

Installation Instructions – CYL2

Instructions d'installation – CYL2

Instrucciones de instalación – CYL2

IMPORTANT: Read carefully before installing fixture. Failure to comply with these instructions may result in death, serious bodily injury and property damage. Retain for future reference.

WARNING



Risk of Fire, Electrical Shock, Cuts or other Casualty Hazards- Installation and maintenance of this product must be performed by a qualified electrician. This product must be installed in accordance with the applicable installation code by a person familiar with the construction and operation of the product and hazards involved.



Risk of Fire and Electric Shock- Make certain power is OFF before starting installation or attempting any maintenance. Disconnect power at fuse or circuit breaker.



Risk of Fire- Minimum 90°C supply conductors.



Risk of Burn- Disconnect power and allow fixture to cool before handling or servicing.



- These instructions do not claim to cover all details or variations in the equipment, procedure, or process described, nor to provide directions for meeting every possible contingency during installation, operation or maintenance. When additional information is desired to satisfy a problem not covered sufficiently for user's purpose, please contact your nearest representative.
- This lighting fixture has been shipped complete with one of several mounting options. Please follow the installation instructions specific to the catalog part that you ordered.

Risk of Personal Injury or property damage- Fixture may become damaged and/or unstable if not installed properly.

- Do not install this product in locations such as gymnasiums, arenas, sports complexes, multi-purpose rooms, and other locations where the fixture potentially will be subject to impacts from external sources. Doing so may result in cracking and/or breaking of the fixture which may cause pieces to fall from application.
- Clean with a dry cloth only. Do not apply abrasive chemicals or cleaning agents. Doing so may result in cracking and/or breaking of the fixture which may cause pieces to fall from application.
- Do not install this product in food prep areas and hazardous environments which may expose the product to pollutants such as oil, grease, or VOC's. Doing so will void the products warranty.
- Do not mount luminaire within 6" of a combustible surface.
- Specifications and dimensions subject to change without notice.
- Ensure adequate structure to support luminaire weight.

DISCLAIMER OF LIABILITY: Cooper Lighting Solutions assumes no liability for damages or losses of any kind that may arise from the improper, careless, or negligent installation, handling or use of this product.

NOTICE: Fixture may become damaged and/or unstable if not installed properly.

Note: Specifications and dimensions subject to change without notice.

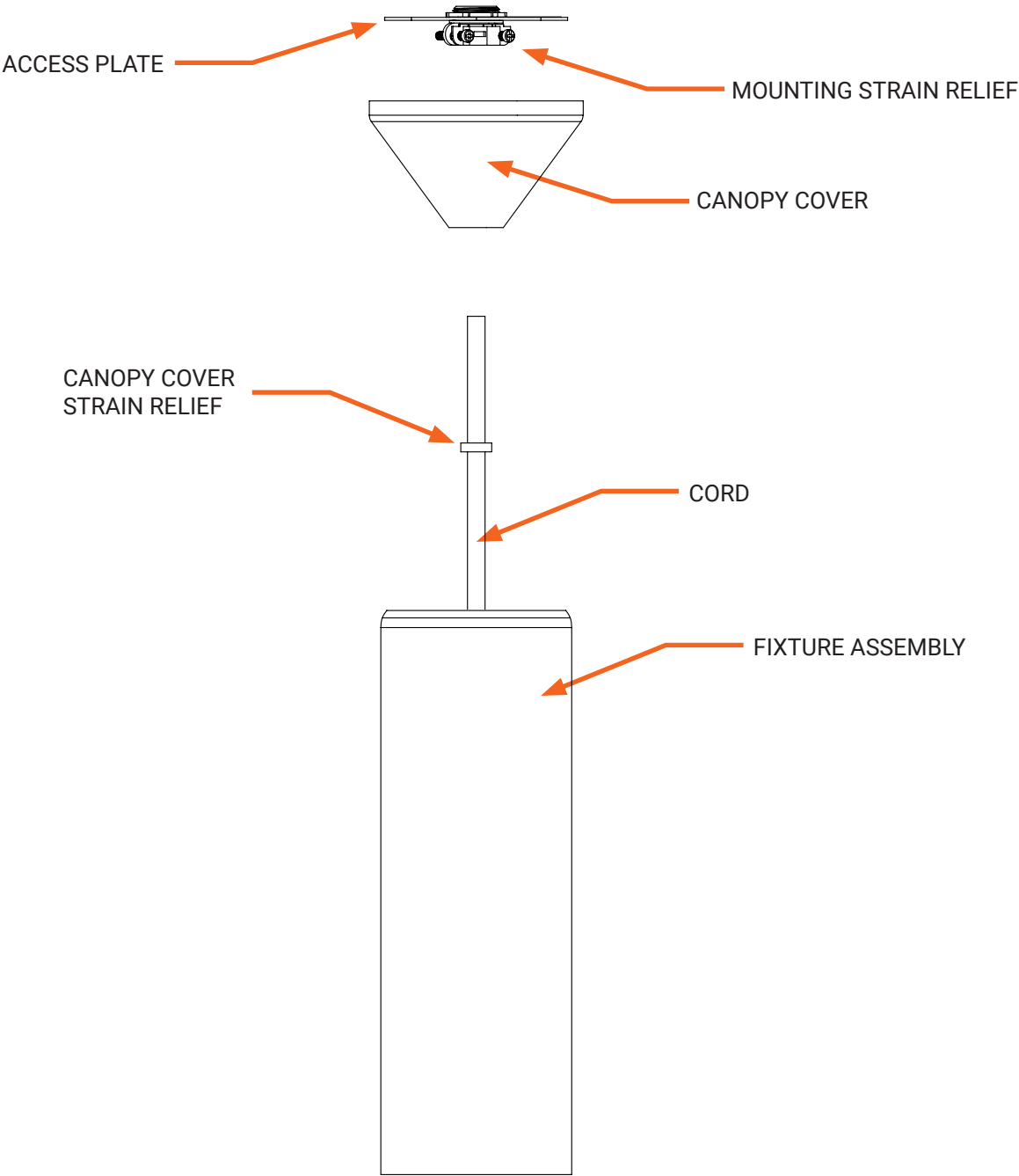
ATTENTION Receiving Department: Note actual fixture description of any shortage or noticeable damage on delivery receipt. File claim for common carrier (LTL) directly with carrier. Claims for concealed damage must be filed within 15 days of delivery. All damaged material, complete with original packing must be retained.



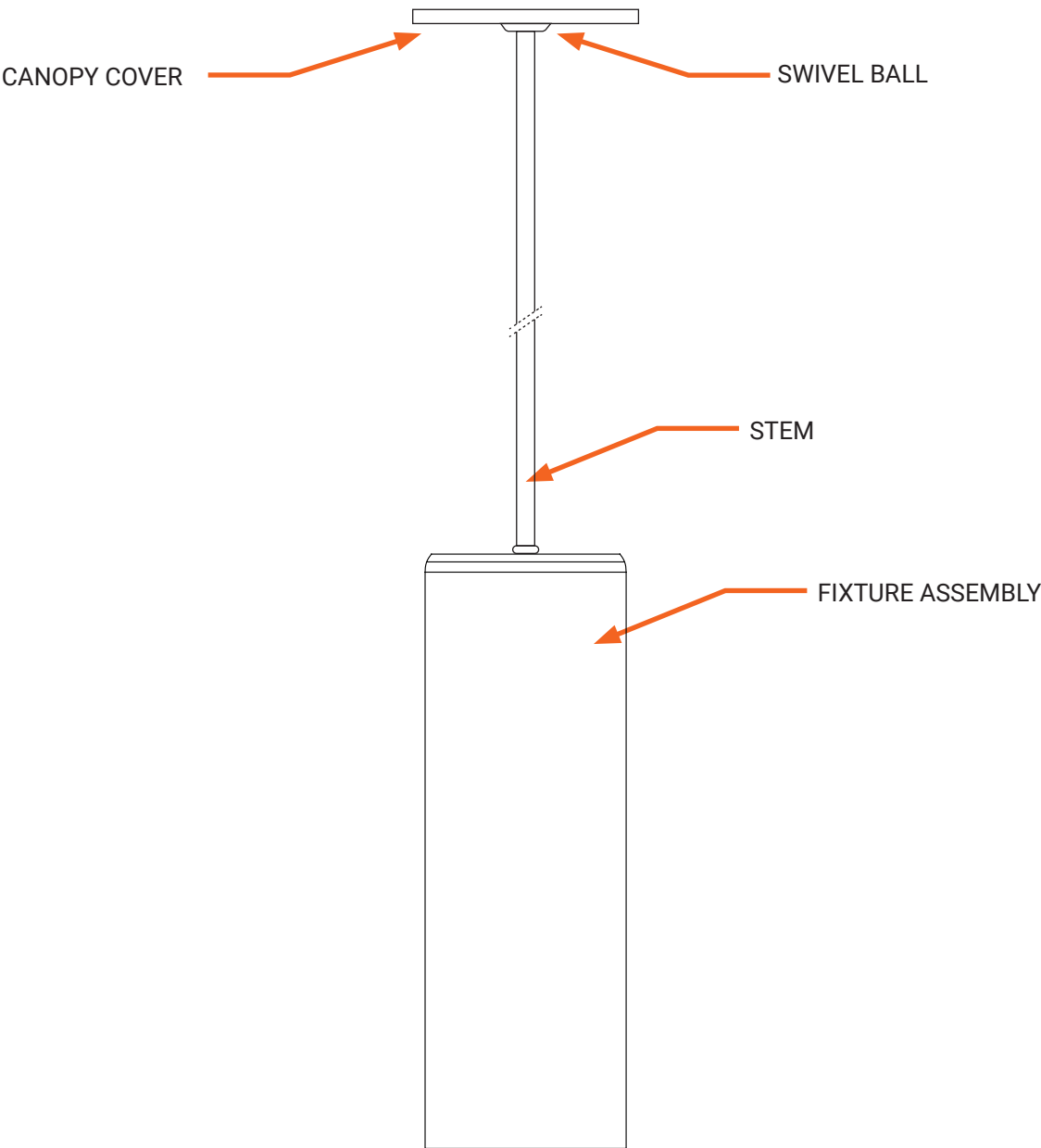
COOPER
Lighting Solutions

a @ignify business

CORD MOUNTED

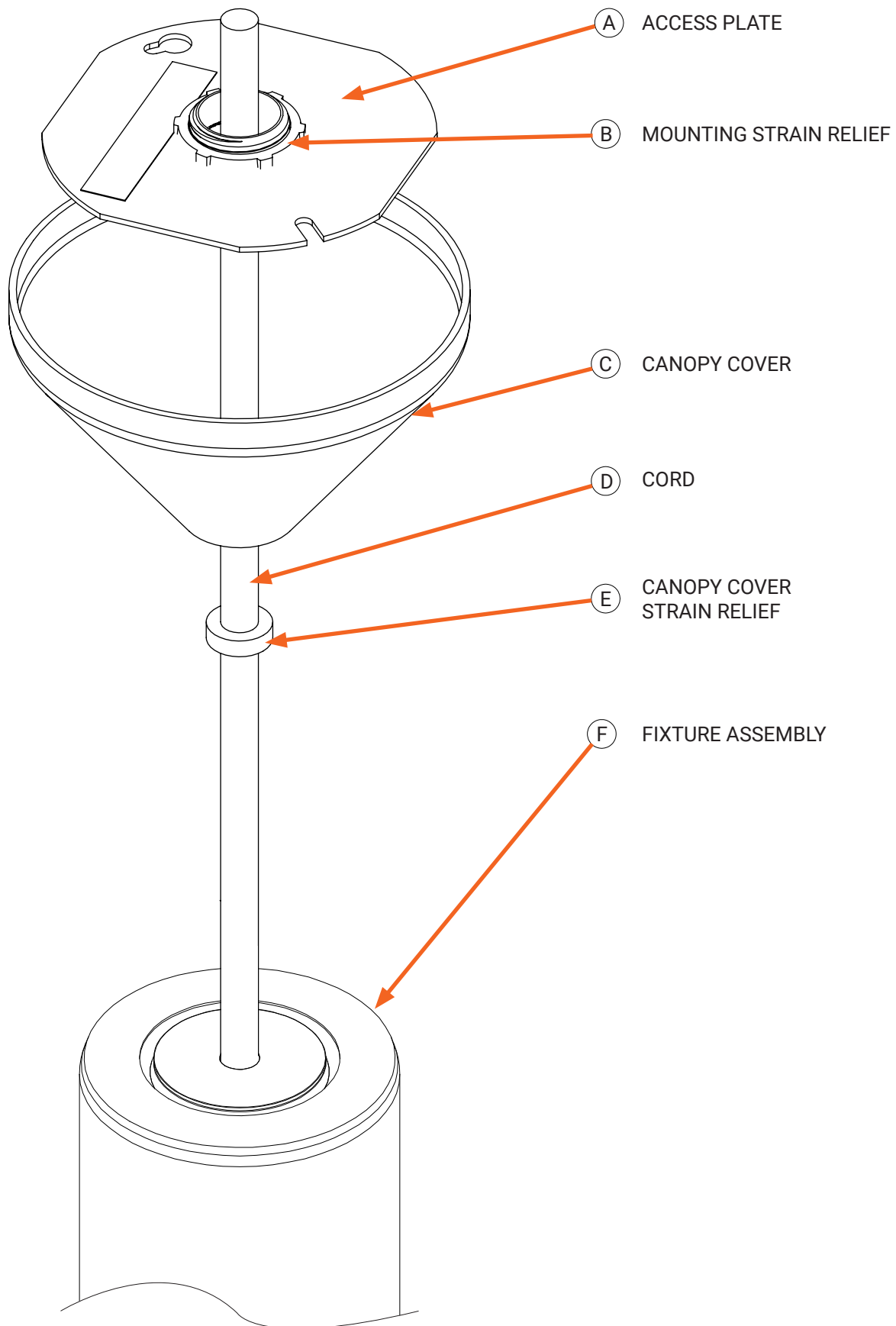


STEM MOUNTED



Cord Mounted Instructions

Figure 1 Cord Mounting Components Exploded View



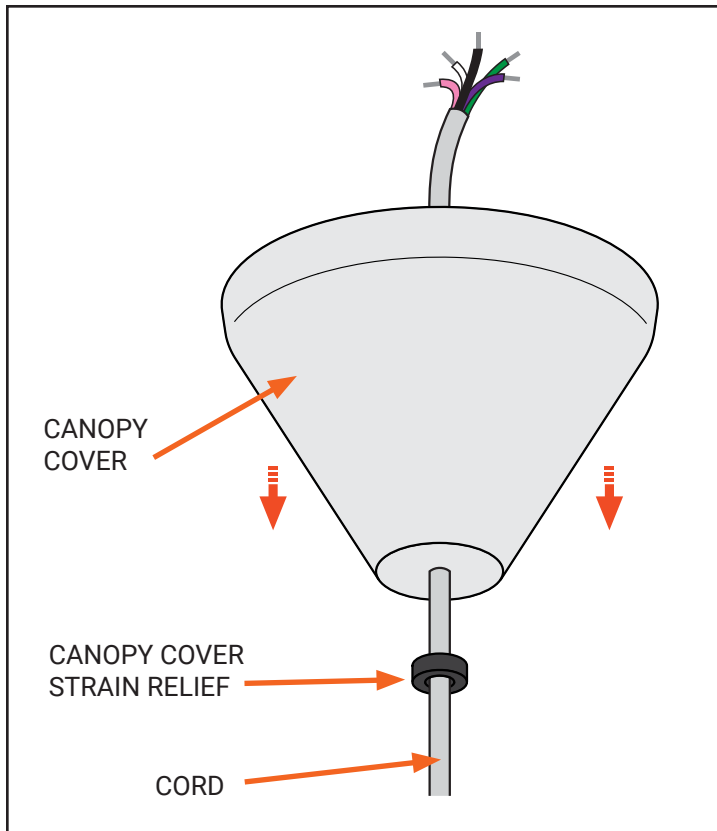


Figure 2

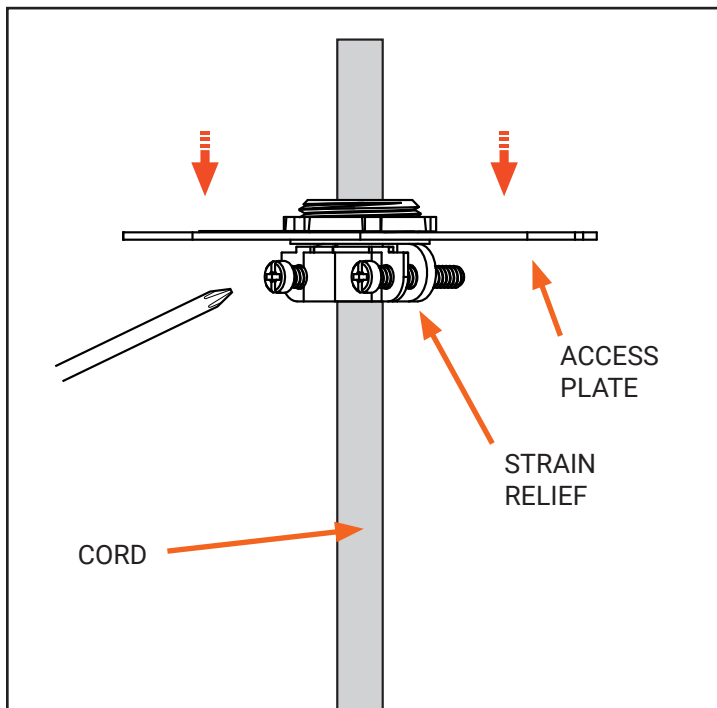


Figure 3

1. Ensure power is off at junction box.
2. Carefully remove lighting fixture, hardware, cords, and packaging from box. Inspect to ensure all items Fig 1. are included.
3. Pre-determine desired overall mounting height of **Fixture (F)** and **Cord (D)**. Trim excess **Cord (D)** while leaving 3-6 inches of whip/ exposed cord for making wiring connections inside the junction box.
4. Slide the **Canopy Cover (C)** and **Strain Relief (F)** over the mounting cord. Leave plenty of extra cord slack. Slide the **Canopy Cover (C)** on to the **Cord (D)**, allowing it to rest on the **Strain Relief (F)**. (Figure 2)
5. Remove the knock out from the **Access Plate (A)** provided and install the **Strain Relief (B)**, also provided, on to the plate. Ensure that it is tight.
6. Slide the **Access Plate (A)** over the **Cord (D)** and tighten the, qty 2, #8 Philips screws on the **Strain Relief (B)** to secure. Carefully ensure the **Strain Relief (B)** makes contact with the outer jacket of the wire and is adequately tight. (Figure 3)

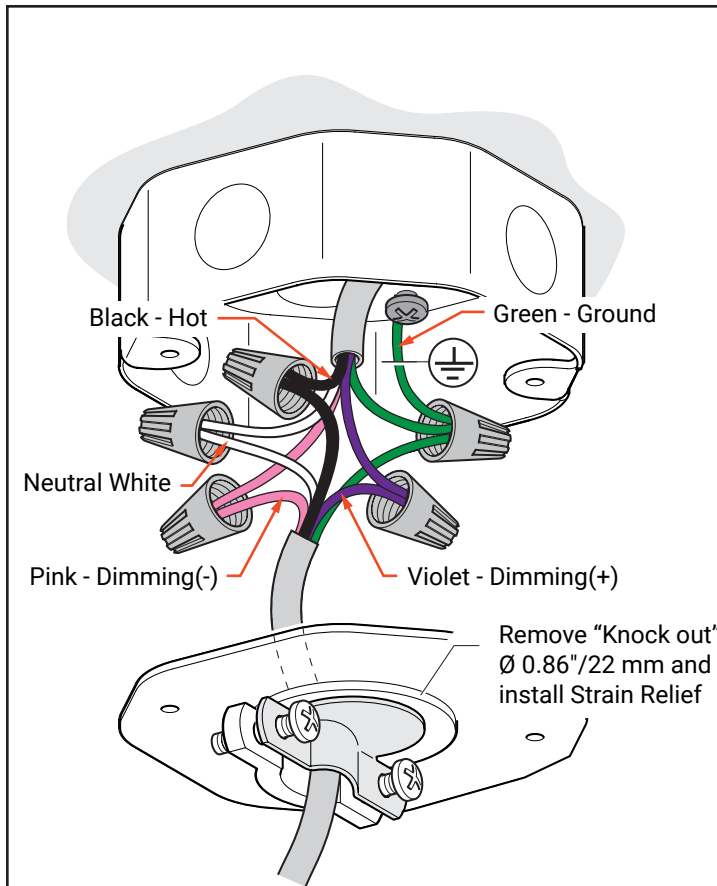
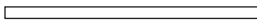


Figure 4

7. Complete wiring per included wiring diagram. If control wires (Violet VT and Pink PK) are not present in existing building wiring, cap the control wires (VT AND PK) in the power cord.
NOTE: Dimming capabilities will be eliminated. (Figure 4)

Power Supply (Input)	
	Black (BK) - Hot
	White (WT) - Neutral
	Green (GN) - Ground
	Violet (VT) - Dimming (+)
	Pink (PK) - Dimming (-)

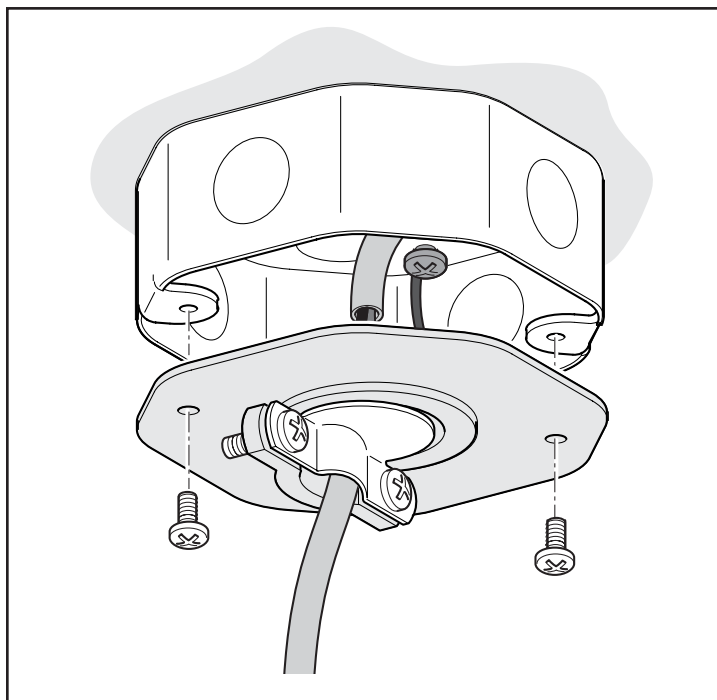


Figure 5

8. Attach **Access Plate (A)** and assembly to the junction box (not shown) ensuring that the **Fixture (F)** is at the correct mounting height and that the 2 screws (not included) are adequately tight. (Figure 5)

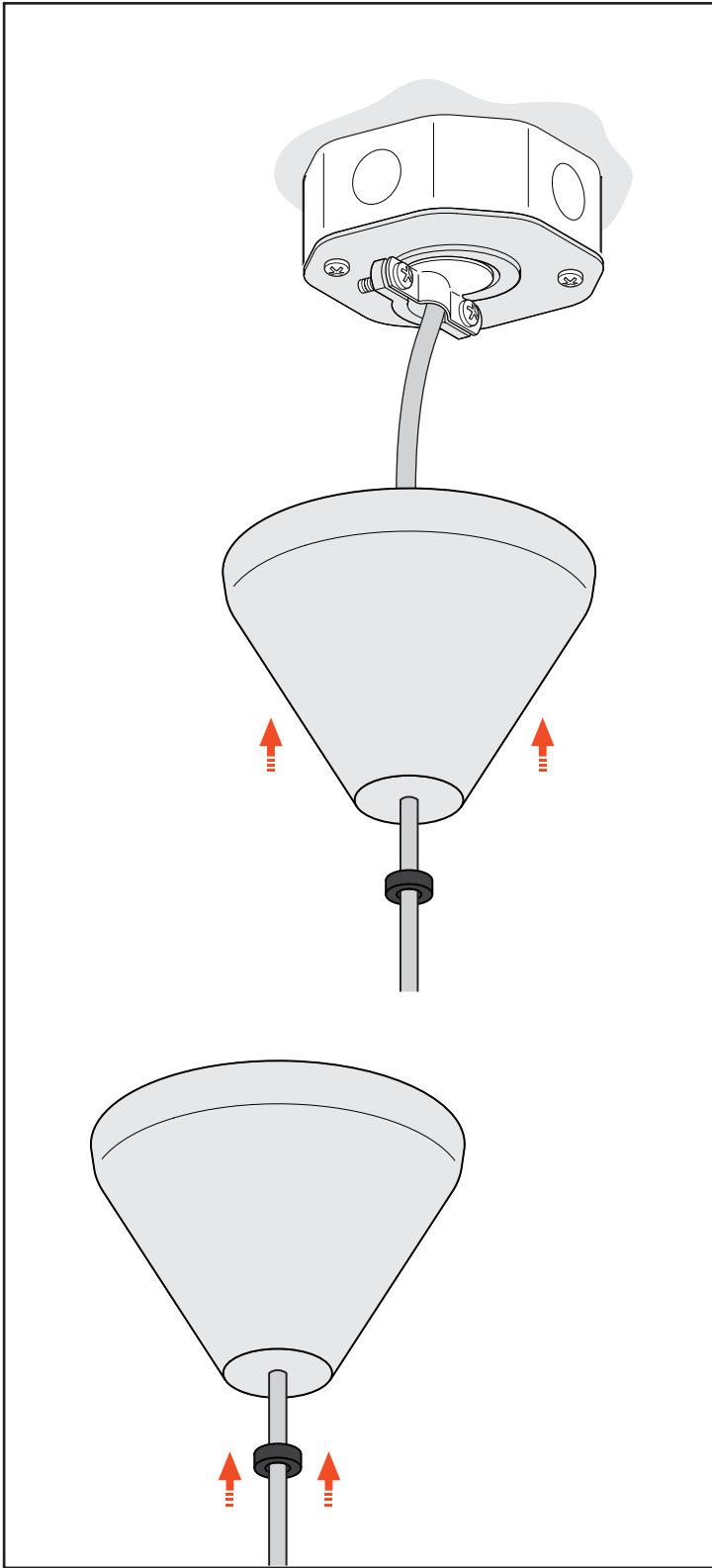
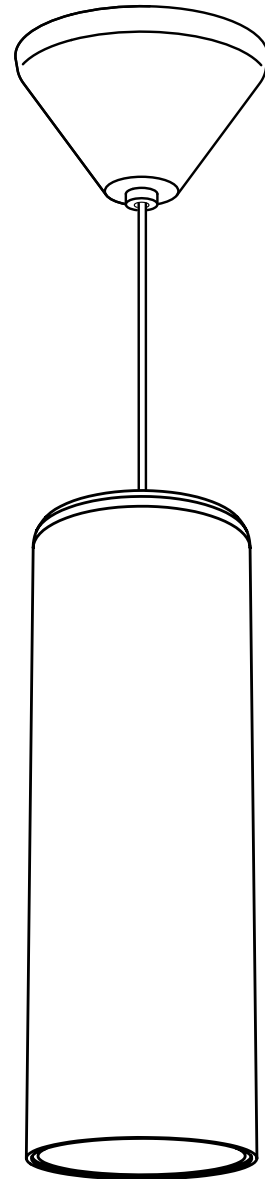


Figure 6

9. Raise the **Canopy Cover (C)** and **Canopy Cover Strain Relief (E)** upward until the canopy cover is secured flush against the junction box or ceiling and that the **Canopy Cover Strain Relief (E)** sits flush against the **Canopy Cover (C)**. (Figure 6)



Stem Mounted Instructions

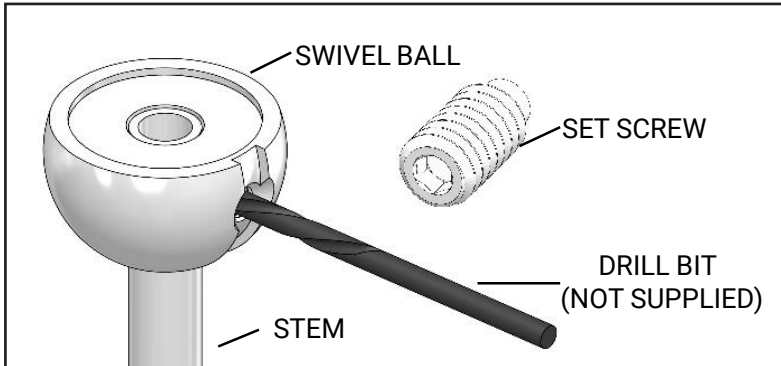


Figure 2

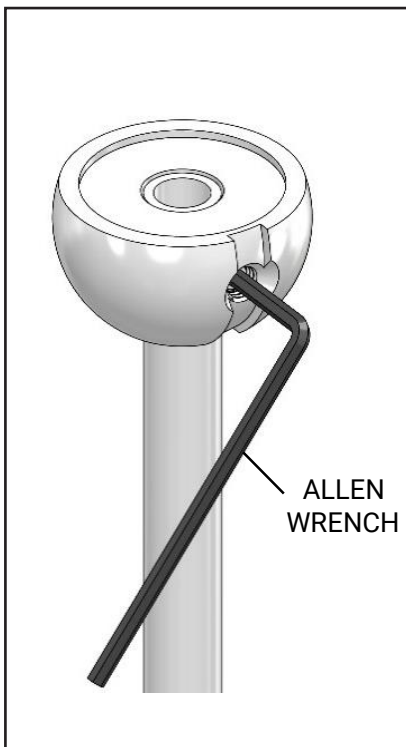


Figure 3

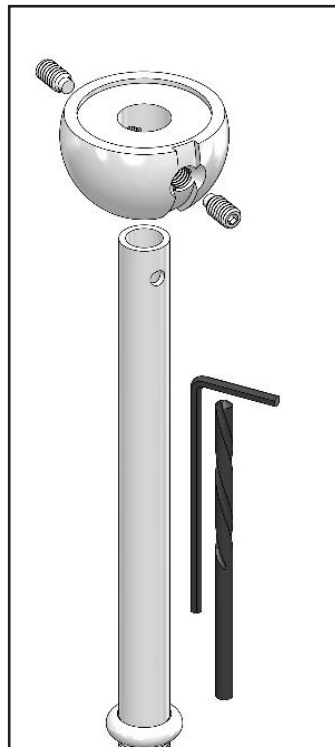


Figure 4

1. Loosen the **Set Screw** in the casting and rotate **Swivel Ball** 180° placing the **Set Screw** into the newly drilled hole for alignment.
(Figure 2)
2. Drill a second 1/8" hole in the **Stem** through the opposite tapped hole.
(Figure 2)
3. Deburr any sharp edges on the inside of the **Stem** due to drilling operation.
(Figure 2)
4. Insert and tighten second **Set Screw** into tapped hole with supplied **Allen Wrench**
(Figure 3)
5. Pins from both **Set Screws** should engage the **Stem** through the drilled holes.
(Figure 4)

PREPARATION

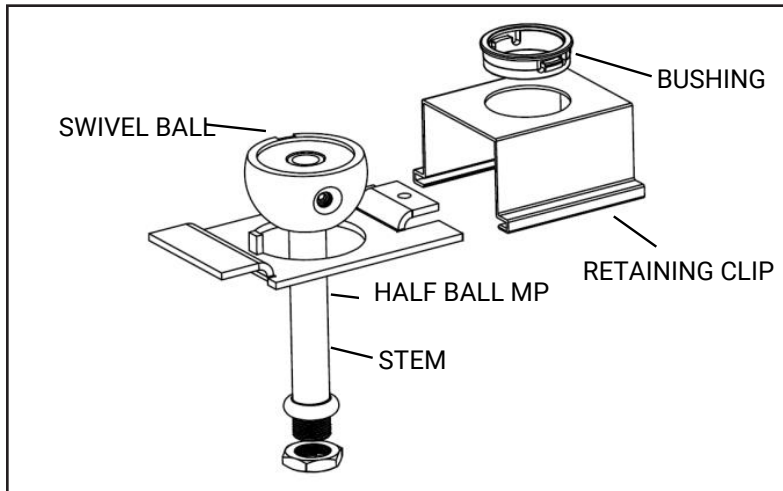


Figure 5

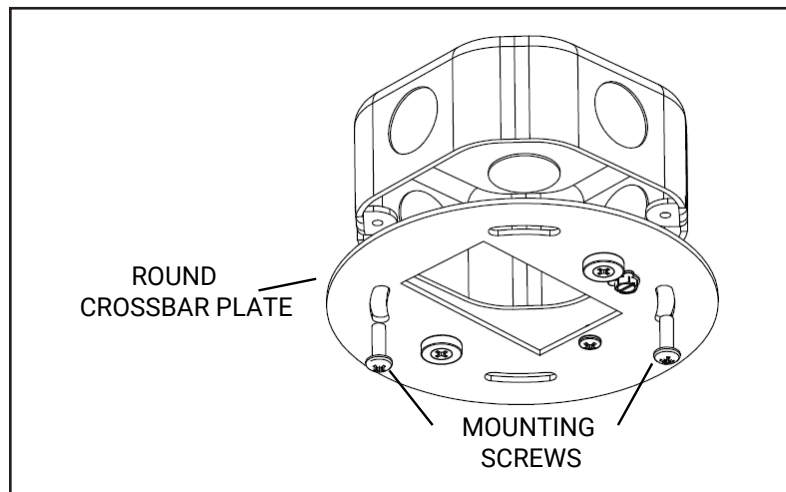


Figure 6

6. After **Swivel Ball** is installed, insert **Stem** through **Half Ball Mounting Plate**. (Figure 5)
7. Insert **Bushing** into **Retaining Clip**. (Figure 5)
8. Slide **Retaining Clip** into **Half Ball Mounting Plate**. (Figure 5)
9. Install **Round Crossbar Plate** to **J-Box** using **2 Mounting Screws** (not provided) (Figure 6)

INSTALL STEM

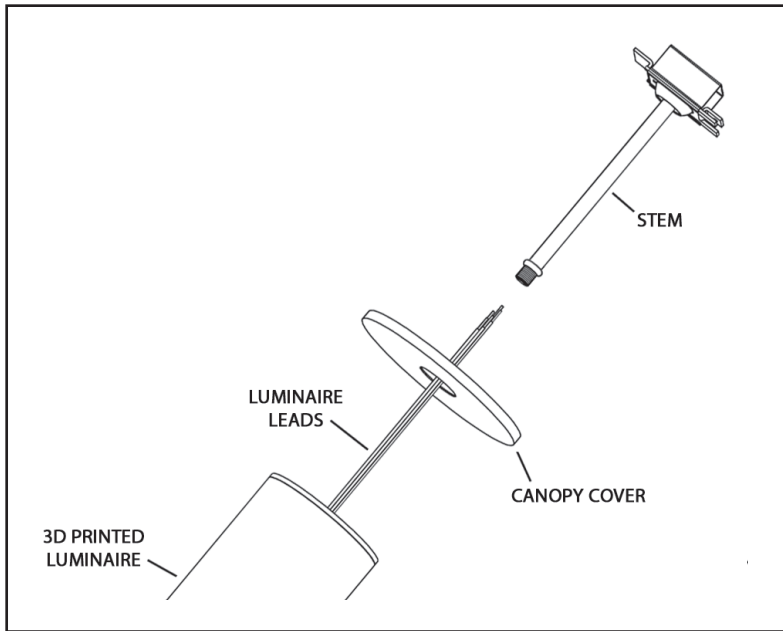


Figure 7

- Put **Luminaire Leads** through **Canopy Cover** then through the **Stem** assembly from previous Preparation section. (Figure 7)

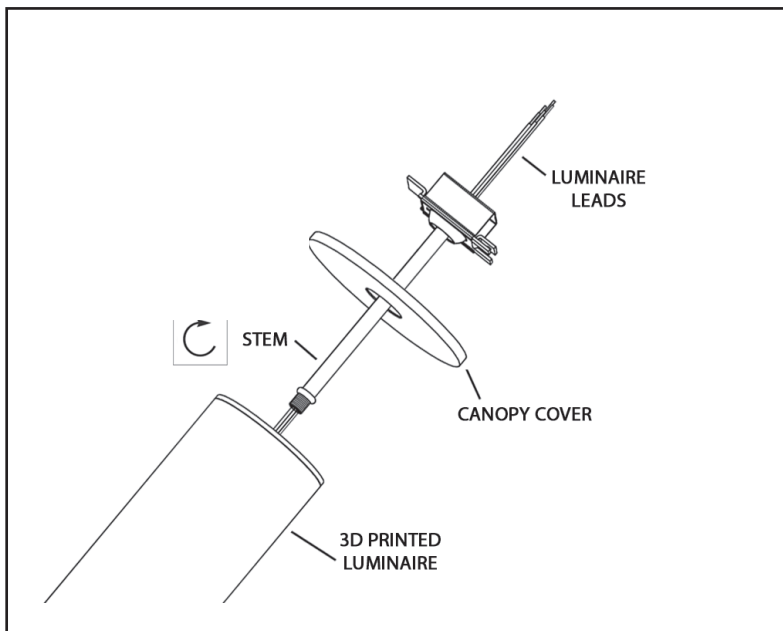


Figure 8

- Attach **Stem** assembly to **3D Printed Luminaire** by threading it in clockwise. (Figure 8)

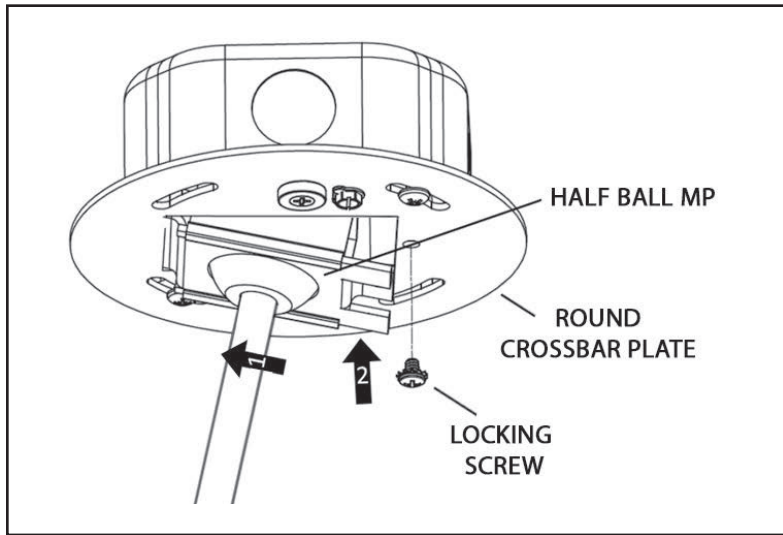


Figure 9

WIRE IN CANOPY

12. Wire neutral lead to white wire, hot supply lead to black wire, and bare copper and/or green wire must be connected to supply ground. Use wire nuts supplied. (Figure 9)
13. For 0-10 dimming, or digital dimming: wire purple & pink leads to appropriate control wires. Place electrical connections in J-Box. (Figure 9)

INSTALL CANOPY

15. Take assembly from Step 2 and insert the Half Ball Mounting Plate through the Round Crossbar Plate at an angle. Push the remaining side up and slide into place. Use Locking Screw to secure. (Figure 9)

INSTALL CANOPY

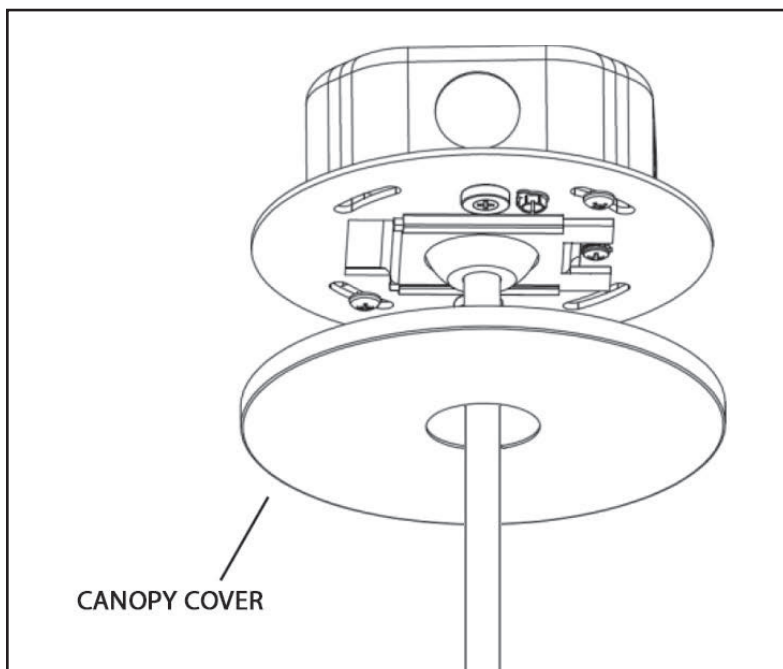


Figure 10

14. Take assembly from Step 2 and insert the Half Ball Mounting Plate through the Round Crossbar Plate at an angle. Push the remaining side up and slide into place. Use Locking Screw to secure. (Figure 10)

FCC Statement

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

Énoncé de la FCC

Remarque : Cet équipement a été mis à l'essai et déclaré conforme aux limites établies pour un dispositif numérique de classe A en vertu de l'article 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre tout brouillage nuisible lorsque l'équipement fonctionne dans un environnement commercial. Cet équipement produit, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut créer des parasites nuisibles aux communications radio. L'utilisation de cet équipement dans une installation résidentielle est susceptible de provoquer des interférences nuisibles, auquel cas l'utilisateur devra corriger ces interférences à ses propres frais.

Declaración de la FCC

Nota: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase A, de conformidad con la parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando el equipo se opera en un entorno comercial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. El funcionamiento de este equipo en un área residencial puede causar interferencias perjudiciales, en cuyo caso el usuario deberá corregir las interferencias por su cuenta.

Warranties and Limitation of Liability

Please refer to www.cooperlighting.com for our terms and conditions.

Garanties et limitation de responsabilité

Veuillez consulter le site www.cooperlighting.com pour obtenir les conditions générales.

Garantías y Limitación de Responsabilidad

Visite www.cooperlighting.com para conocer nuestros términos y condiciones.



Cooper Lighting Solutions
1121 Highway 74 South
Peachtree City, GA 30269
P: 770-486-4800
www.cooperlighting.com

Canada Sales
5925 McLaughlin Road
Mississauga, Ontario L5R 1B8
P: 905-501-3000
F: 905-501-3172

© 2025 Cooper Lighting Solutions
All Rights Reserved
Publication No. SAMPLE#
April 11, 2025

Cooper Lighting Solutions is a registered trademark. All trademarks are property of their respective owners.

Cooper Lighting Solutions est une marque de commerce déposée. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leur propriétaire respectif.

Cooper Lighting Solutions es una marca comercial registrada. Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Product availability, specifications, and compliances are subject to change without notice

La disponibilité du produit, les spécifications et les conformités peuvent être modifiées sans préavis

La disponibilidad de productos, las especificaciones y los cumplimientos están sujetos a cambio sin previo aviso

Installation Instructions – CYL2

Instructions d'installation – CYL2

Instrucciones de instalación – CYL2

IMPORTANT : Lisez attentivement avant d'installer le luminaire. Le fait de ne pas se conformer aux instructions suivantes peut causer la mort ou entraîner des blessures graves ou des dommages matériels. Conservez le présent document pour consultation ultérieure.



AVERTISSEMENT



Risque d'incendie, de décharge électrique, de coupure ou d'autres risques de blessure – L'installation et l'entretien de ce produit doivent être effectués par un électricien qualifié. Ce produit doit être installé conformément au code d'installation en vigueur par une personne qui connaît bien la construction et le fonctionnement du produit, ainsi que les risques inhérents.



Risque d'incendie et de décharge électrique – Assurez-vous que l'alimentation électrique est **HORS TENSION** avant de commencer l'installation du produit ou de tenter d'en faire l'entretien. Mettez l'alimentation électrique hors tension depuis le fusible ou le disjoncteur.



Risque d'incendie – Conducteurs d'alimentation pouvant supporter un minimum de 90°C.



Risque de brûlures – Débranchez la source d'alimentation et laissez refroidir le luminaire avant de procéder à son entretien ou à sa manipulation.



- Ces instructions ne prétendent pas couvrir tous les détails ou toutes les différences d'équipement, de procédures ou de procédés décrits ni fournir de directives pouvant répondre à toutes les éventualités pouvant survenir pendant l'installation, le fonctionnement ou l'entretien. Si des renseignements additionnels sont nécessaires afin de résoudre un problème insuffisamment décrit selon l'utilisateur, veuillez communiquer avec votre représentant le plus près de chez vous.

- Ce luminaire est livré avec toutes ses pièces et l'une des différentes options de montage. Suivez les instructions d'installation correspondant à la pièce commandée dans le catalogue.

Risque de blessures ou de dommage matériel – Ce luminaire peut s'endommager et/ou devenir instable s'il n'est pas installé correctement.

- N'installez pas ce produit dans des endroits comme des gymnases, des arénas, des complexes sportifs, des salles polyvalentes et d'autres endroits où le luminaire pourrait subir des impacts de sources externes. Cela pourrait causer des fissures ou briser le luminaire, ce qui pourrait causer la chute de pièces.
- Nettoyez-le avec un chiffon sec seulement. N'appliquez pas de produits chimiques abrasifs ou de nettoyants. Cela pourrait causer des fissures ou briser le luminaire, ce qui pourrait causer la chute de pièces.
- N'installez pas ce produit dans les zones de préparation des aliments et dans les environnements dangereux qui pourraient exposer le produit à des polluants comme l'huile, la graisse ou des composés organiques volatils. Cela annulerait la garantie des produits.
- Ne montez pas le luminaire à moins de 15,2 cm (6 po) d'une surface combustible.
- Les caractéristiques techniques et les dimensions peuvent changer sans préavis.
- Assurez-vous que la structure est suffisante pour soutenir le poids du luminaire.

EXONÉRATION DE RESPONSABILITÉ : Cooper Lighting Solutions n'assume aucune responsabilité pour les dommages ou pertes de quelque nature que ce soit pouvant découler d'une installation, d'une manipulation ou d'une utilisation inappropriée, imprudente ou négligente de ce produit.

AVIS : Ce luminaire peut s'endommager ou devenir instable s'il n'est pas installé correctement.

Remarque : Les caractéristiques techniques et les dimensions peuvent changer sans préavis.

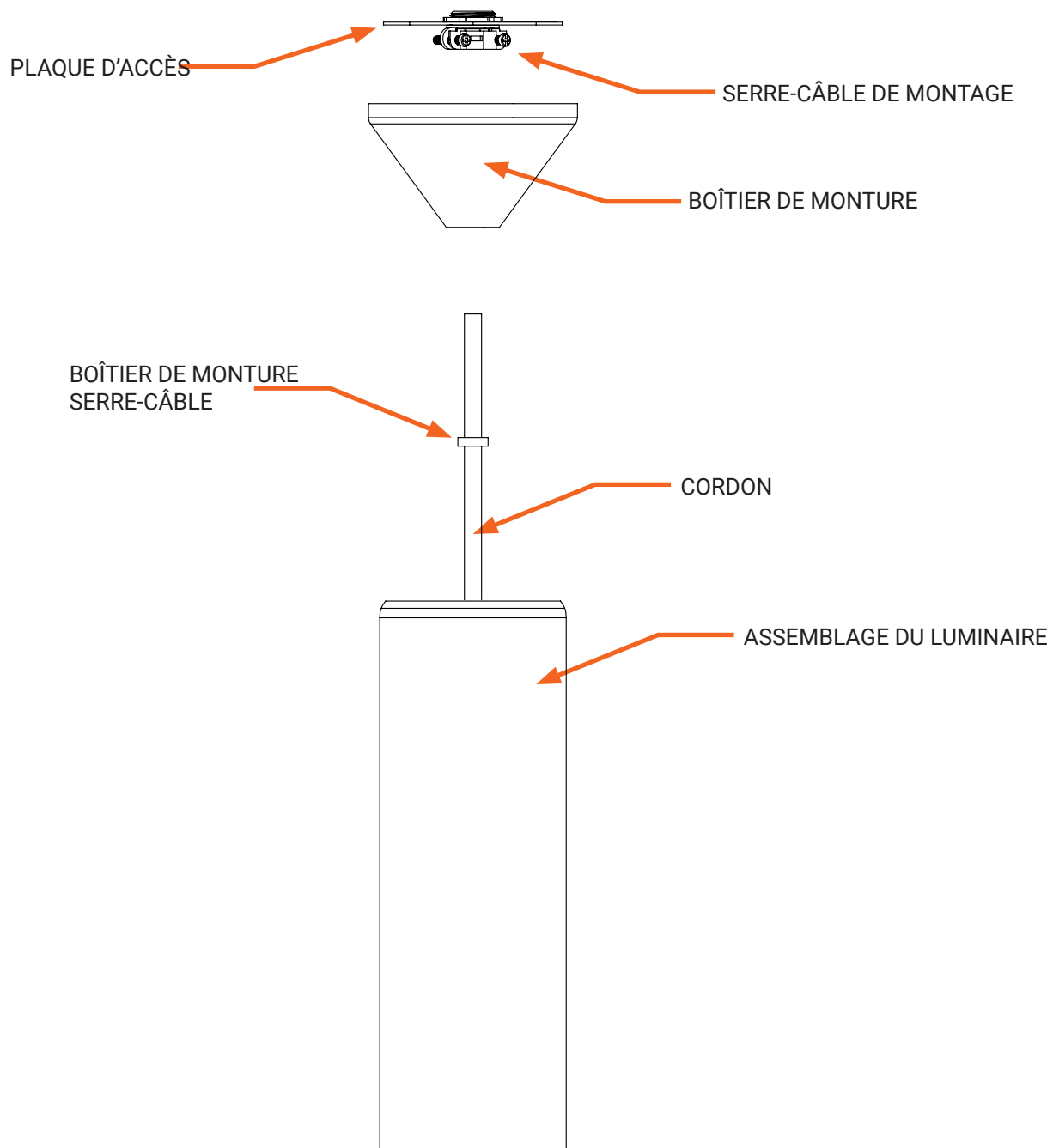
ATTENTION Service de la réception : Veuillez fournir une description de tout manque ou de tout dommage constaté à la réception du luminaire. Les réclamations contre le transporteur (chargement partiel) doivent être déposées directement auprès dudit transporteur. Les réclamations d'avaries occultes doivent être faites dans les 15 jours suivant la réception. Tout matériel endommagé doit être entièrement conservé avec son emballage d'origine.



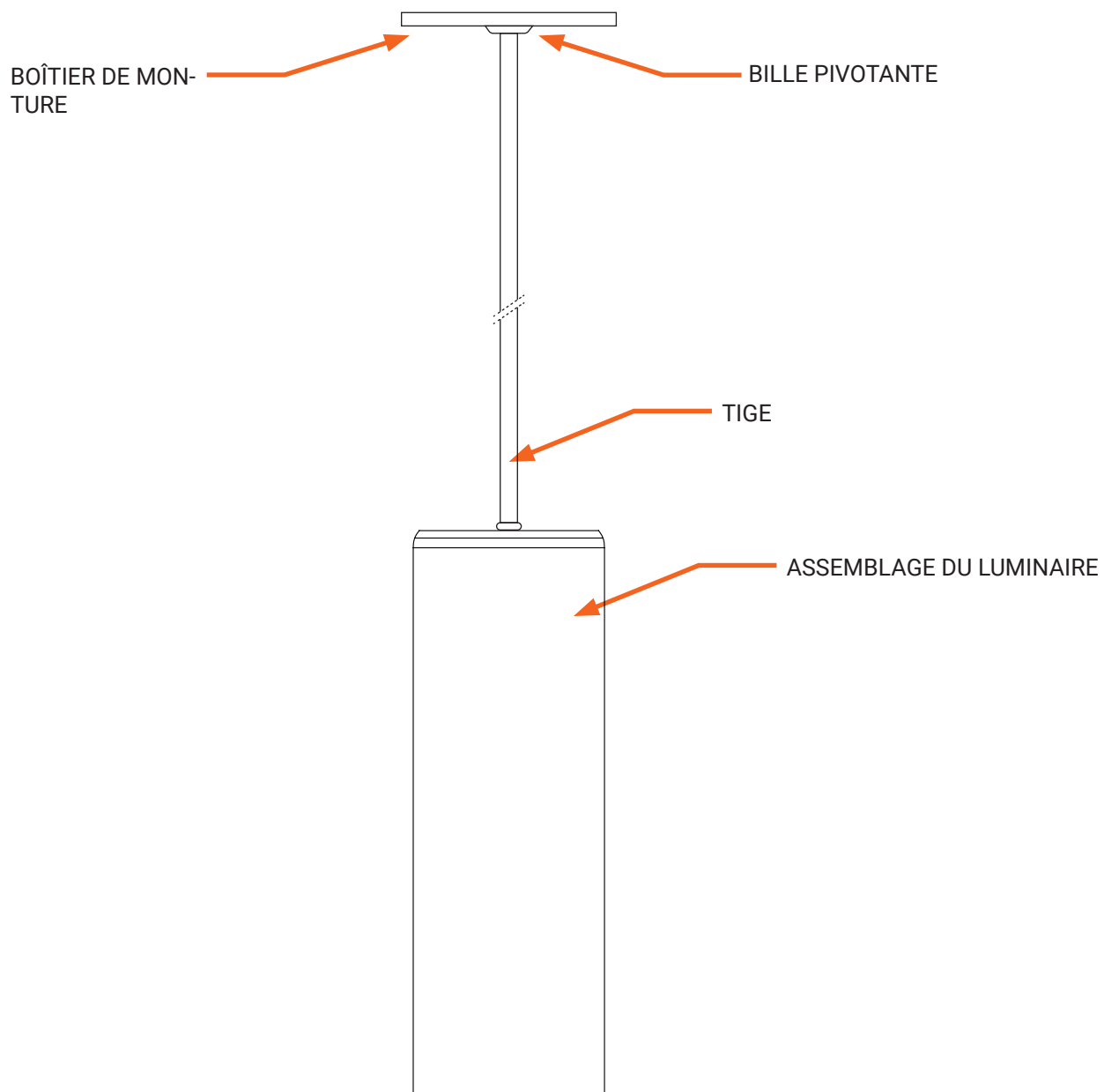
COOPER
Lighting Solutions

a @ignify business

MONTAGE SUR CORDON

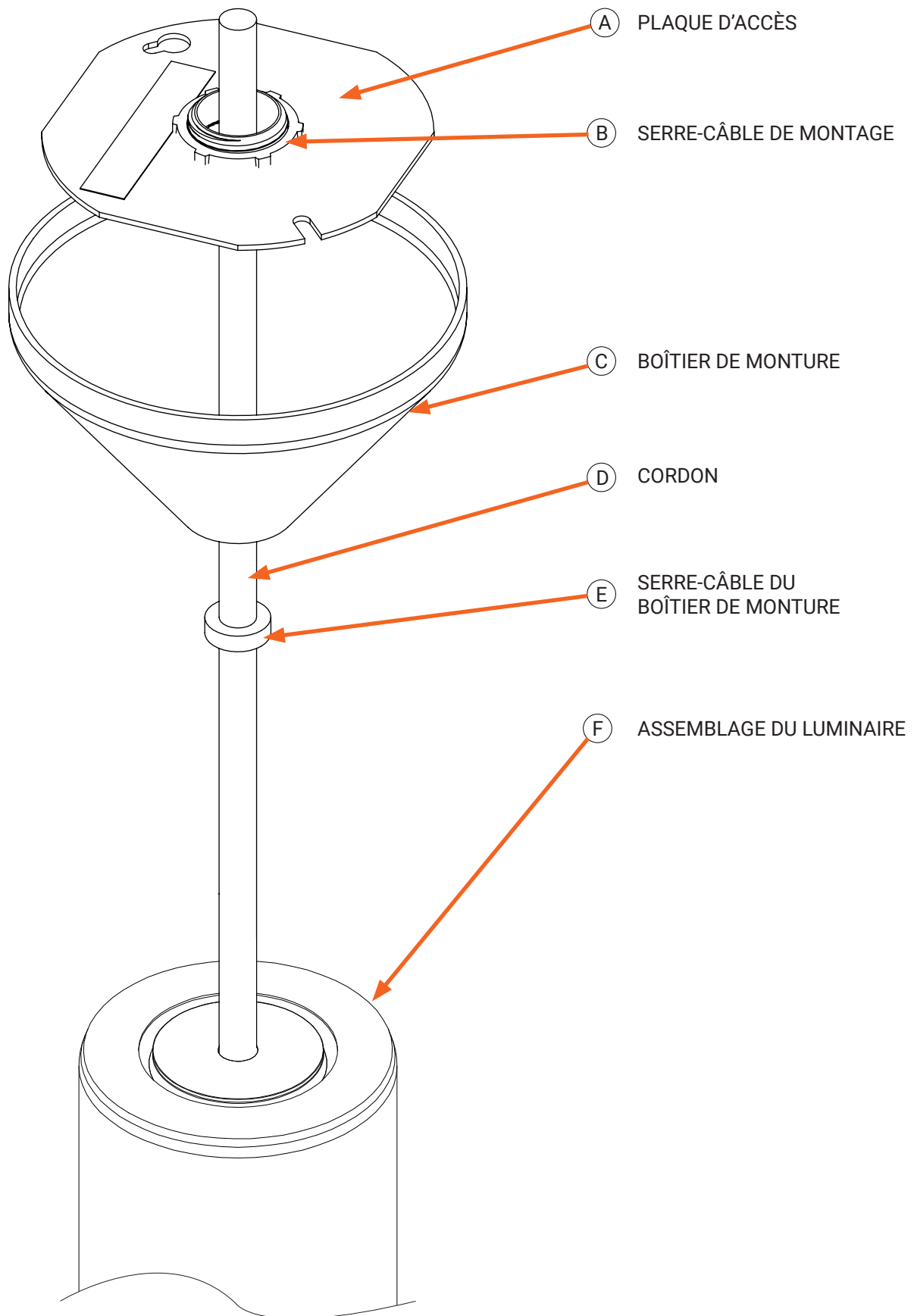


MONTAGE SUR TIGE



Instructions – Montage sur cordon

Figure 1 – Vue éclatée des composants de montage sur cordon



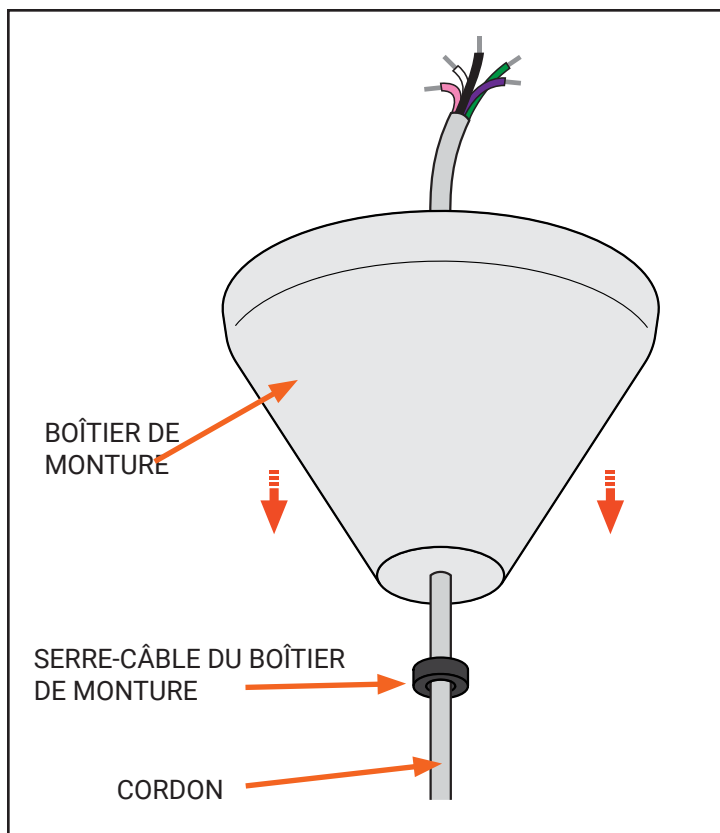


Figure 2

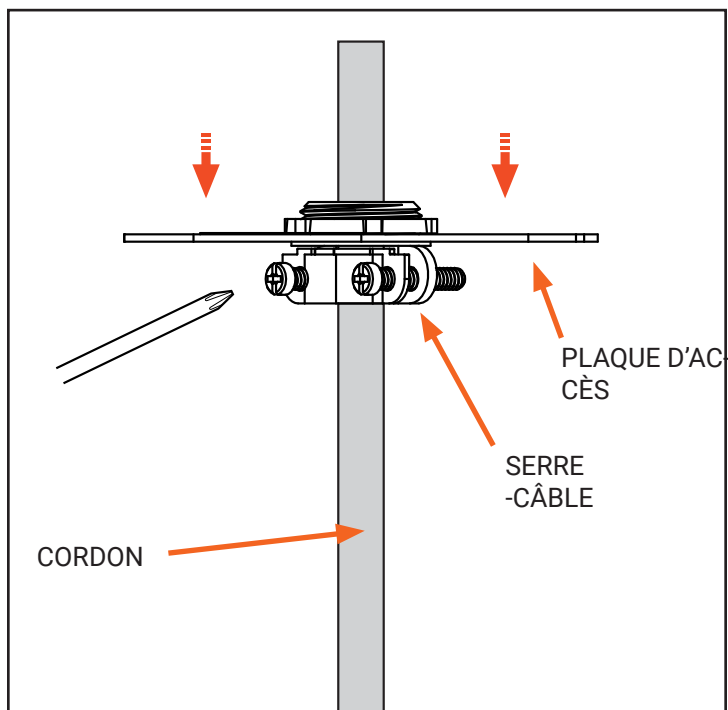


Figure 3

1. Assurez-vous que l'alimentation est coupée à la boîte de jonction.
2. Retirez soigneusement le luminaire, la quincaillerie, les cordons et l'emballage de la boîte. Vérifiez si toutes les pièces de la figure 1 sont incluses.
3. Déterminez à l'avance la hauteur de montage totale désirée du **luminaire (F)** et du **cordons (D)**. Coupez l'excédent de **cordons (D)** en laissant 7,6 à 15,2 cm (3 à 6 po) de cordon exposé pour faire les connexions de câblage à l'intérieur de la boîte de jonction.
4. Glissez le **boîtier de la montage (C)** et le **serre-câble (F)** sur le cordon de montage. Laissez beaucoup de jeu au cordon. Glissez le **boîtier de la montage (C)** sur le **cordons (D)** de façon à ce qu'il repose sur le **serre-câble (F)**. (Figure 2)
5. Retirez l'entrée défonçable de la **plaque d'accès (A)** fournie, et installez le **serre-câble (B)**, également fourni, sur la plaque. Assurez-vous qu'il est bien serré.
6. Glissez la **plaque d'accès (A)** sur le **cordons (D)** et serrez les deux vis Philips

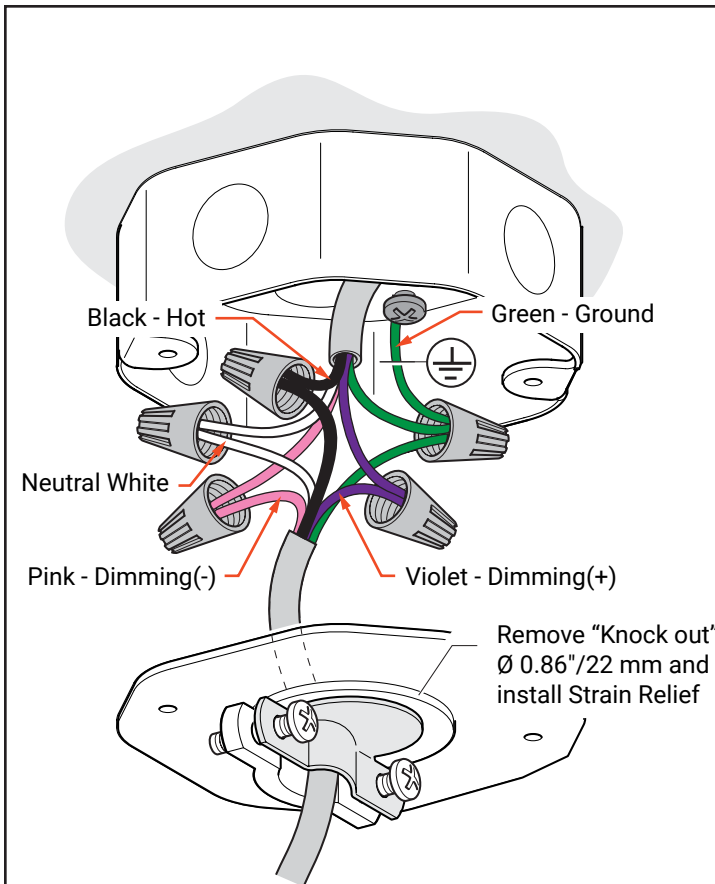


Figure 4

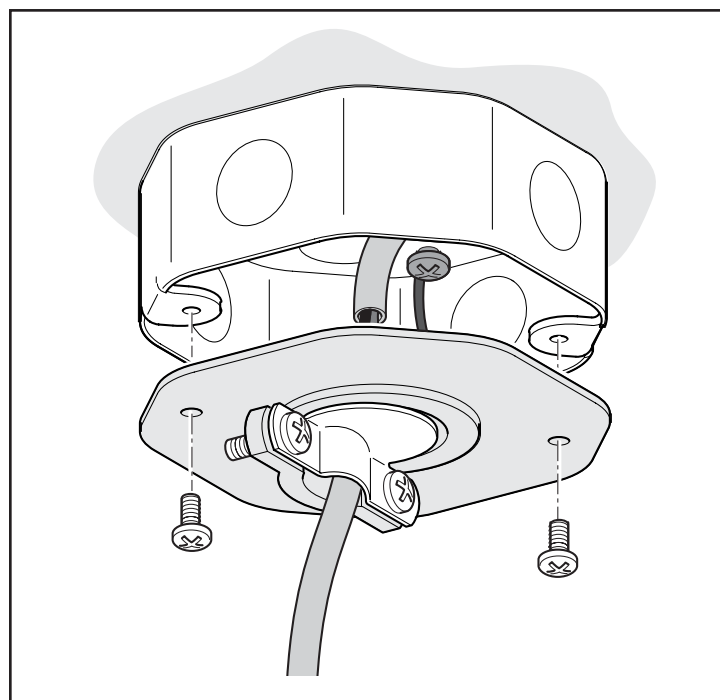


Figure 5

no 8 sur le **serre-câble (B)** pour la fixer en place. Assurez-vous bien que le **serre-câble (B)** entre en contact avec la gaine extérieure du fil et qu'il est bien serré.

(Figure 3)

7. Effectuez le câblage conformément au schéma de câblage inclus. S'il n'y a pas de fils de commande (VT violet et PK rose) dans le câblage existant du bâtiment, mettez un capuchon aux fils de commande (VT ET PK) dans le cordon d'alimentation.
REMARQUE : Les capacités de gradation seront alors éliminées. (Figure 4)

Alimentation électrique (entrée)

	Noir (N) – Chaud
	Blanc (B) – Neutre
	Vert (VE) – Mise à la terre
	Violet (VI) – Gradation (+)
	Rose (PK) – Gradation (-)

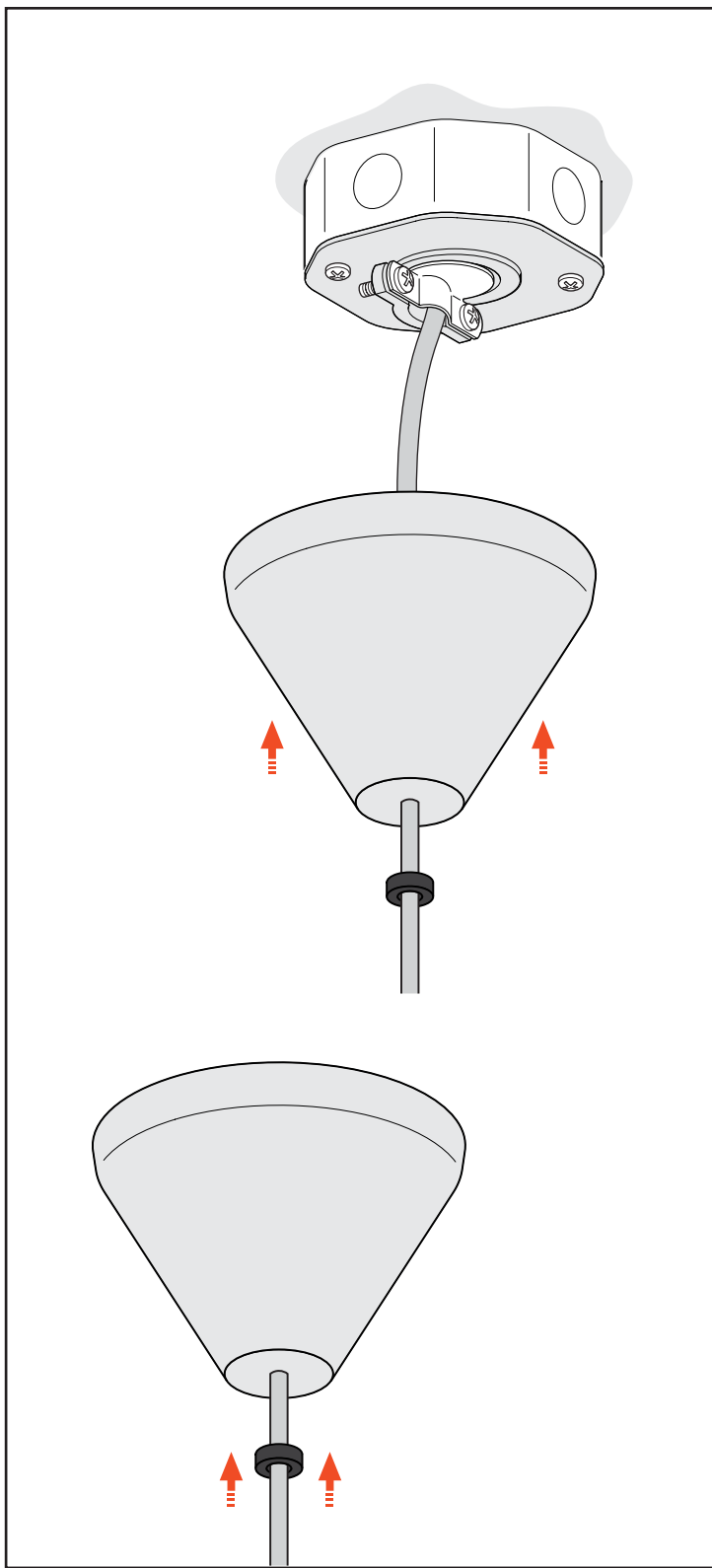
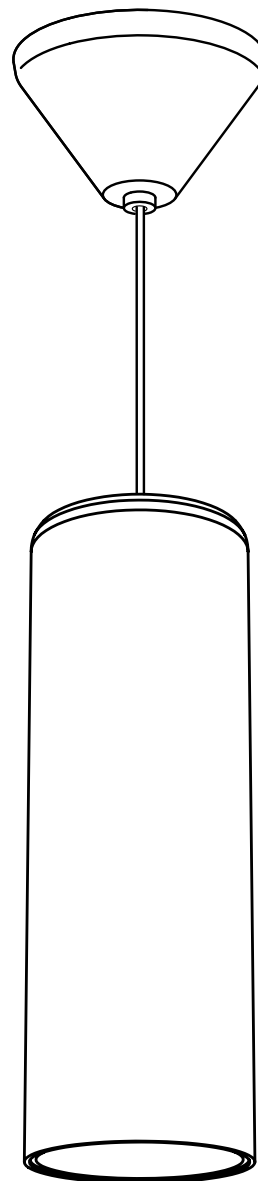


Figure 6

8. Fixez la **plaque d'accès (A)** et l'assemblage à la boîte de jonction (non illustrée) en vous assurant que le **luminaire (F)** est à la bonne hauteur de montage et que les deux vis (non incluses) sont bien serrées. (Figure 5)
9. Relevez le **boîtier de montage (C)** et le **serre-câble du boîtier de montage (E)** jusqu'à ce que le boîtier de montage soit fixé au ras de la boîte de jonction ou du plafond et que le **serre-câble du boîtier de montage (E)** affleure au ras du **boîtier de montage (C)**. (Figure 6)



Instructions – Montage sur tige

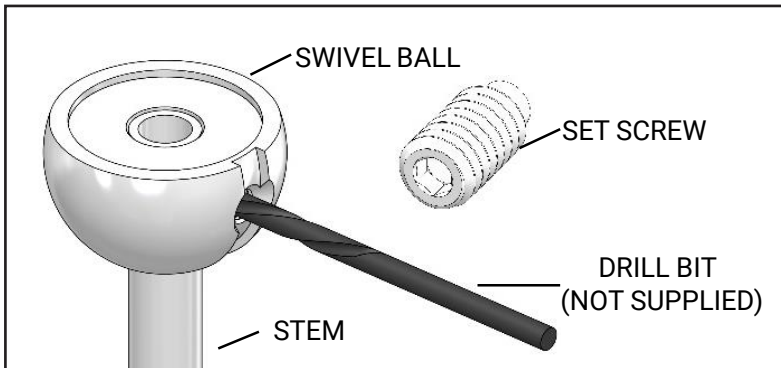


Figure 2

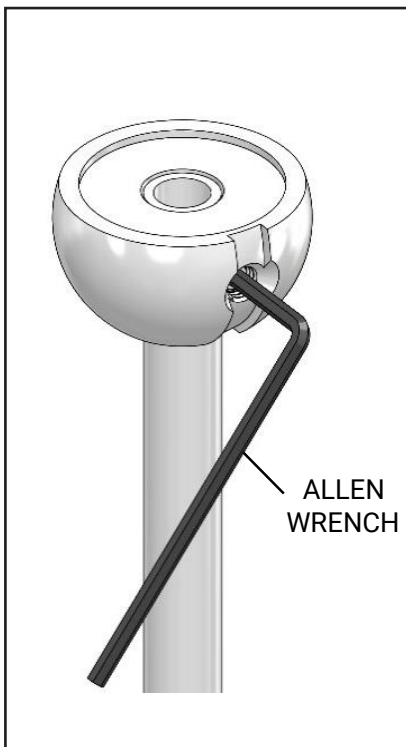


Figure 3

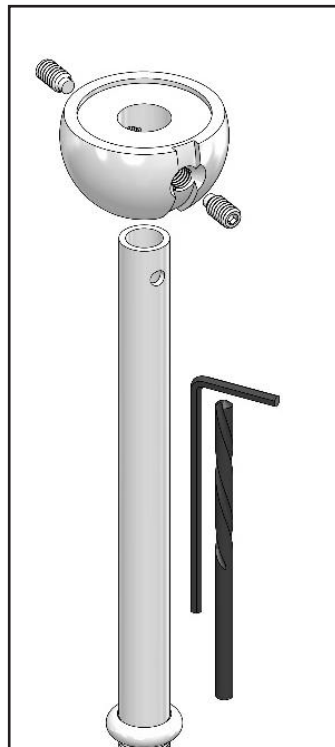


Figure 4

1. Desserrez la **vis de réglage** dans la pièce coulée et tournez la **bille pivotante** de 180° en plaçant la **vis de réglage** dans le trou nouvellement percé pour l'alignement.
(Figure 2)
2. Percez un deuxième trou de 1/8 po dans la **tige** à partir du trou taraudé du côté opposé.
(Figure 2)
3. Ébavurez les bords tranchants à l'intérieur de la **tige** à la suite du perçage.
(Figure 2)
4. Insérez et serrez la deuxième **vis de réglage** dans le trou taraudé avec la **clé Allen** fournie.
(Figure 3)
5. Les goupilles des deux **vis de réglage** doivent engager la **tige** dans les trous percés.
(Figure 4)

PRÉPARATION

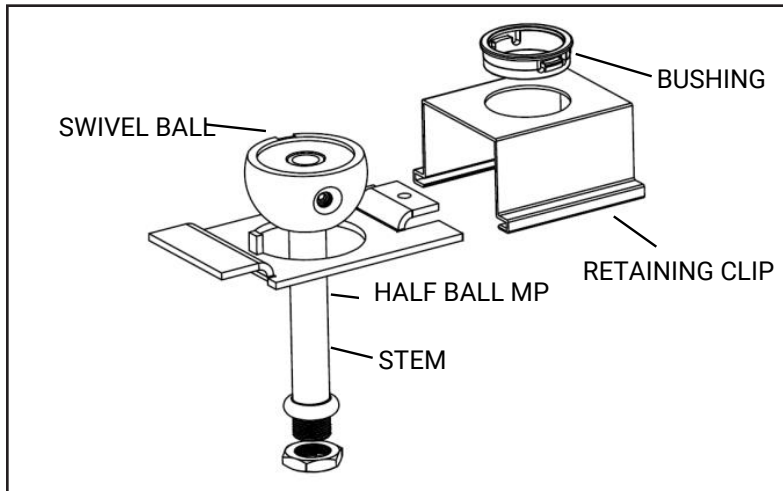


Figure 5

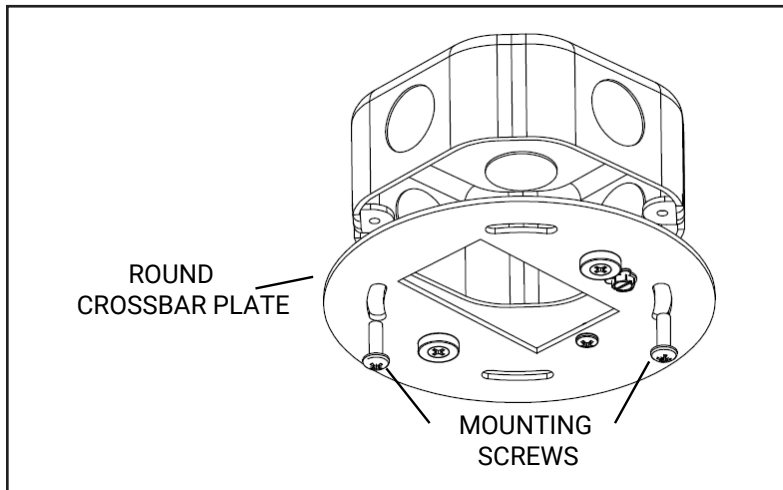


Figure 6

6. Une fois la **bille pivotante** installée, insérez la **tige** dans la **plaque de montage à demi-bille**.
(Figure 5)
7. Insérez la douille dans l'**attache de retenue**.
(Figure 5)
8. Glissez l'**attache de retenue** dans la **plaque de fixation à demi-bille**.
(Figure 5)

9. Installez la **plaque transversale ronde** sur le **boîte de jonction** en utilisant **2 vis de montage** (non fournies).
(Figure 6)

INSTALLER LA TIGE

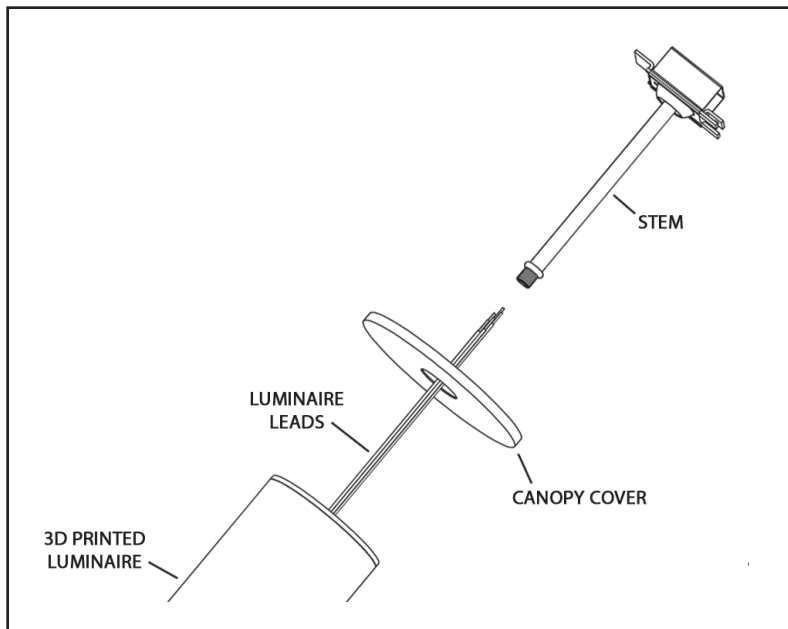


Figure 7

10. Insérez les **fils du luminaire** dans le **boîtier de montage**, puis dans la **tige** de la section Préparation précédente. (Figure 7)

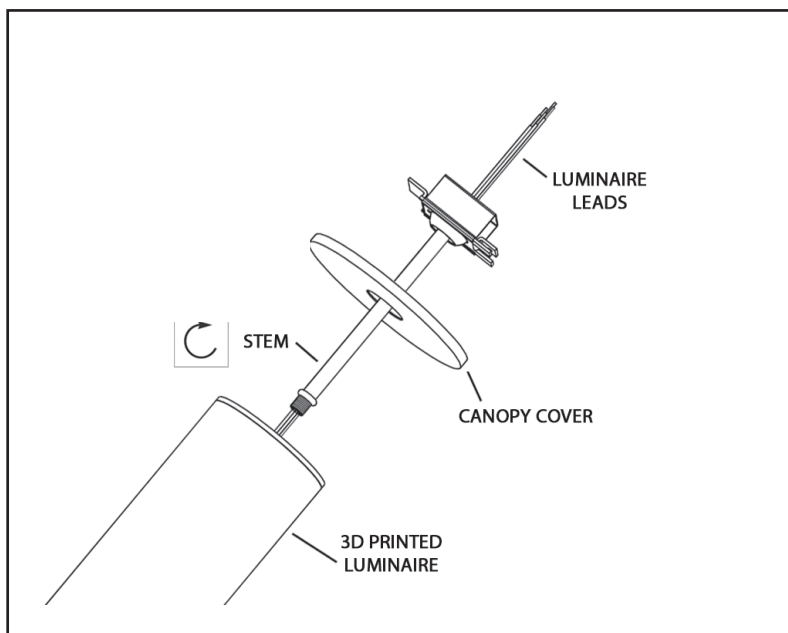


Figure 8

11. Fixez la **tige** au **luminaire imprimé 3D** en la vissant dans le sens horaire. (Figure 8)

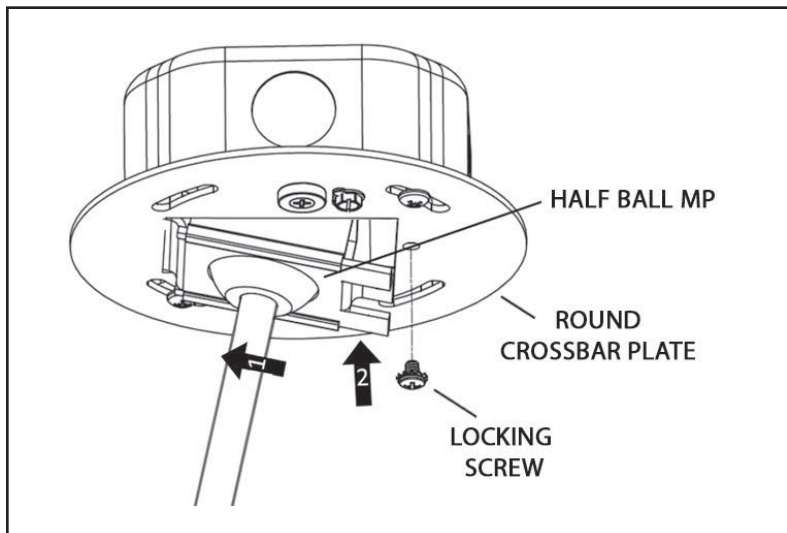


Figure 9

INSTALLATION DE LA MONTURE

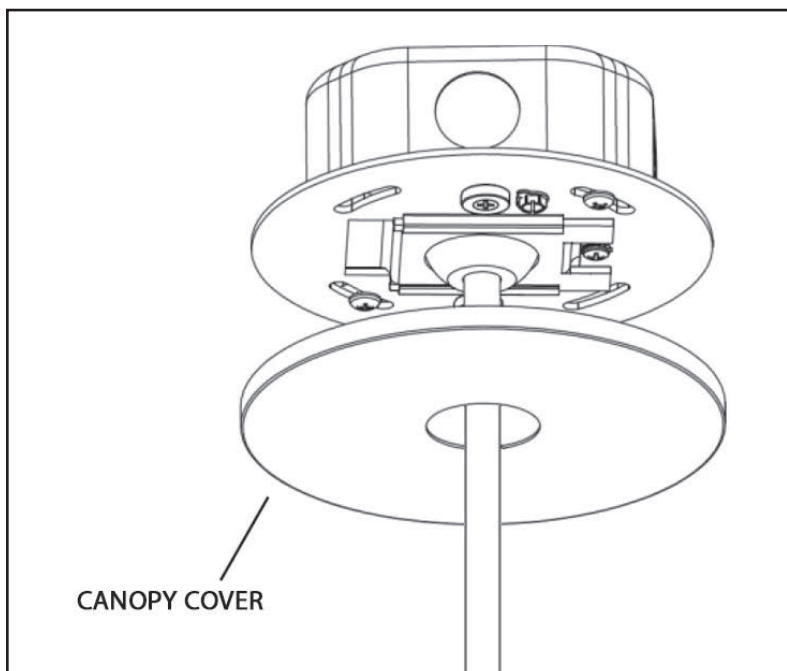


Figure 10

DANS LE COUVERCLE

12. Connectez le fil neutre au fil blanc, le fil d'alimentation sous tension au fil noir, et le fil de cuivre nu et/ou le fil vert à la masse. Utilisez les capuchons de connexion fournis. (Figure 9)
13. Pour gradation 0-10, ou gradation numérique : connectez les fils violet et rose aux fils de commande appropriés. Placez les connexions électriques dans la boîte de jonction. (Figure 9)

INSTALLATION DE LA MONTURE

15. Prenez l'assemblage de l'étape 2, puis insérez, en angle, la plaque de montage à demi-bille dans la plaque transversale ronde. Poussez le côté restant vers le haut et glissez-le en place. Utilisez la vis de blocage pour les fixer en place. (Figure 9)
14. Prenez l'assemblage de l'étape 2, puis insérez, en angle, la plaque de montage à demi-bille dans la plaque transversale ronde. Poussez le côté restant vers le haut et glissez-le en place. Utilisez la vis de blocage pour les fixer en place. (Figure 10)

FCC Statement

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

Énoncé de la FCC

Remarque : cet équipement a été mis à l'essai et déclaré conforme aux limites établies pour un dispositif numérique de classe A en vertu de l'article 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre tout brouillage nuisible lorsque l'équipement fonctionne dans un environnement commercial. Cet équipement produit, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut créer des parasites nuisibles aux communications radio. L'utilisation de cet équipement dans une installation résidentielle est susceptible de provoquer des interférences nuisibles, auquel cas l'utilisateur devra corriger ces interférences à ses propres frais.

Declaración de la FCC

Nota: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase A, de conformidad con la parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando el equipo se opera en un entorno comercial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. El funcionamiento de este equipo en un área residencial puede causar interferencias perjudiciales, en cuyo caso el usuario deberá corregir las interferencias por su cuenta.

Warranties and Limitation of Liability

Please refer to www.cooperlighting.com for our terms and conditions.

Garanties et limitation de responsabilité

Veuillez consulter le site www.cooperlighting.com pour obtenir les conditions générales.

Garantías y Limitación de Responsabilidad

Visite www.cooperlighting.com para conocer nuestros términos y condiciones.



Cooper Lighting Solutions
1121 Highway 74 South
Peachtree City, GA 30269
P: 770-486-4800
www.cooperlighting.com

Canada Sales
5925 McLaughlin Road
Mississauga, Ontario L5R 1B8
P: 905-501-3000
F: 905-501-3172

© 2025 Cooper Lighting Solutions
All Rights Reserved
Publication No. SAMPLE#
avril 11, 2025

Cooper Lighting Solutions is a registered trademark. All trademarks are property of their respective owners.

Cooper Lighting Solutions est une marque de commerce déposée. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leur propriétaire respectif.

Cooper Lighting Solutions es una marca comercial registrada. Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Product availability, specifications, and compliances are subject to change without notice

La disponibilité du produit, les spécifications et les conformités peuvent être modifiées sans préavis

La disponibilidad de productos, las especificaciones y los cumplimientos están sujetos a cambio sin previo aviso

Instrucciones de instalación del CYL2

Instrucciones de instalación - CYL2

Instrucciones de instalación del CYL2

IMPORTANTE: Lea atentamente antes de instalar la luminaria. No cumplir con estas instrucciones podría provocar la muerte, lesiones graves y daños a la propiedad. Consérvelas para su consulta en el futuro.



ADVERTENCIA



Riesgo de incendio, descarga eléctrica, cortes u otros peligros de accidente: Un electricista calificado debe realizar la instalación y el mantenimiento de este producto. La instalación de este producto se debe realizar en conformidad con el código de instalación correspondiente y debe estar a cargo de una persona con conocimientos sobre la construcción y el funcionamiento del producto y los riesgos implicados.



Riesgo de incendio y descarga eléctrica: Asegúrese de que la alimentación está desconectada antes de comenzar la instalación o realizar cualquier tarea de mantenimiento. Desconecte la alimentación desde el fusible o el disyuntor.



Riesgo de incendio: Conductores de alimentación para un mínimo de 90 °C.



Riesgo de quemaduras: Desconecte la alimentación y deje enfriar la luminaria antes de manipularla o realizarle un servicio de mantenimiento.



- Estas instrucciones no pretenden abarcar todos los detalles o variaciones del equipo, procedimiento o proceso descrito, ni proporcionar indicaciones para hacer frente a todas las contingencias posibles durante la instalación, el funcionamiento o el mantenimiento. Cuando desee más información para resolver un problema que no hayamos cubierto lo suficiente para el propósito del usuario, comuníquese con su representante más cercano.
- Esta luminaria se envía completa, junto a una de varias opciones de montaje. Siga las instrucciones de instalación específicas para la pieza del catálogo que pidió.

Riesgos de lesiones físicas o daños a la propiedad: La luminaria puede dañarse o volverse inestable si no se la instala correctamente.

- No instale este producto en lugares tales como gimnasios, arenas, complejos deportivos, salones de usos múltiples y demás lugares donde la luminaria pueda estar sujeta a impactos de origen externo. De lo contrario, la luminaria podría agrietarse o romperse, lo que puede provocar la caída de piezas desde la aplicación.
- Realice la limpieza únicamente con un paño seco. No aplique productos de limpieza ni productos químicos abrasivos. De lo contrario, la luminaria podría agrietarse o romperse, lo que puede provocar la caída de piezas desde la aplicación.
- No instale este producto en zonas donde se preparen alimentos ni en entornos peligrosos que puedan exponer el producto a contaminantes como aceite, grasa o COV. De lo contrario, garantía del producto quedará anulada.
- No monte la luminaria a menos de 6" (15 cm) de superficies combustibles.
- Las especificaciones y las dimensiones están sujetas a modificaciones sin aviso.
- Compruebe que la estructura sea adecuada para soportar el peso de la luminaria.

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: Cooper Lighting Solutions no asume ninguna responsabilidad por daños o pérdidas de cualquier tipo que puedan surgir de la instalación, manipulación o uso inadecuados, descuidados o negligentes de este producto.

AVISO: La luminaria puede dañarse o volverse inestable si no se la instala correctamente.

Nota: Las especificaciones y las dimensiones están sujetas a modificaciones sin aviso.

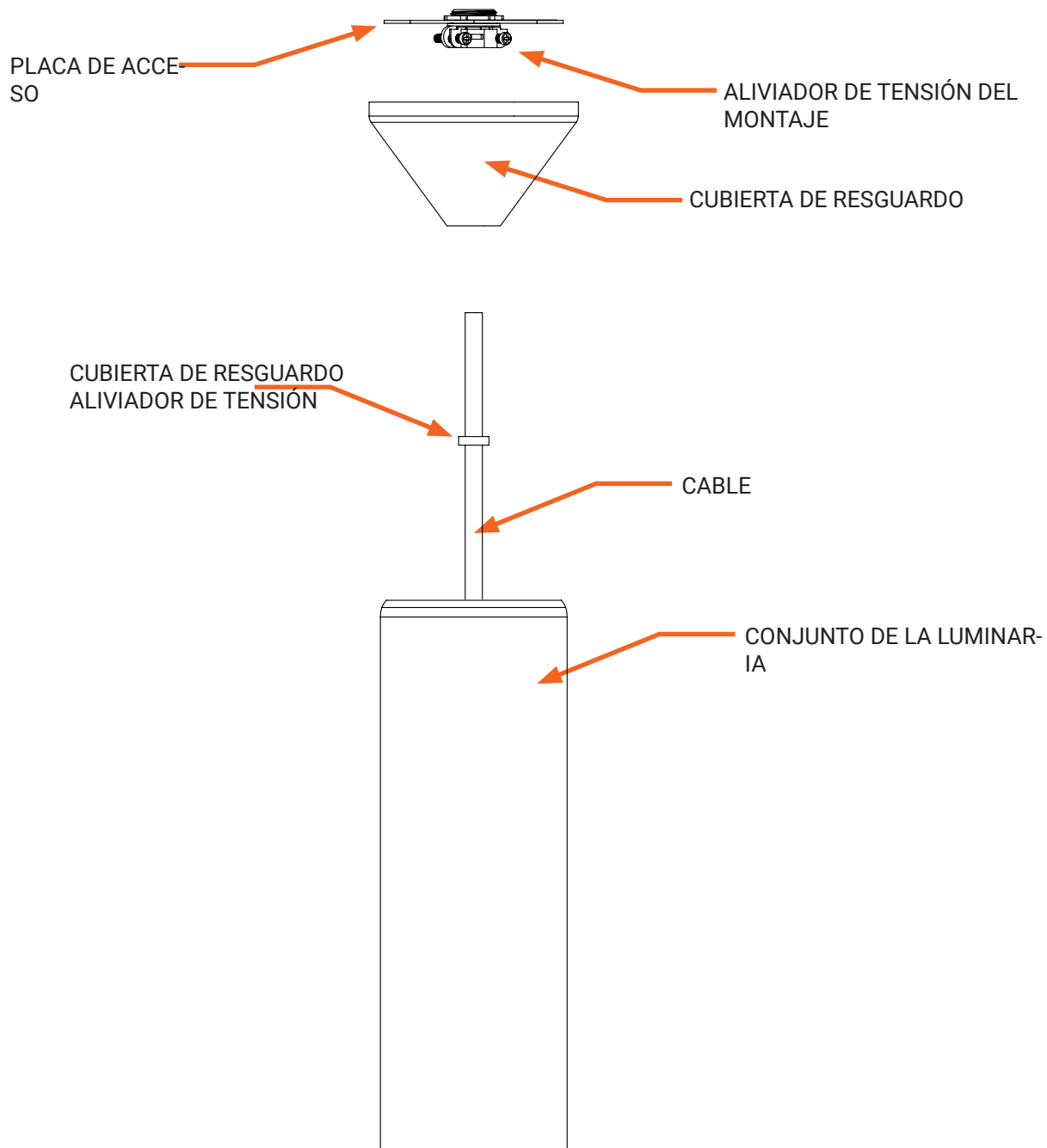
ATENCIÓN: Departamento de Recibo: Anote en el comprobante de entrega la descripción real de cualquier falta o daño visible en la luminaria. Presente el reclamo por carga parcial (LTL, por su sigla en inglés) directamente al transportista. Los reclamos por daños ocultos deben presentarse dentro de los 15 días posteriores a la entrega. Todos los materiales dañados se deben conservar junto con el empaque original.



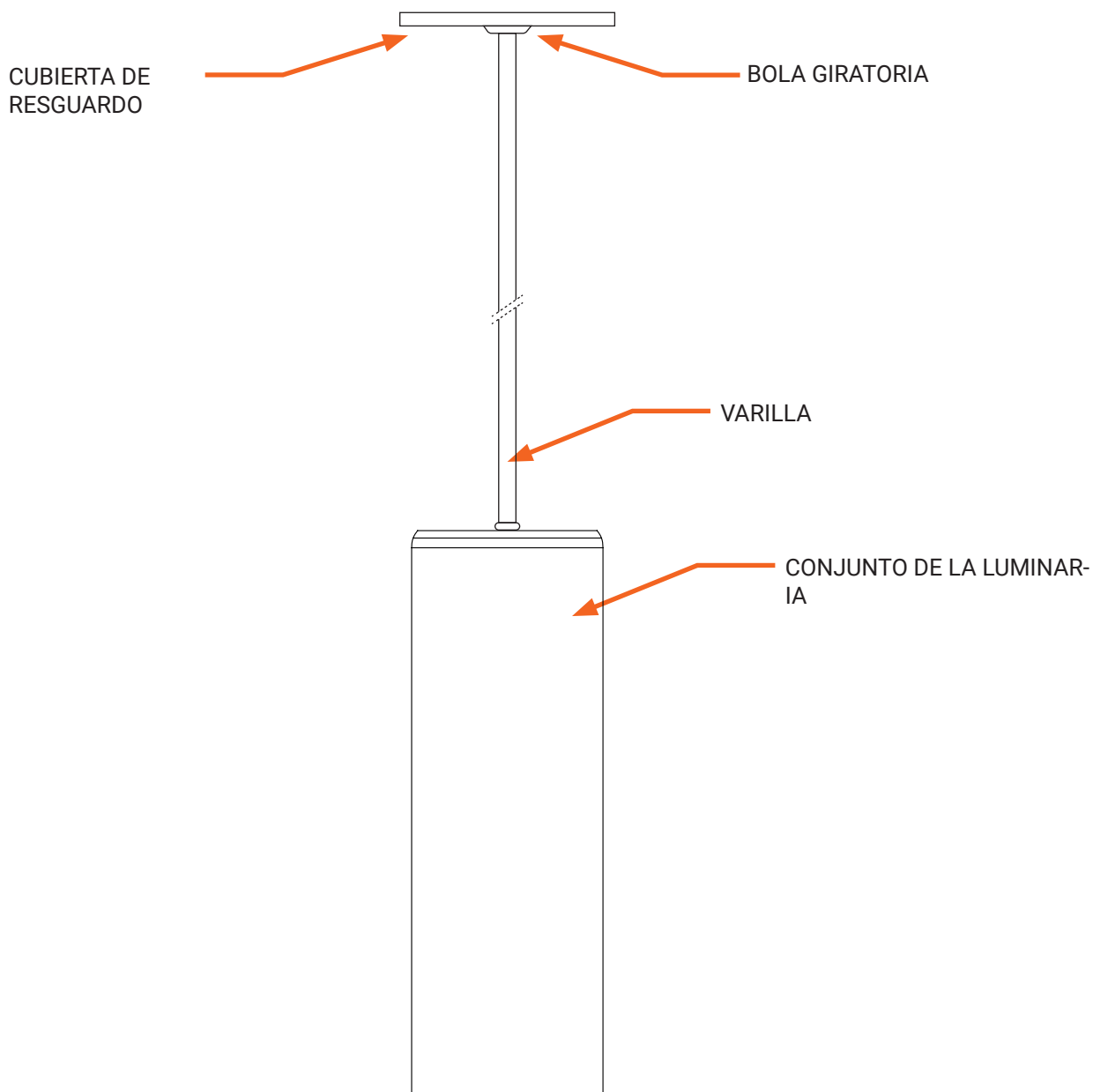
COOPER
Lighting Solutions

a @ignify business

MONTADO EN CABLE

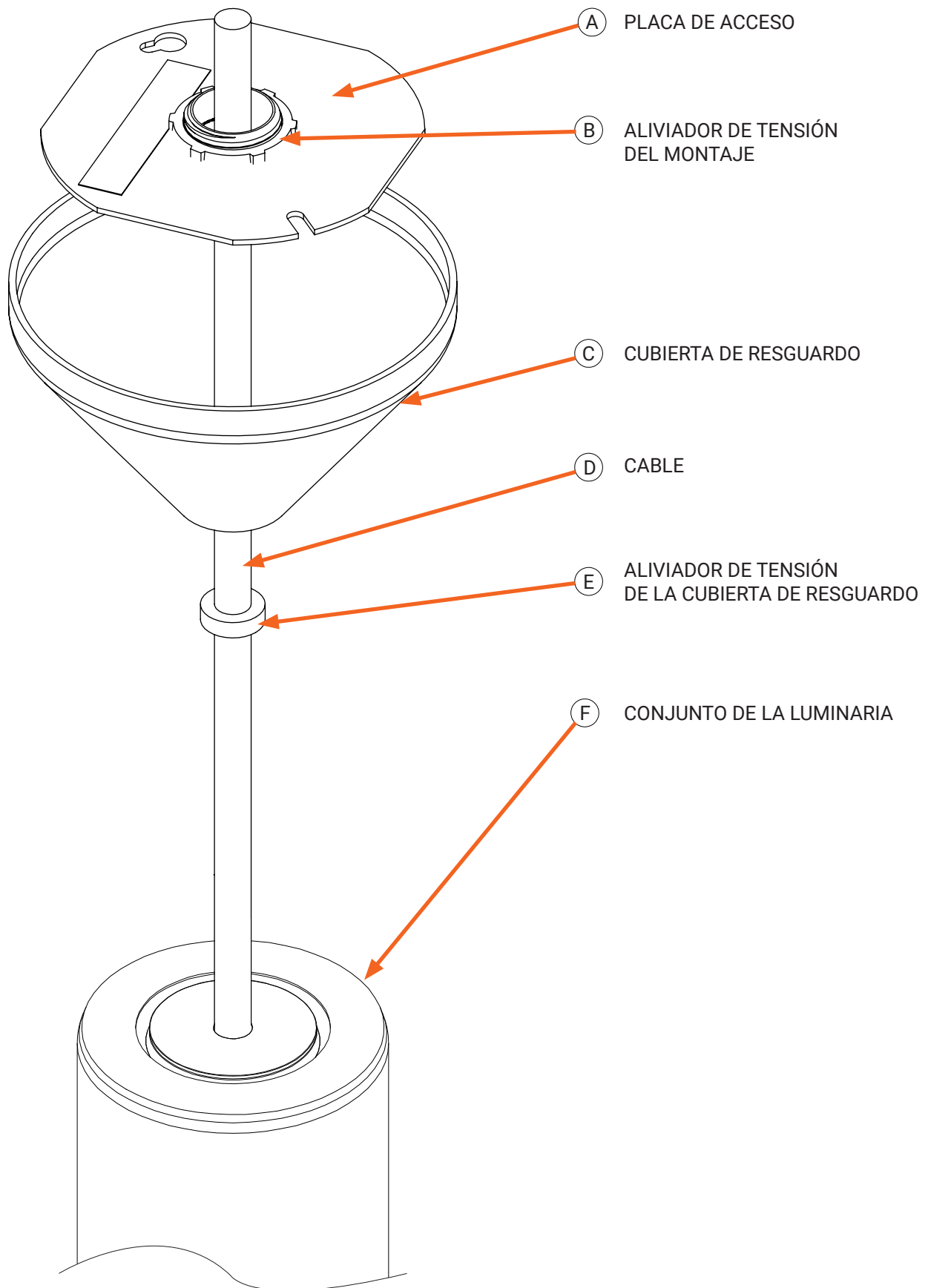


MONTADO EN VARILLA



Instrucciones de montaje en cable

Figura 1: Despiece de los componentes para montaje en cable



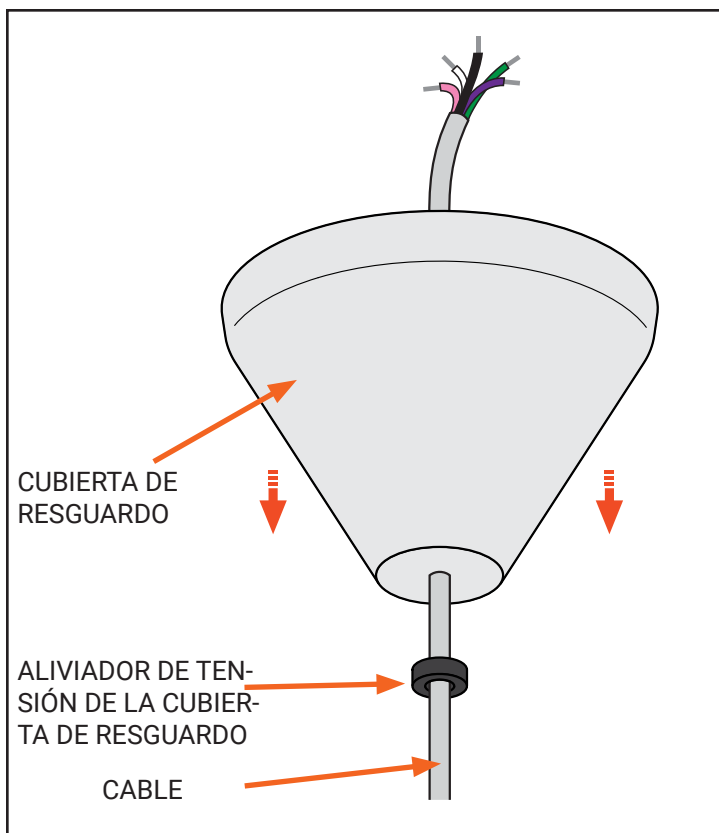


Figura 2

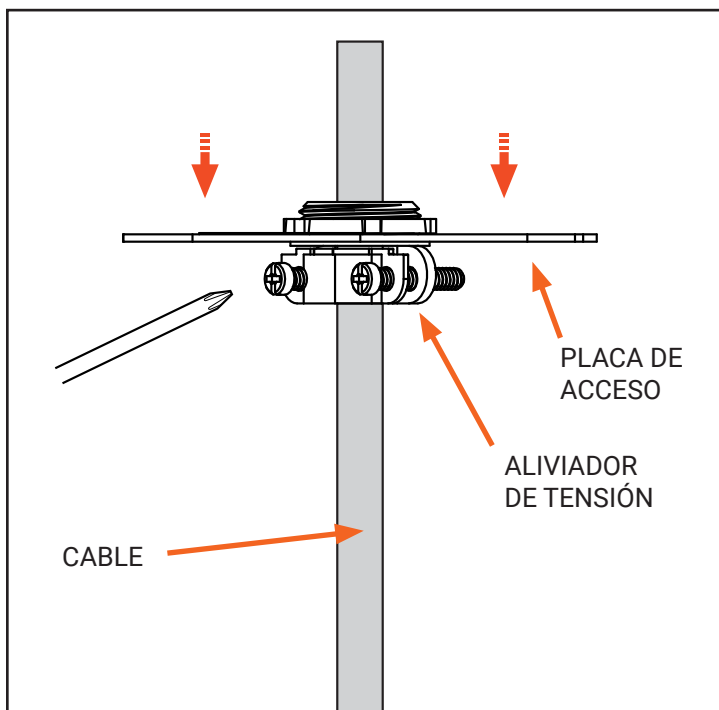
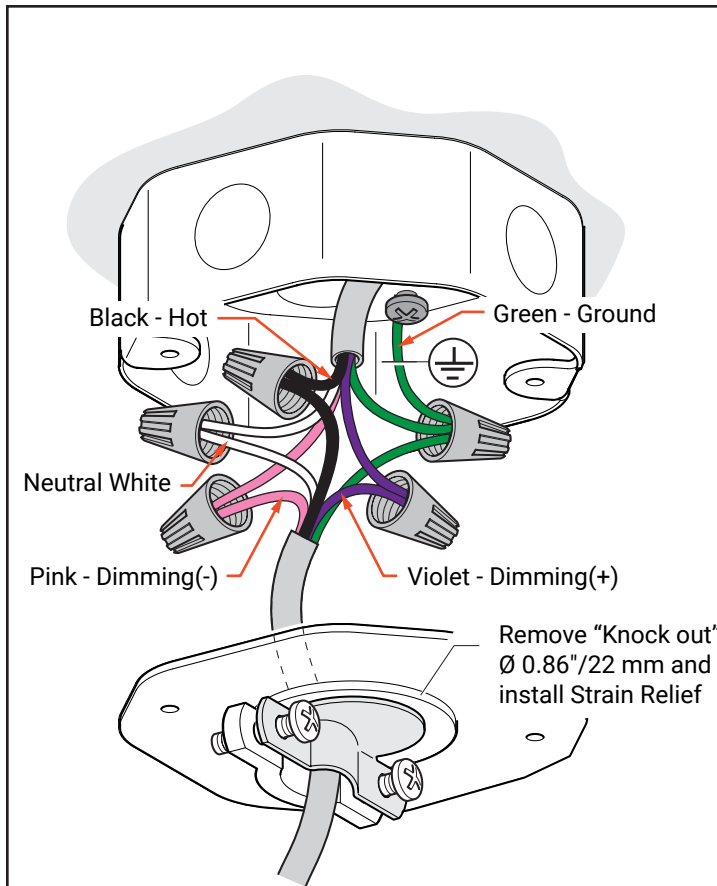


Figura 3

1. Asegúrese de que la alimentación está desconectada en la caja de conexiones.
2. Con cuidado, retire de la caja la luminaria, la ferretería, los cables y el embalaje. Inspeccione los elementos para asegurarse de que estén incluidos todos los que aparecen en la Fig. 1.
3. Determine previamente la altura de montaje total deseada para la **luminaria (F)** y el **cable (D)**. Recorte el exceso de **cable (D)** sin olvidarse de dejar de 3" a 6" (7,6 a 15,2 cm) para sacudidas violentas y de cable expuesto para realizar las conexiones del cableado dentro de la caja de conexiones.
4. Deslice la **cubierta de resguardo (C)** y el **alivador de tensión (F)** sobre el cable de montaje. Deje suficiente cable extra. Deslice la **cubierta de resguardo (C)** sobre el **cable (D)**, y deje que se apoye en el **alivador de tensión (F)** (Figura 2).
5. Retire el orificio ciego de la **placa de acceso (A)** proporcionada e instale el **alivador de tensión (B)**, también proporcionado, en la placa. Asegúrese de que está bien ajustado.



6. Deslice la **placa de acceso (A)** sobre el **cable (D)** y apriete los 2 tornillos Philips n.º 8 del **aliviador de tensión (B)** para sujetarla. Compruebe con cuidado que el **aliviador de tensión (B)** hace contacto con la cubierta exterior del cable y está bien apretado (Figura 3).
7. Realice el cableado conforme al diagrama incluido. Si los cables de control (violeta VT y rosa PK) no se encuentran en el cableado existente del edificio, tape los cables de control (VT y PK) en el cable de alimentación. NOTA: Las capacidades de atenuación quedarán eliminadas (Figura 4).

Fuente de alimentación (entrada)	
	Negro (BK) - Vivo
	Blanco (WT) - Neutro
	Verde (GN) - Tierra
	Violeta (VT) - Atenuación (+)
	Rosa (PK) - Atenuación (-)

Figura 4

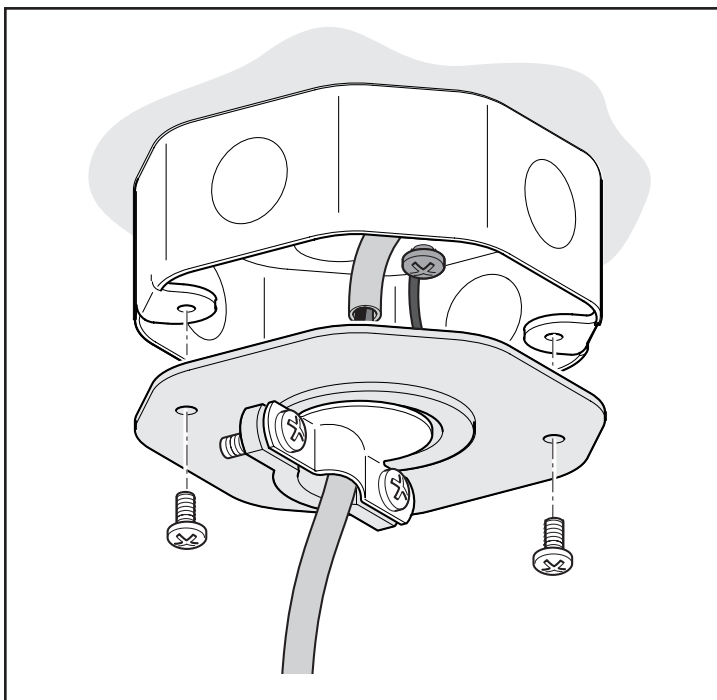


Figura 5

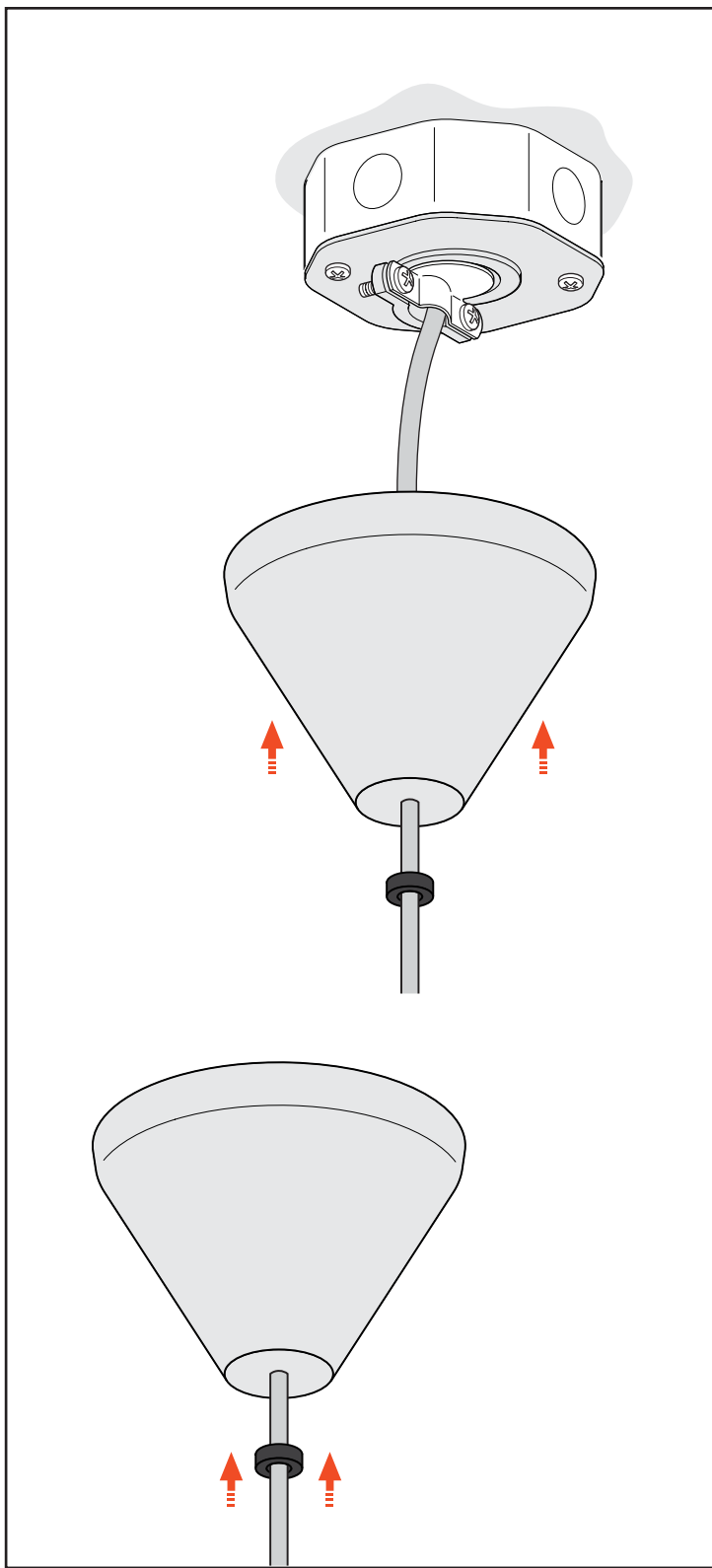
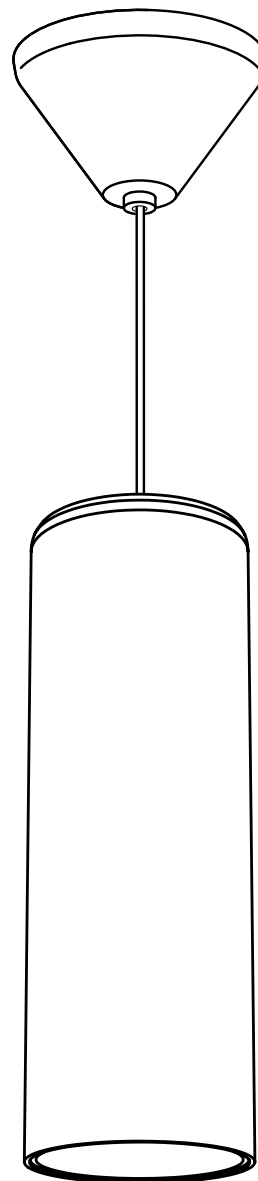


Figura 6

8. Coloque la **placa de acceso (A)** y únala a la caja de conexiones (no se muestra) asegurándose de que la **luminaria (F)** está a la altura de montaje correcta y que los 2 tornillos (no incluidos) están bien apretados (Figura 5).
9. Suba la **cubierta de resguardo (C)** y el **aliviador de tensión de la cubierta de resguardo (E)** hasta que la cubierta de resguardo quede fija al ras de la caja de conexiones o el techo y el **aliviador de tensión de la cubierta de resguardo (E)** quede apoyada al ras contra la **cubierta de resguardo (C)** (Figura 6).



Instrucciones de montaje en varilla

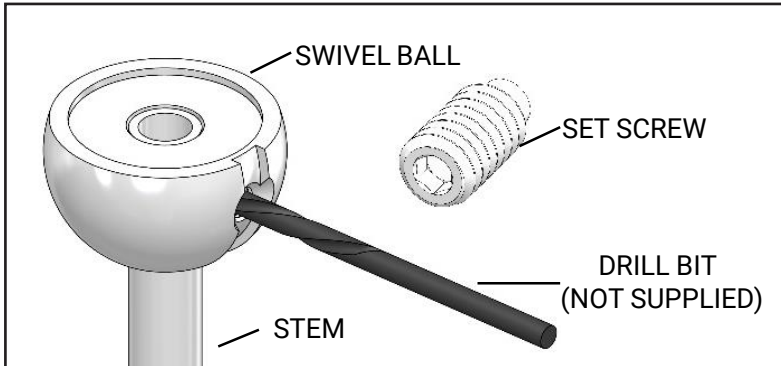


Figura 2

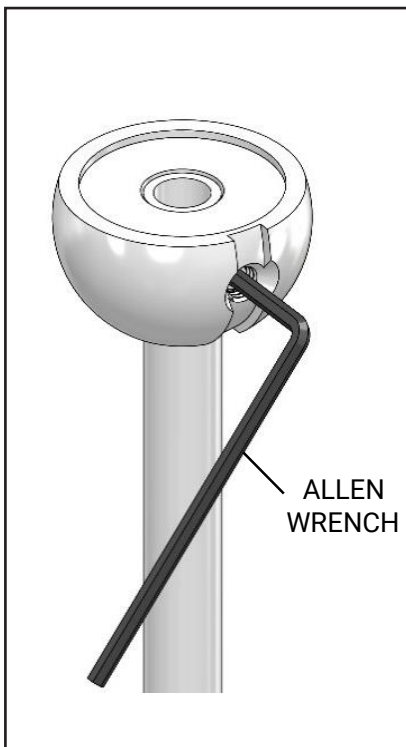


Figura 3

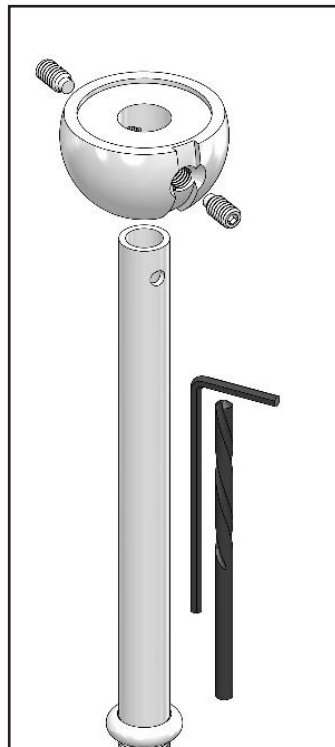


Figura 4

1. Afloje el **tornillo de sujeción** en la pieza de fundición y gire la **bola giratoria** 180° colocando el **tornillo de sujeción** en el orificio que recién realizó para la alineación (Figura 2).
2. Realice un segundo orificio de 1/8" en la **varilla** que atraviese el orificio roscado opuesto (Figura 2).
3. Desbarbe cualquier borde afilado que pueda haber quedado en el interior de la **varilla** al realizar el orificio (Figura 2).
4. Introduzca y ajuste el segundo **tornillo de sujeción** en el orificio roscado con la **llave Allen** proporcionada (Figura 3).
5. Ambos **tornillos de sujeción** deben encajar en la **varilla** a través de los orificios realizados (Figura 4).

PREPARACIÓN

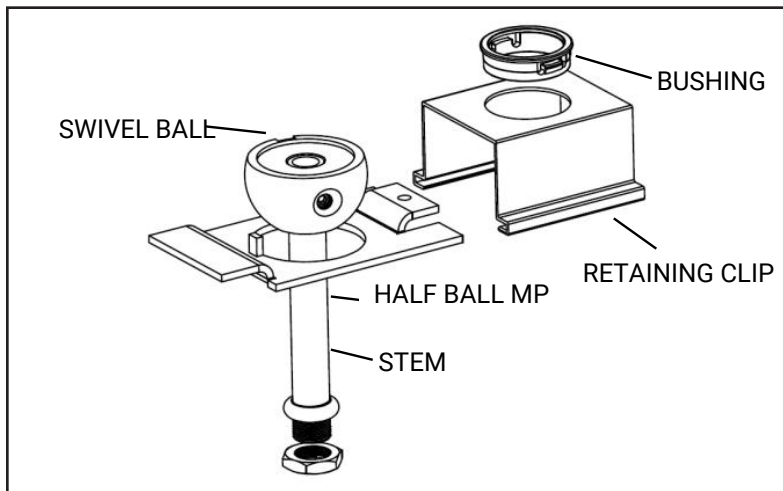


Figura 5

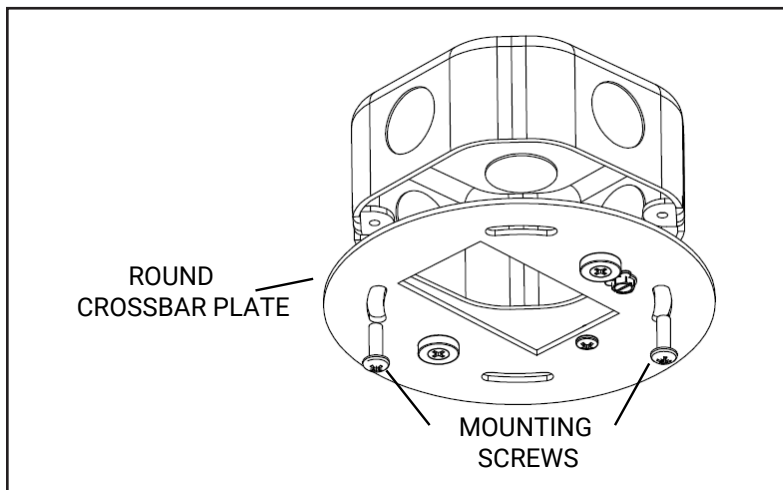


Figura 6

6. Después de instalar la **bola giratoria**, introduzca la **varilla** a través de la **placa de montaje de media bola** (Figura 5).
7. Introduzca el casquillo en el **gancho de retención** (Figura 5).
8. Deslice el **gancho de retención** en la **placa de montaje de media bola** (Figura 5).
9. Instale la **placa redonda de cruceta** en la **caja de conexiones** utilizando **2 tornillos de montaje** (no proporcionados) (Figura 6).

INSTALACIÓN DE LA VARILLA

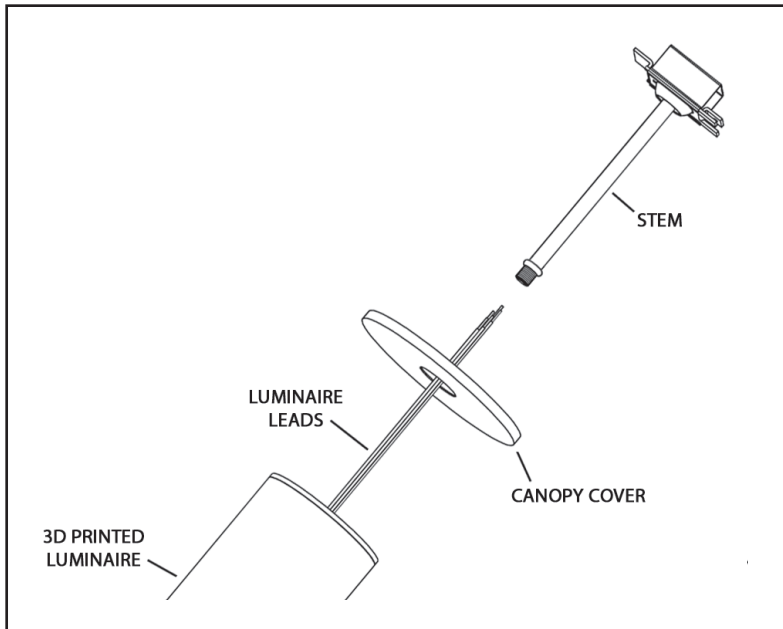


Figura 7

10. Pase los **cables de la luminaria** por la **cubierta de resguardo** y, a continuación, por el conjunto de la **varilla** de la anterior sección Preparación (Figura 7).

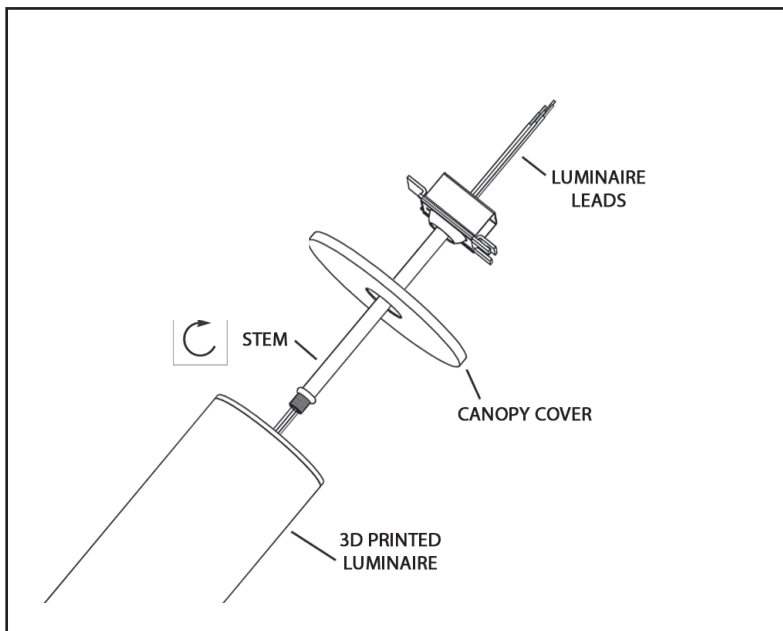


Figura 8

11. Fije el conjunto de la **varilla** a la **luminaria impresa en 3D** enroscándola en el sentido de las agujas del reloj (Figura 8).

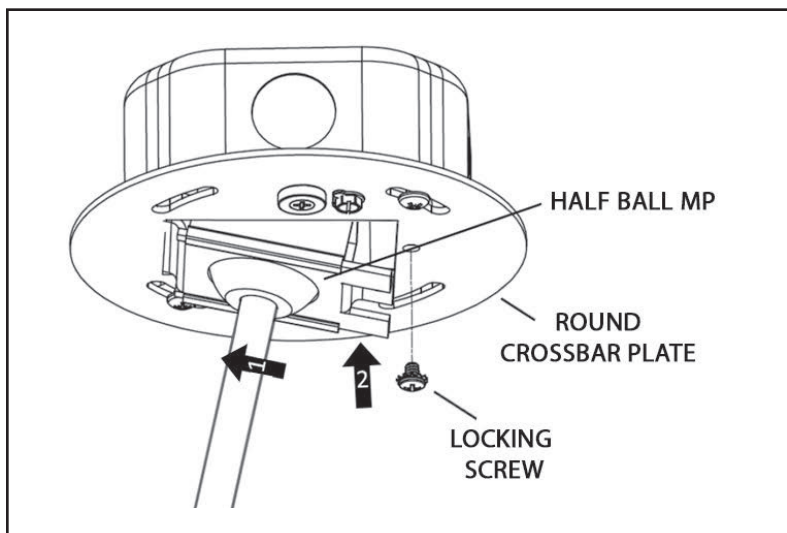


Figura 9

INSTALACIÓN DE LA CUBIERTA DE RESGUARDO

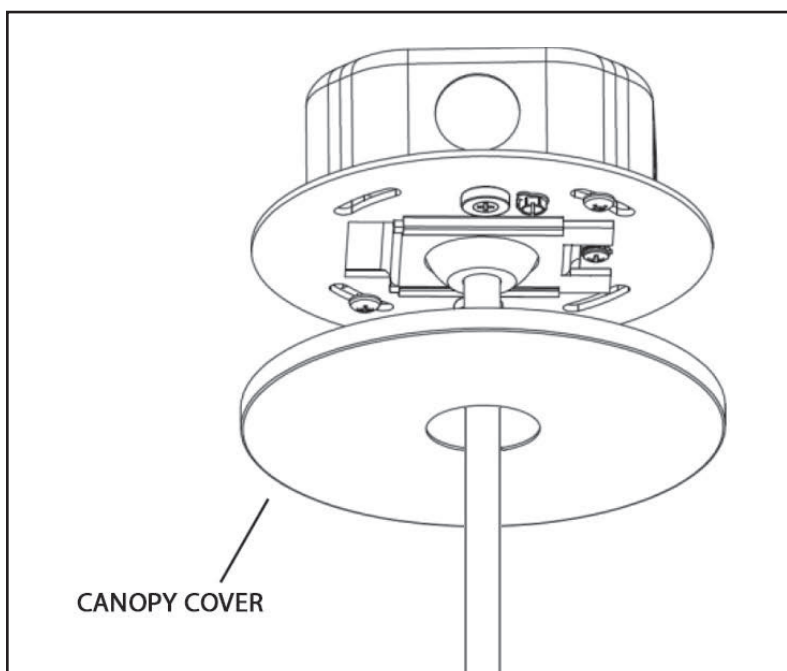


Figura 10

CABLE EN LA CUBIERTA DE RESGUARDO

12. Conecte el cable neutro al cable blanco, el cable de alimentación vivo al cable negro, y el cable pelado de cobre o verde a la puesta a tierra. Utilice las tuercas para cables proporcionadas (Figura 9).
13. Para la atenuación de 0 a 10 o la atenuación digital, conecte los cables violeta y rosa a los cables de control correspondientes. Realice las conexiones eléctricas en la caja de conexiones (Figura 9).

INSTALACIÓN DE LA CUBIERTA DE RESGUARDO

15. Tome el conjunto del Paso 2 e introduzca la placa de montaje de media bola a través de la placa redonda de cruceta, inclinada. Presione el otro extremo hacia arriba y deslícelo hasta su lugar. Utilice el tornillo de fijación para sujetarla (Figura 9).
14. Tome el conjunto del Paso 2 e introduzca la placa de montaje de media bola a través de la placa redonda de cruceta, inclinada. Presione el otro extremo hacia arriba y deslícelo hasta su lugar. Utilice el tornillo de fijación para sujetarla (Figura 10).

FCC Statement

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

Énoncé de la FCC

Remarque : Cet équipement a été mis à l'essai et déclaré conforme aux limites établies pour un dispositif numérique de classe A en vertu de l'article 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre tout brouillage nuisible lorsque l'équipement fonctionne dans un environnement commercial. Cet équipement produit, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut créer des parasites nuisibles aux communications radio. L'utilisation de cet équipement dans une installation résidentielle est susceptible de provoquer des interférences nuisibles, auquel cas l'utilisateur devra corriger ces interférences à ses propres frais.

Declaración de la FCC

Nota: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase A, de conformidad con la parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando el equipo se opera en un entorno comercial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. El funcionamiento de este equipo en un área residencial puede causar interferencias perjudiciales, en cuyo caso el usuario deberá corregir las interferencias por su cuenta.

Warranties and Limitation of Liability

Please refer to www.cooperlighting.com for our terms and conditions.

Garanties et limitation de responsabilité

Veuillez consulter le site www.cooperlighting.com pour obtenir les conditions générales.

Garantías y limitación de responsabilidad

Visite www.cooperlighting.com para conocer nuestros términos y condiciones.



Cooper Lighting Solutions
1121 Highway 74 South
Peachtree City, GA 30269
P: 770-486-4800
www.cooperlighting.com

Canada Sales
5925 McLaughlin Road
Mississauga, Ontario L5R 1B8
P: 905-501-3000
F: 905-501-3172

© 2025 Cooper Lighting Solutions
All Rights Reserved
Publication No. SAMPLE#
April 11, 2025

Cooper Lighting Solutions is a registered trademark. All trademarks are property of their respective owners.

Cooper Lighting Solutions est une marque de commerce déposée. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leur propriétaire respectif.

Cooper Lighting Solutions es una marca comercial registrada. Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Product availability, specifications, and compliances are subject to change without notice

La disponibilité du produit, les spécifications et les conformités peuvent être modifiées sans préavis

La disponibilidad de productos, las especificaciones y los cumplimientos están sujetos a cambio sin previo aviso