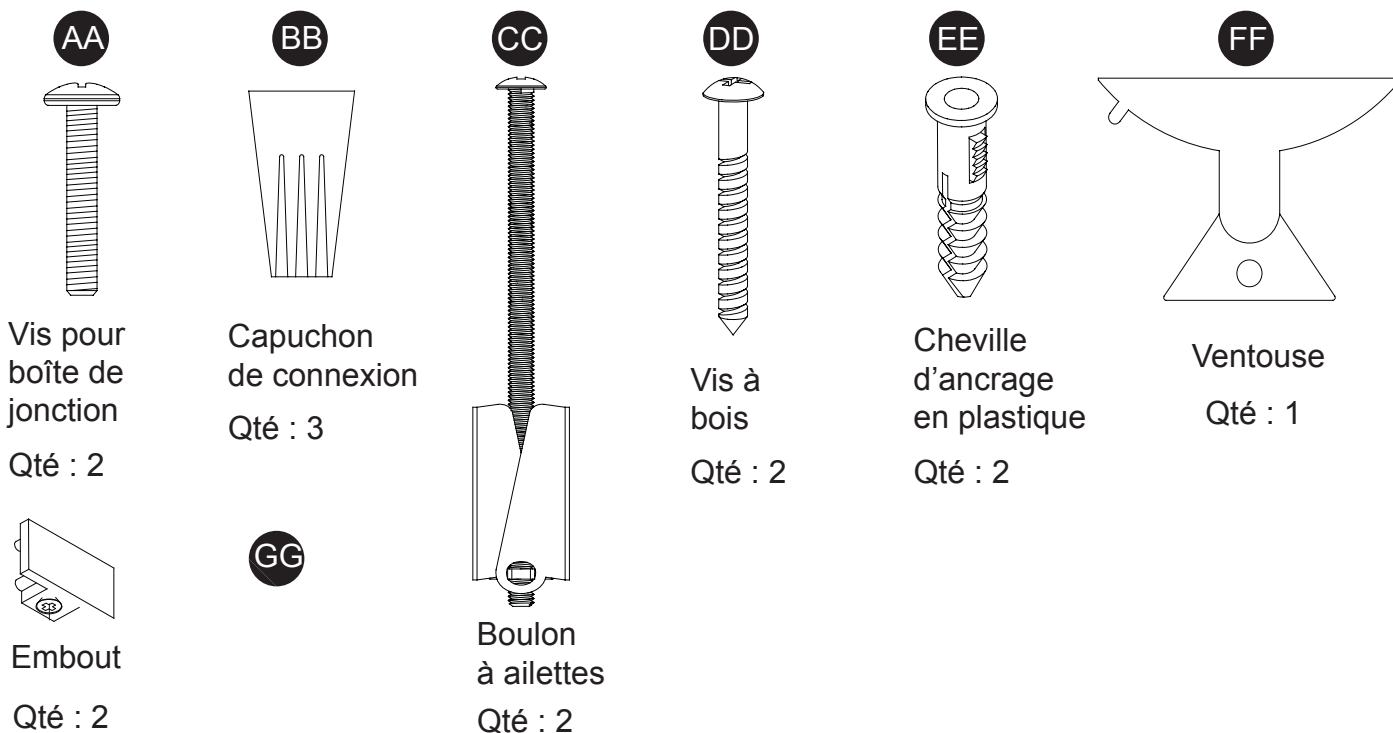
Lowes.com



Pièce	Description	Quantité
A	Support de fixation (préassemblé au couvercle [C])	1
B	Connecteur d'alimentation (préassemblé au support de fixation [A])	1
C	Couvercle (préassemblé au support de fixation [A])	1
D	Vis de soutien (préassemblée au support de fixation [A])	2

Pièce	Description	Quantité
E	Vis (préassemblée au support de fixation [A])	2
F	Rail	1
G	Ensemble de projecteur	4
H	Ampoule	4

QUINCAILLERIE INCLUSE



! CONSIGNES DE SÉCURITÉ

MISE EN GARDE

- À utiliser seulement avec un rail d'éclairage de série HBT.
- Conservez les instructions et consultez-les lorsque des ajouts ou des changements au rail d'éclairage sont faits.
- BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES (circuit d'alimentation nécessaire : 120 V, 60 Hz).
- Reliez les fils blancs du luminaire au fil blanc du circuit d'alimentation. Raccordez les fils noirs du luminaire au fil noir du circuit d'alimentation. Raccordez le fil vert (ou en cuivre dénudé) au conducteur de mise à la terre du circuit d'alimentation. Servez-vous de capuchons de connexion homologués UL/CSA convenant au nombre de conducteurs, à leur taille et à leur type. Aucun brin de fil ne doit sortir des capuchons et toutes les connexions doivent être solidement raccordées. Fixez les capuchons de connexion avec du ruban isolant homologué UL/CSA.
- Pour faire en sorte que votre installation soit réussie, assurez-vous de lire ces instructions et de passer en revue les diagrammes avant de commencer.
- Toutes les connexions électriques doivent être conformes aux codes et règlements locaux, ainsi qu'au Code national de l'électricité. Si les méthodes pour installer des câblages électriques ne vous sont pas familières, faites appel aux services d'un électricien qualifié.
- Ce système est conçu pour être alimenté par un circuit de dérivation simple de 120 volts. Avant de commencer, vérifiez la tension du circuit.
- Ce système doit être fixé à une boîte de jonction électrique, à une hauteur minimale de 1,83 m au-dessus du niveau du sol et à une distance minimale de 15,24 cm de tout matériau combustible. La boîte doit être directement retenue par la structure de l'immeuble. Évitez de suspendre le luminaire, par exemple à l'aide d'un câble ou d'une tige.
- Avant toute installation, coupez l'électricité du panneau central en plaçant le disjoncteur en position hors tension ou en enlevant le fusible. Mettre l'interrupteur du luminaire à la position arrêt ne suffit pas à éliminer les risques de choc électrique.

AVERTISSEMENT

- Pour éviter les risques de choc électrique et d'incendie, ne modifiez pas ce luminaire. Toute modification pourrait rendre son utilisation dangereuse.
- N'installez pas ce luminaire dans un endroit mouillé ou humide, ni sur un plafond chauffant.
- AVIS D'ORDRE GÉNÉRAL : Il est possible de rallonger ce système à l'aide de composants de série H.

CONSIGNES DE SECURITÉ IMPORTANTES – À LIRE ET À CONSERVER

Lorsque vous installez ou utilisez ce système sur rail, respectez toujours les mesures de sécurité élémentaires suivantes :

- a) Lire toutes les instructions.
- b) N'installez pas le rail d'éclairage dans un endroit mouillé ou humide.
- c) N'installez aucune partie d'un système sur rail à moins de 1,52 m au-dessus du sol.
- d) N'installez aucun luminaire à moins de 15,24 cm de rideaux ou de matières inflammables.
- e) Coupez l'alimentation électrique avant d'ajouter des éléments au rail d'éclairage ou d'en modifier la configuration.
- f) N'installez pas le rail d'éclairage à l'aide de tiges ou de fils.
- g) Ne tentez pas de mettre sous tension autre chose que les luminaires installés sur le rail. Afin de réduire les risques de choc électrique, ne tentez pas de brancher des outils électriques, des rallonges, des appareils ou autres éléments similaires au rail.

PRÉPARATION

Avant de commencer l'assemblage de l'article, assurez-vous d'avoir toutes les pièces. Comparez le contenu de l'emballage avec la liste et le tableau ci-dessus. S'il y a des pièces manquantes ou endommagées, ne tentez pas d'assembler l'article.

Temps d'assemblage approximatif : **de 45 à 60 minutes** (calculez 20 minutes de plus si vous devez effectuer des coupes et percer des trous)

Outils nécessaires pour l'assemblage (non inclus) : escabeau, tournevis cruciforme, tournevis à tête plate, coupe-fil, pinces, lunettes de sécurité, perceuse et scie à métaux à main

Outils utiles (non inclus) : pinces à dénuder et ruban isolant

INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

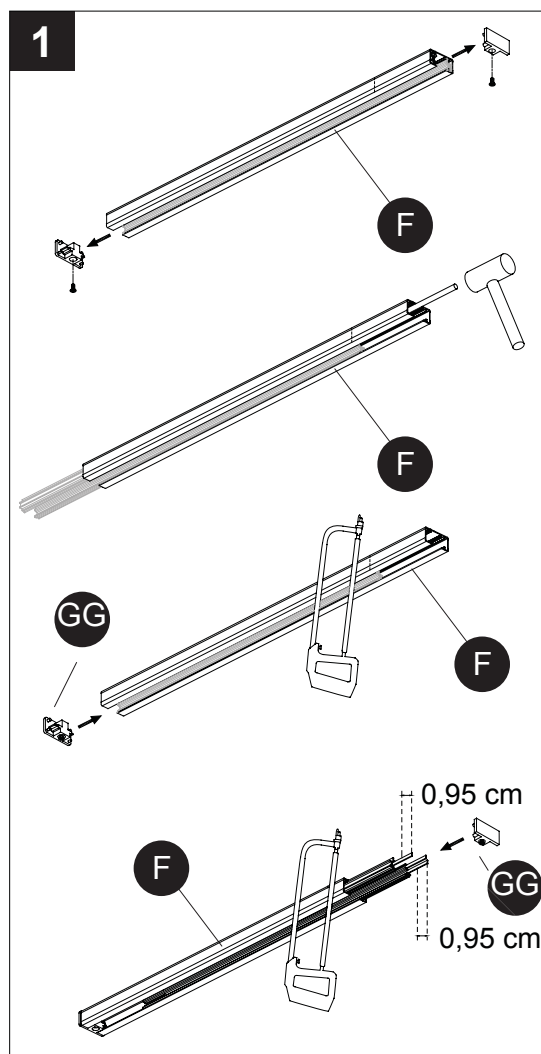
1. Si vous souhaitez couper le rail (F), marquez-le à la longueur désirée et retirez les embouts. S'il y a lieu, tenez compte de la longueur des connecteurs que vous devrez utiliser.

2. Fixez le rail (F) et frappez doucement sur la bande en cuivre située sur chaque barre omnibus intérieure à l'aide d'un objet contondant jusqu'à ce qu'elle se déloge. Travaillez sur l'extrémité du rail (F) que vous comptez couper et jeter. Ne retirez pas les barres omnibus.

3. Fixez de nouveau les embouts tout en maintenant les barres omnibus intérieures en place et coupez le rail (F) à l'endroit où vous l'avez marqué. Assurez-vous d'effectuer une coupe droite, sans bavure.

4. Laissez un embout (GG) en place, tirez les bandes en cuivre à l'extérieur du rail et coupez chacune d'elles de 0,95cm.

Poussez les bandes en cuivre à l'intérieur du rail et remettez l'embout (GG) en place ou raccordez le rail à un autre connecteur.



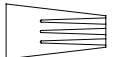
INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

2. Si vous souhaitez percer le rail (F), marquez l'emplacement des trous et centrez-les sur le rail (F). Percez un trou perpendiculaire à l'aide d'un foret de 3/16 po aux endroits marqués et éliminez toute bavure. Évitez d'endommager les isolateurs ou les conducteurs. Pour la finition, utilisez des fixations (non incluses) qui n'entreront pas en contact avec les isolateurs ou les conducteurs.

Remarque : Un rail de 1,22 m ou moins doit être muni d'ouvertures situées à 15,24 cm ou moins de chacune de ses extrémités. Vous pouvez également ajouter des ouvertures supplémentaires. Un rail de plus de 1,22 m doit être muni d'ouvertures situées à 30,48 cm ou moins de chacune de ses extrémités, et il doit également être muni d'ouvertures espacées d'au moins 1,22 m sur toute sa longueur.

3. Effectuez les branchements électriques en vous servant des capuchons de connexion (BB). Consultez la mise en garde intitulée BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES des consignes de sécurité à la page 11. Fixez le support de fixation (A) à la boîte de jonction à l'aide des vis pour boîte de jonction (AA).

Quincaillerie utilisée

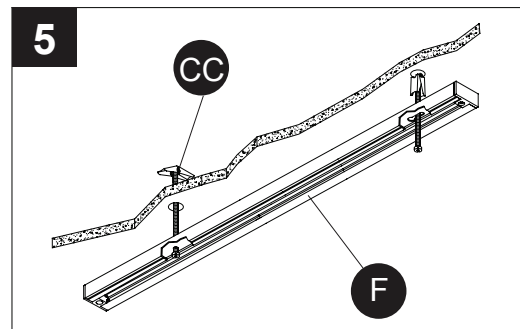
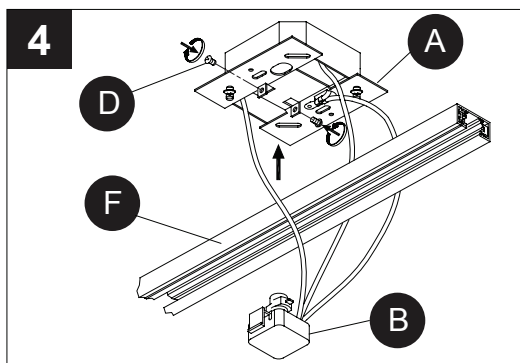
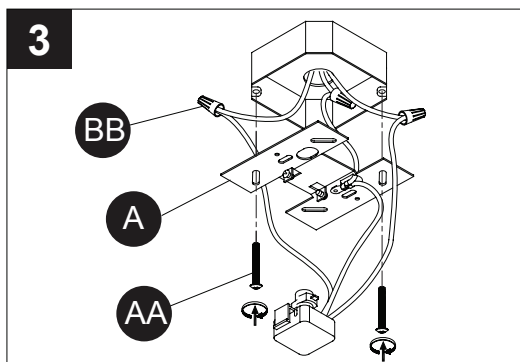
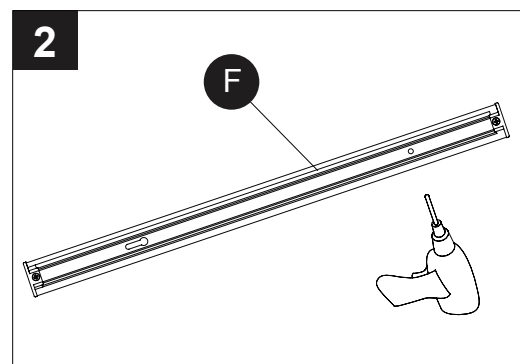
AA	Vis pour boîte de jonction		x2
BB	Capuchon de connexion		x3

4. Déterminez l'emplacement du rail (F) et fixez-le au support de fixation (A) à l'aide des vis de soutien (D). Ajustez l'emplacement du rail (F) et du connecteur d'alimentation (B) au plafond, et notez l'emplacement des fils d'alimentation. Faites des marques au plafond à travers les trous du rail (F) et retirez-le du plafond.

5. Pour une installation sur un plafond en cloison sèche, utilisez les boulons à ailettes (CC). Percez un trou à chacun des emplacements marqués au plafond à l'aide d'un foret de 5/8 po, puis insérez les boulons à travers le rail et vissez les ailettes de 1,25 cm. Placez le rail (F) contre le plafond et insérez les ailettes dans les trous jusqu'à ce qu'elles se déploient. Serrez les boulons.

Quincaillerie utilisée

CC	Boulon à ailettes		x2
----	-------------------	---	----

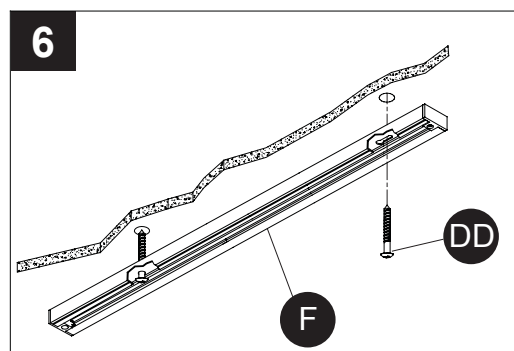


INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

6. Pour une installation sur des montants de plafond ou de mur, utilisez les vis à bois (DD).

Quincaillerie utilisée

DD Vis à bois  x2

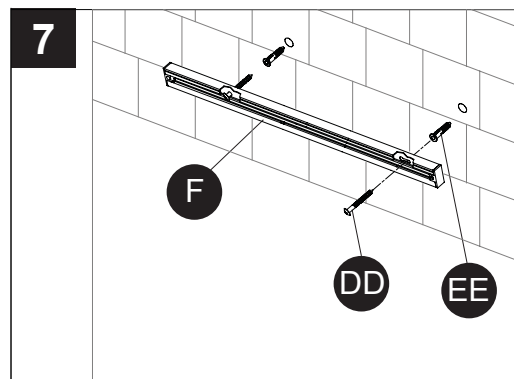


7. Pour une installation sur un mur en cloison sèche, utilisez les chevilles d'ancrage en plastique (EE) et les vis à bois (DD).

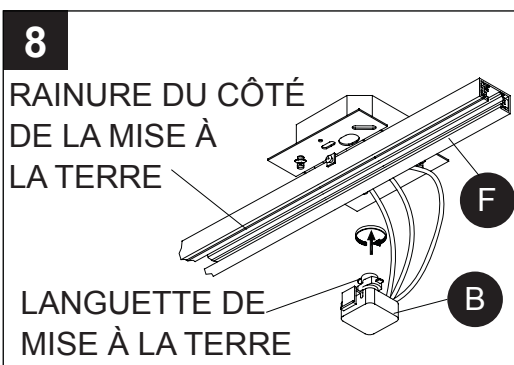
Quincaillerie utilisée

DD Vis à bois  x2

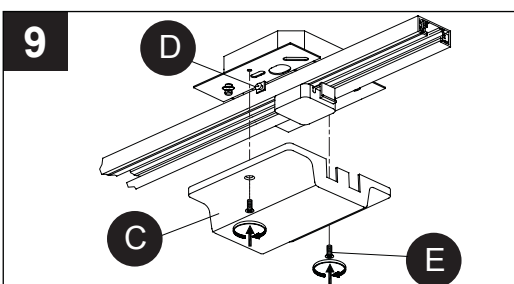
EE Cheville d'ancrage en plastique  x2



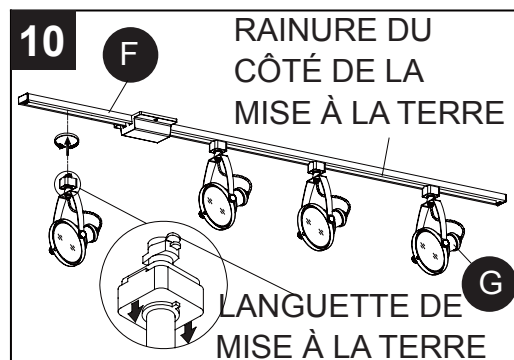
8. Repérez le côté de mise à la terre du connecteur d'alimentation (B) et du rail (F). Insérez le connecteur d'alimentation (B) dans le rail (F) et tournez-le pour le fixer en place. Assurez-vous que le côté de mise à la terre du connecteur d'alimentation (B) est aligné avec celui du rail (F). Remarque : Le côté de mise à la terre du connecteur (B) est muni de deux languettes métalliques. Le côté de mise à la terre du rail (F) est muni d'une rainure à l'avant et de deux tiges en cuivre internes. Le connecteur d'alimentation (B) peut seulement être assemblé si les côtés de mise à la terre sont alignés.



9. Serrez les vis de soutien (D). Posez le couvercle (C) et fixez-le à l'aide des vis (E).



10. Repérez les côtés de mise à la terre de l'ensemble de projecteur (G) et du rail (F). Insérez le connecteur de l'ensemble de projecteur (G) dans le rail (F) et tournez-le pour le fixer en place. Assurez-vous que le côté de mise à la terre de l'ensemble de projecteur (G) est aligné avec celui du rail (F). Remarque : Le côté de mise à la terre du connecteur de l'ensemble de projecteur (G) est le côté muni de deux languettes métalliques. Le côté de mise à la terre du rail (F) est muni d'une rainure à l'avant et de deux tiges en cuivre internes. L'ensemble de projecteur (G) peut seulement être assemblé si les côtés de mise à la terre sont alignés.

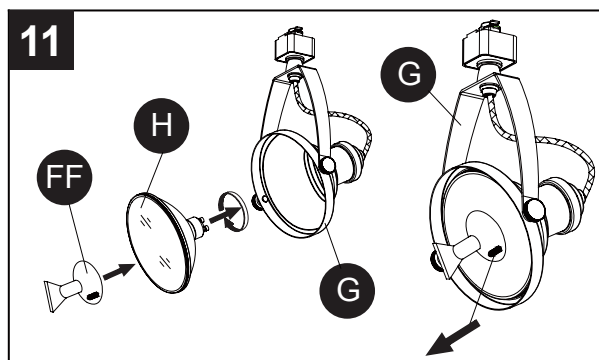
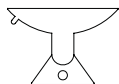


INSTRUCTIONS POUR L'ASSEMBLAGE

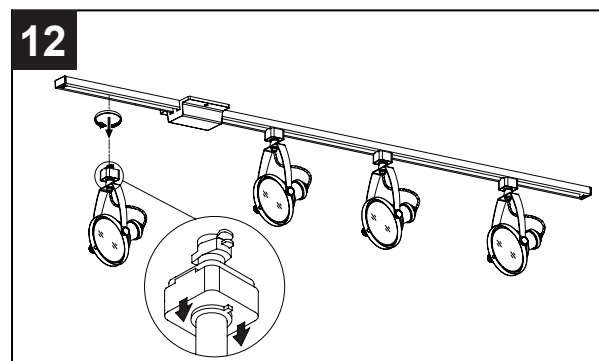
11. Fixez la ventouse (FF) à l'ampoule (H) et fixez l'ampoule (H) dans la douille de l'ensemble de projecteur (G) en la tournant pour la bloquer correctement en place. Détachez la ventouse (FF) de l'ampoule (H) en tirant sur la petite tige.

Quincaillerie utilisée

FF Ventouse x1



12. Pour retirer les ensembles de projecteur du rail, laissez-les refroidir, puis saisissez leur connecteur et tirez-le tout en le tournant jusqu'à ce que les ensembles de projecteur sortent du rail.



ENTRETIEN

- Ce luminaire est conçu pour être utilisé à l'intérieur seulement.
- Nettoyez périodiquement le luminaire. Nettoyez-le uniquement à l'aide de savon doux et d'eau, et essuyez-le avec un linge doux.
N'utilisez jamais de linges rugueux, de produits abrasifs, de produits chimiques nettoyants contenant de l'acide ni de solvants forts.

DÉPANNAGE

Si vous avez des questions concernant ce produit, veuillez téléphoner au service à la clientèle au 1 866 389-8827, entre 8 h 30 et 18 h (HNE), du lundi au jeudi, ou entre 8 h et 17 h (HNE) le vendredi.

Problème	Cause possible	Mesure corrective
La lumière ne s'allume pas.	Le côté de mise à la terre du projecteur n'est pas aligné à celui du rail d'éclairage.	Alignez le côté de mise à la terre du connecteur du projecteur (le côté du connecteur doté de deux languettes métalliques) au côté de mise à la terre du rail d'éclairage (le dessus doté d'une rainure et de deux tiges de cuivre internes).
	Le câblage d'alimentation principal est défectueux.	Faites appel à un électricien professionnel certifié.
	L'interrupteur est défectueux.	Faites appel à un électricien professionnel certifié.
Un fusible saute ou un disjoncteur se déclenche lorsque le luminaire est mis sous tension.	Des fils sont mal connectés ou il n'y a pas de mise à la terre.	Faites appel à un électricien professionnel certifié.

GARANTIE LIMITÉE

Cette garantie ne s'applique pas aux pièces endommagées en raison d'un usage inapproprié, de dommages accidentels ou d'une manipulation ou d'une installation inadéquate, et elle exclut expressément toute responsabilité pour des dommages indirects, accessoires ou consécutifs. Tout produit qui s'avère défectueux sera remplacé ou non par un produit de type semblable ou identique, selon la nature du défaut, la disponibilité d'un produit de remplacement ou le dédommagement accordé selon la valeur au prorata. Certains États ou certaines provinces ne permettent pas de limitations quant à la durée des garanties implicites et à l'exclusion ou à la limitation des dommages accidentels ou consécutifs. Les limitations ou exclusions mentionnées ci-dessus peuvent donc ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie vous confère des droits précis. Il est possible que vous disposiez également d'autres droits, qui varient d'un État ou d'une province à l'autre. Une preuve d'achat est nécessaire pour vous prévaloir de cette garantie.

Imprimé en Chine

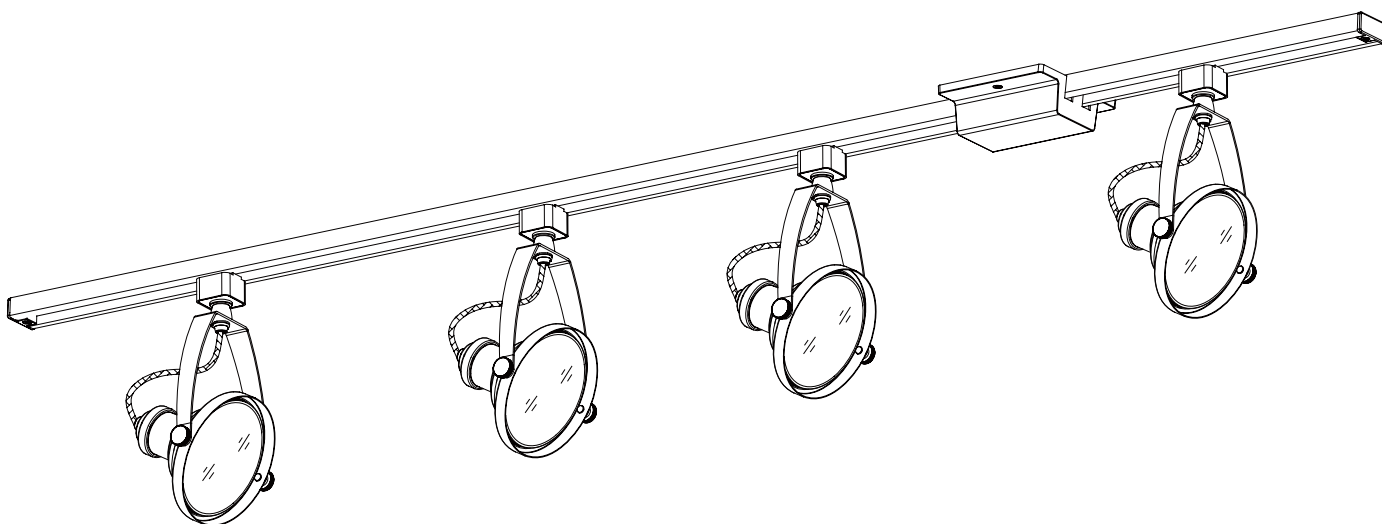


**PROJECT
SOURCE.**™

ARTÍCULO #0650171

LUZ EN CARRIL LINEAL DE 4 CABEZALES

MODELO #16439-001



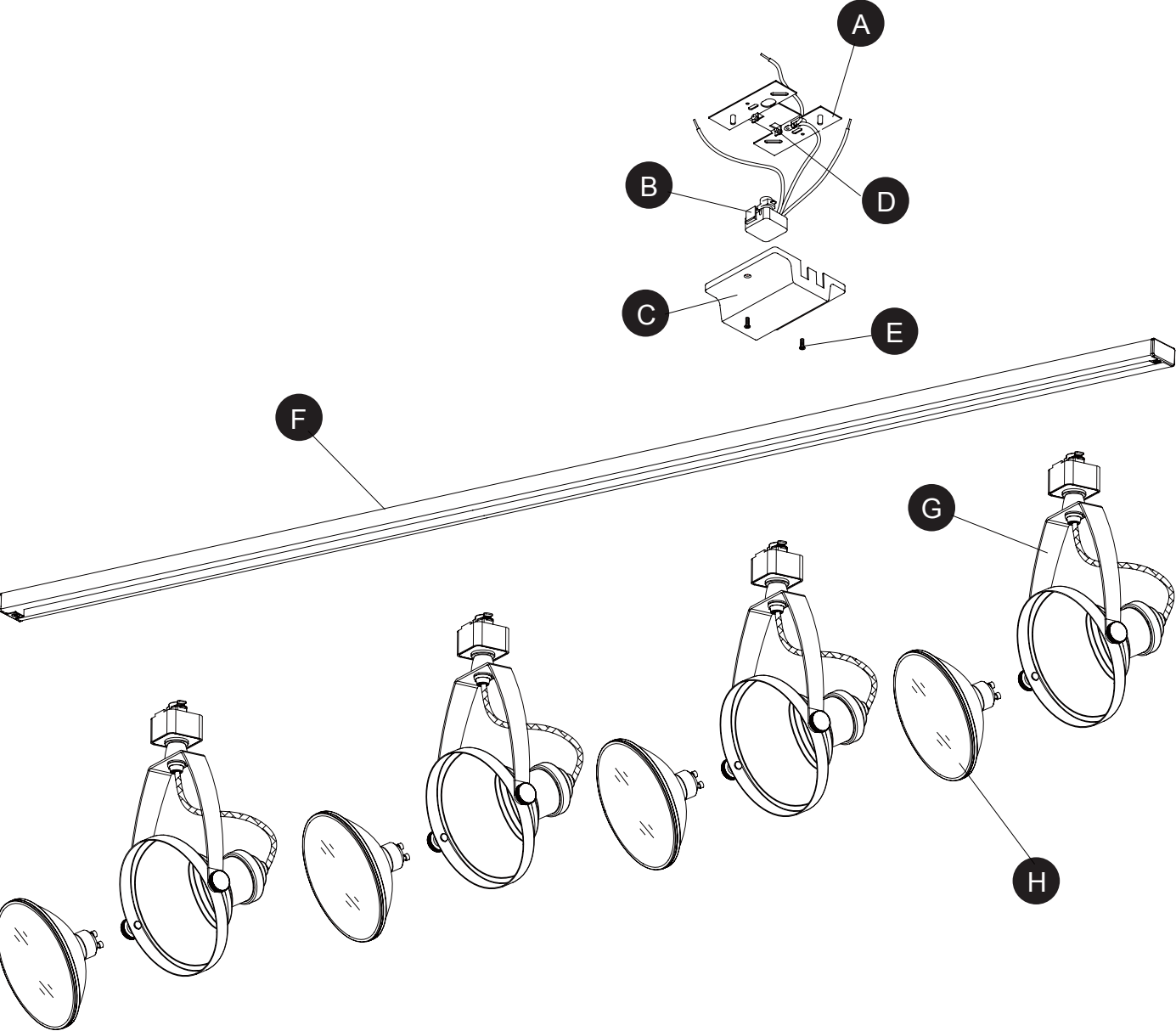
ADJUNTE SU RECIBO AQUÍ

Número de serie _____ Fecha de compra _____



¿Preguntas, problemas, piezas faltantes? Antes de regresar al distribuidor, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 1-866-389-8827, de lunes a jueves de 8 a.m. a 6 p.m. hora estándar del este. y de 8 a.m. a 5 p.m. hora estándar del Este los viernes.

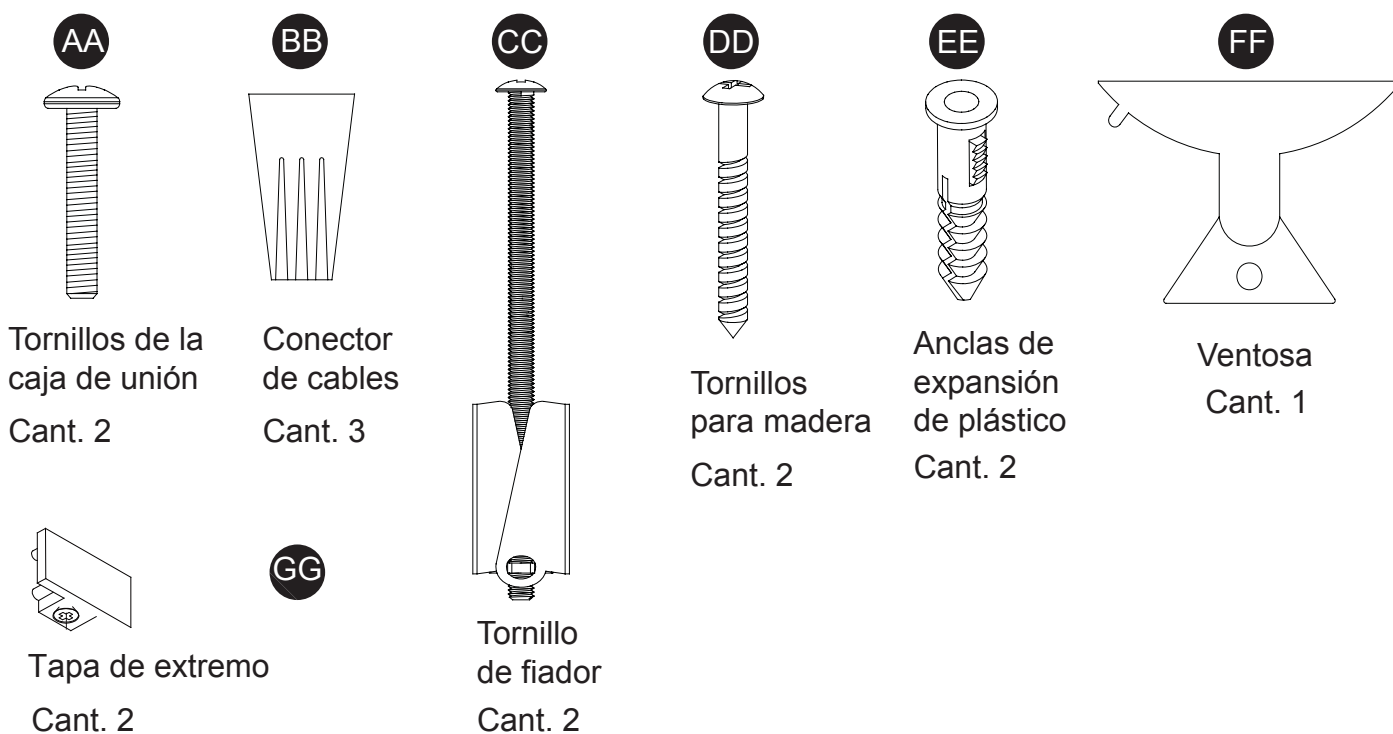
CONTENIDO DEL PAQUETE



Pieza	Descripción	Cantidad
A	Soporte de montaje (preensamblada a la cubierta C)	1
B	Conector de suministro (preensamblado en el soporte de montaje A))	1
C	Cubierta (preensamblada a la cubierta en el soporte de montaje A))	1
D	Tornillos de sujeción (preensamblados en el soporte de montaje A))	2

Pieza	Descripción	Cantidad
E	Tornillo (preensamblado en el soporte de montaje A))	2
F	Sección del riel	1
G	Ensamble del cabezal para riel	4
H	Bombilla	4

ADITAMENTOS (se muestran en tamaño real)



INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

PRECAUCIÓN

- Para uso sólo con la serie de riel "hbt".
- Guarde estas instrucciones y remítase a ellas cuando se hagan cambios o adiciones a la configuración del riel.
- CONEXIONES ELÉCTRICAS (circuito de suministro requerido: 120 V, 60 Hz)
- Conecte el o los conductor(es) blancos de la lámpara al conductor blanco del circuito de suministro. Conecte el o los conductor(es) negros de la lámpara al conductor negro del circuito de suministro. Conecte el cable verde (o de cobre desnudo) al conductor de puesta a tierra del circuito de suministro. Utilice conectores de cables con clasificación U.L./CSA apropiados para el tamaño, tipo y número de conductores. No deben quedar conexiones o filamentos. Asegure los conectores de cables con cinta aislante con clasificación U.L./CSA.
- Para tener éxito con la instalación, asegúrese de leer estas instrucciones y de revisar los diagramas cuidadosamente antes de comenzar.
- Todas las conexiones eléctricas deben realizarse según los códigos o las ordenanzas locales y según el Código nacional de electricidad. Si no está familiarizado con los métodos de instalación del cableado eléctrico, contrate a un electricista calificado.
- Este sistema debe recibir alimentación de un circuito de derivación de 120 voltios. Antes de comenzar, revise la carga del circuito.
- Este sistema debe instalarse en una caja de unión eléctrica a un mínimo de 1,83 m sobre el nivel del piso y a 15,24 cm de cualquier material combustible. La caja debe estar fijada directamente a la estructura del edificio. No sujete el montaje con un cable o con una varilla.
- Antes de comenzar la instalación, desconecte el suministro eléctrico colocando el interruptor de circuito en la posición de apagado o retirando el fusible correcto en la caja de fusibles. No basta con colocar el interruptor de la lámpara en la posición de apagado para evitar descargas eléctricas.

ADVERTENCIA

- Para evitar el riesgo de descargas eléctricas o incendio, no modifique esta lámpara. Si realiza cualquier tipo de modificación, el producto podría resultar inseguro.
- No instale en lugares húmedos o mojados ni en techos con calefacción radiante.
- GENERAL: Este sistema se puede extender con la compra de los componentes adicionales de la serie "H".

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD – LEA Y CONSERVE

Cuando instale o utilice este sistema de riel, siempre se deben respetar las siguientes medidas de seguridad básicas:

- a) Lea todas las instrucciones.
- b) No instale este riel en lugares húmedos o mojados.
- c) No instale ninguna pieza de un sistema de riel a menos de 1,52 m del piso.
- d) No instale ningún ensamble de lámpara a menos de 15,24 cm de cortinas o materiales combustibles similares.
- e) Desconecte la alimentación eléctrica antes de agregar algo o cambiar la configuración del riel.
- f) No monte este riel cerca de vástagos o cables.
- g) Utilice el riel solo para alimentar las lámparas en el riel. Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, no intente conectar herramientas eléctricas, extensiones eléctricas, electrodomésticos u otros artículos similares en el riel.

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 el diagrama anterior. No intente ensamblar el producto si falta alguna pieza o si éstas están dañadas.

Tiempo estimado de ensamblaje: 45 a 60 minutos, agregue 20 minutos adicionales si se necesita cortar y perforar el espacio.

Herramientas necesarias para el ensamblaje (no se incluyen): Escalera de tijera, destornillador Phillips, destornillador de cabeza plana, pinzas cortacables, pinzas, gafas de seguridad, taladro, sierra de mano.

Herramientas útiles (no se incluyen): Pinzas pelacables, cinta aislante

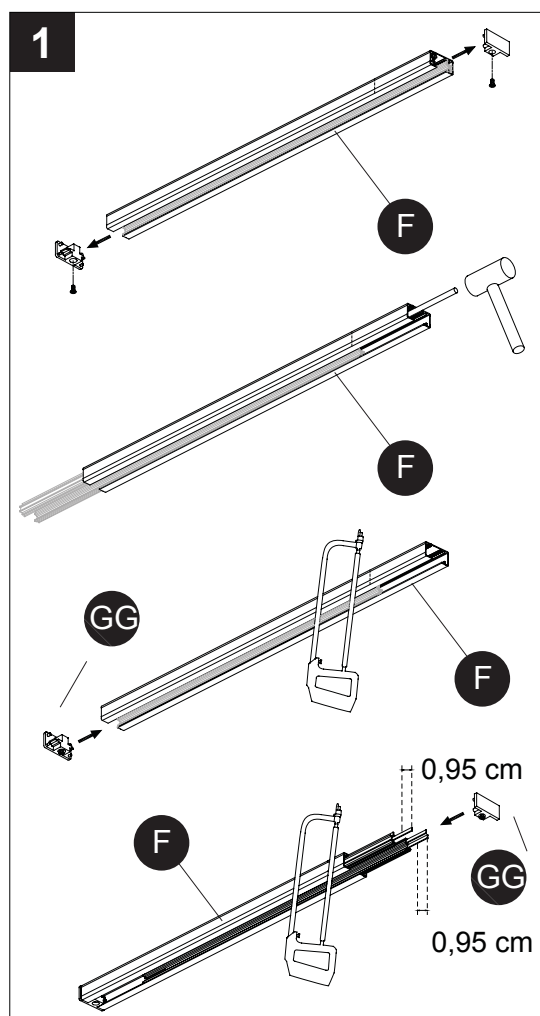
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

1. Para colocar, corte la sección del riel (F) en el lugar, marque dicha sección a la longitud deseada y retire las tapas de los extremos. Tenga en cuenta la longitud de los conectores si piensa utilizar alguno.

Asegure la sección de riel (F) y con la ayuda de un instrumento romo golpee suavemente la tira de cobre en las barras colectoras interiores hasta retirarlas. Trabaje en el extremo de la sección de riel (F) que cortará y desechará. No retire las barras colectoras.

Vuelva a fijar las tapas de extremo con las barras colectoras interiores en su lugar y corte la sección del riel (F) en la marca. Asegúrese de que el corte sea recto sin dejar rebabas.

Con una tapa de extremo (GG) en su lugar, jale y retire las tiras de cobre y corte 0,95 cm de cada tira. Vuelva a colocar las tiras de cobre y reemplace otra tapa de extremo (GG) o conecte a otro conector del riel.



INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

2. Para colocar, taladre la sección del riel (F) en el lugar, marque la ubicación de los orificios y centre en la sección del riel (F). Taladre un orificio perpendicular de 0,48 cm (3/16") en las marcas y retire las rebabas. Asegúrese de no dañar los aislantes ni los conductores. Use aditamentos de montaje (no se incluyen) que no entren en contacto con los aislantes ni los conductores para completar el trabajo.

Nota: Se debe proveer una sección simple del riel que mida 1,22 m con una abertura de montaje con una separación de como máximo 15,24 cm de cada extremo de la sección del riel (F).

Se pueden proporcionar aberturas adicionales. Se debe proveer una sección simple del riel que mida más de 1,22 m con una abertura de montaje con una separación de como máximo 30,48 cm de cada extremo de la sección del riel (F), con aberturas adicionales colocadas al menos cada 1,22 m a lo largo de la sección del riel (F).

3. Realice las conexiones eléctricas con los conectores de cables (BB). Consulte CONEXIONES ELÉCTRICAS en la sección de información de seguridad de la página 19. Instale la soporte de montaje (A) en la caja de unión utilizando los tornillos de la caja de unión (AA).

Aditamentos utilizados

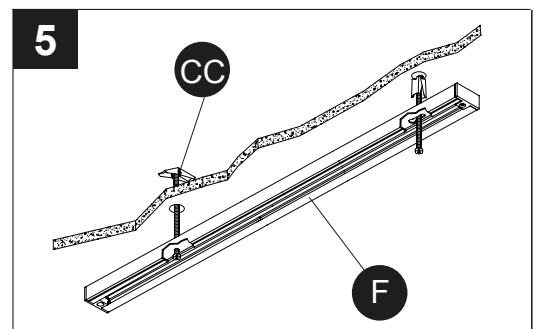
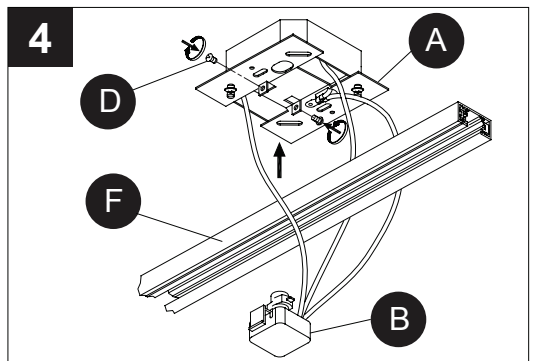
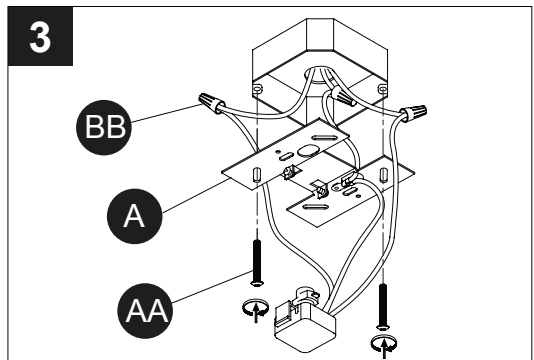
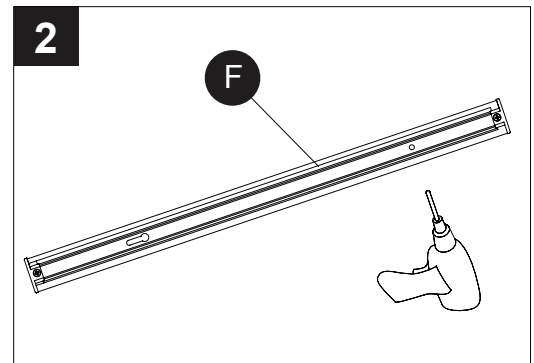
AA	Tornillos de la caja de unión		x2
BB	Conector de cables		x3

4. Determine la ubicación y fije la sección del riel (F) a la soporte de montaje (A) y asegure con los tornillos de sujeción (D). Coloque la sección del riel (F) y el conector de suministro (B) en la ubicación deseada en el techo y anote la ubicación del suministro eléctrico. Marque el techo a través de los orificios en la sección del riel (F) y retire esta última del techo.

5. Para instalar el ensamble en un techo de panel de yeso, use tornillos de fiador (CC). Taladre un orificio de 1,59 cm (5/8") en cada marca en el techo, pase los tornillos de fiador por el riel y enrosque pasadores 1,27 cm en los pernos. Coloque la sección del riel (F) pegado a la pared y coloque los pasadores en los orificios hasta que el resorte se abra. Apriete los tornillos.

Aditamentos utilizados

CC	Tornillo de fiador		x2
----	--------------------	---	----

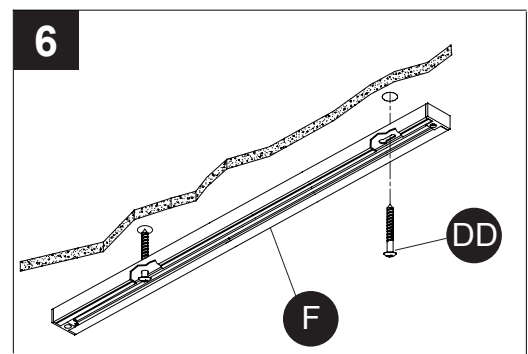


INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

6. Para instalar el ensamble en montantes del techo o la pared, use tornillos para madera (DD).

Aditamentos utilizados

DD Tornillos para madera  x2

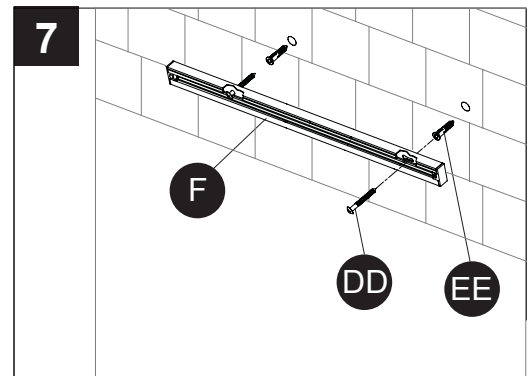


7. Para instalar el ensamble en una pared de panel de yeso, use anclas de expansión de plástico (EE) y tornillos para madera (DD).

Aditamentos utilizados

DD Tornillos para madera  x2

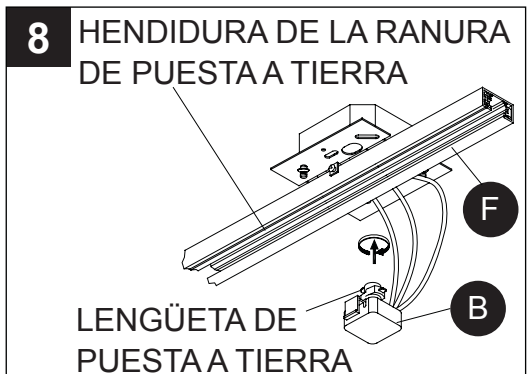
EE Anclas de expansión de plástico  x2



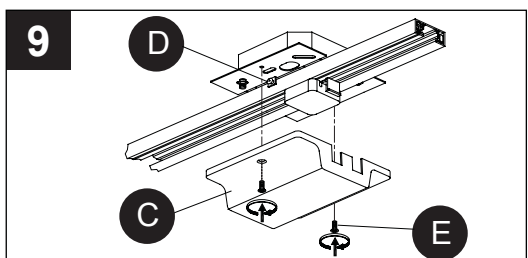
8. Identifique el lado de puesta a tierra en el conector de suministro (B) y en la sección del riel (F). Introduzca el conector de suministro (B) en la sección del riel (F) y gire para fijarlo. Asegúrese de que el lado de puesta a tierra en el conector de suministro (B) esté alineado con el lado de puesta a tierra de la sección del riel (F).

Nota: El lado de puesta a tierra del conector (B) es el lado con las dos lengüetas de metal. El lado de puesta a tierra de la sección del riel (F) tiene una ranura dentada en la parte frontal y dos barras internas de cobre.

El conector de suministro (B) solo se puede ensamblar si los lados de puesta a tierra están alineados.

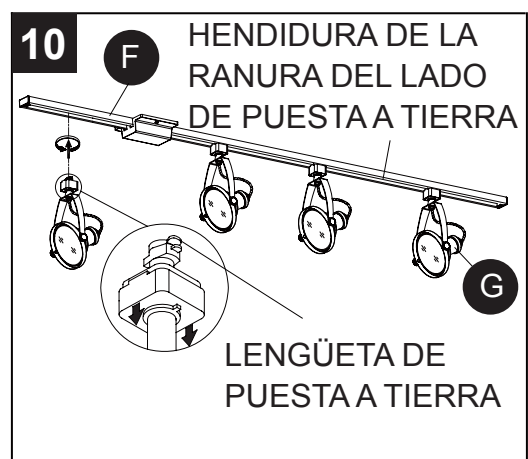


9. Apriete los tornillos de sujeción (D). Instale la cubierta (C) y fíjela con tornillos (E).



10. Identifique el lado de puesta a tierra en el ensamble del cabezal del riel (G) y la sección del riel (F). Inserte el conector del ensamble del cabezal del riel (G) en la sección del riel (F) y gire para fijarlo. Asegúrese de que el lado de puesta a tierra en el conector del ensamble del cabezal del riel (G) esté alineado con el lado de puesta a tierra de la sección del riel (F).

Nota: El lado de puesta a tierra del conector del ensamble del cabezal del riel (G) es el lado con las dos lengüetas de metal. El lado de puesta a tierra de la sección del riel (F) tiene una ranura dentada en la parte frontal y dos barras internas de cobre. El ensamble del cabezal del riel (G) solo se puede ensamblar si los lados de puesta a tierra están alineados.



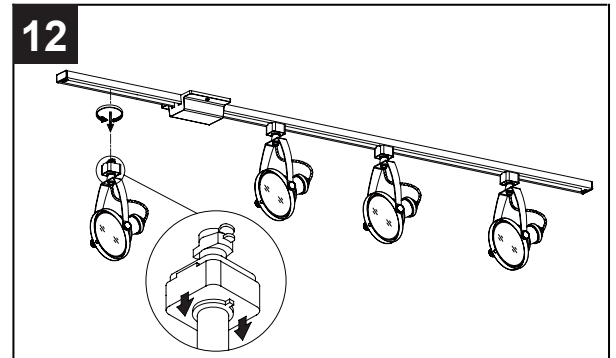
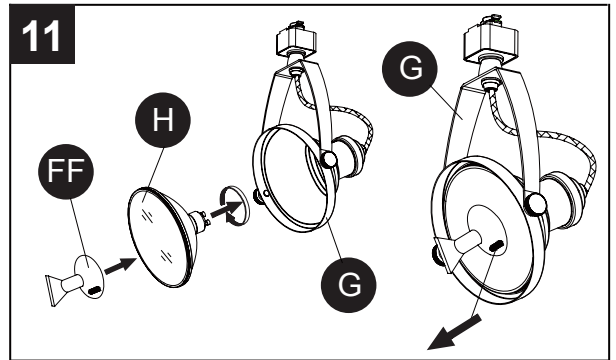
INSTRUCCIONES DE ENSAMBLAJE

11. Fije la ventosa (FF) a la bombilla (H) y asegure la bombilla (H) en el portalámpara en el ensamble del cabezal del riel (G) girándola y bloqueándola correctamente. Retire la ventosa (FF) de la bombilla (H) jalando del pequeño pasador.

Aditamentos utilizados

FF Ventosa  x1

12. Para retirar el cabezal del riel, deje que el cabezal se enfríe, tome el conector del cabezal del riel y jale hacia abajo al mismo tiempo que tuerce hasta que el cabezal del riel se libere.



CUIDADO Y MANTENIMIENTO

- Esta unidad está diseñada solo para uso en interiores.
- Limpie esta unidad periódicamente. Limpie sólo con un agua y jabón suave, seque con un paño suave.
- No utilice paños ásperos, ni limpiadores químicos o abrasivos que contengan ácidos o solventes agresivos.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si tiene preguntas relacionadas con el producto, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente al 1-866-389-8827, de lunes a jueves de 8 a.m. a 6 p.m., y el viernes de 8 a.m. a 5 p.m., hora estándar del Este.

Problema	Causa posible	Acción correctiva
La luz no se enciende	El lado de puesta a tierra en el ensamblaje de cabezal del riel y la sección del riel no están alineados	Alinee el conector del lado de puesta a tierra (lado del conector con dos lengüetas de metal) y la sección del riel (ranura dentada en la parte frontal y dos barras internas de cobre).
	El cableado de suministro principal está mal instalado	Consulte a un electricista profesional certificado
	El interruptor está defectuoso	Consulte a un electricista profesional certificado
Cuando se enciende la lámpara, el fusible se quema o el interruptor de circuito se dispara	Hay cables mal instalados o el conductor de fuerza no tiene puesta a tierra	Consulte a un electricista profesional certificado

GARANTÍA LIMITADA

El fabricante garantiza que todas sus lámparas estarán libres de defectos en los materiales y la mano de obra durante un (1) año a partir de la fecha de compra original. Esta garantía no cubre piezas dañadas debido al mal uso, daño accidental, manipulación y/o instalación inadecuada y excluye toda responsabilidad por daños indirectos, accidentales o resultantes. Un producto defectuoso puede o puede no ser reemplazado por el mismo tipo de producto o uno similar, dependiendo de la naturaleza del defecto y/o la disponibilidad de repuestos, y/o ser reembolsado su valor proporcional. Algunos estados no permiten limitaciones sobre la duración de una garantía implícita, y/o la exclusión o la limitación de daños accidentales o resultantes, de modo que las limitaciones o las exclusiones anteriores pueden no aplicarse en su caso. Esta garantía le otorga derechos específicos, pero podría tener también otros derechos que varían según el estado. Se exigirá el comprobante de compra para utilizar la garantía.

Impreso en China

Project Source® es una marca registrada de LF, LLC.
Todos los derechos reservados.



**PROJECT
SOURCE.**

Lowes.com