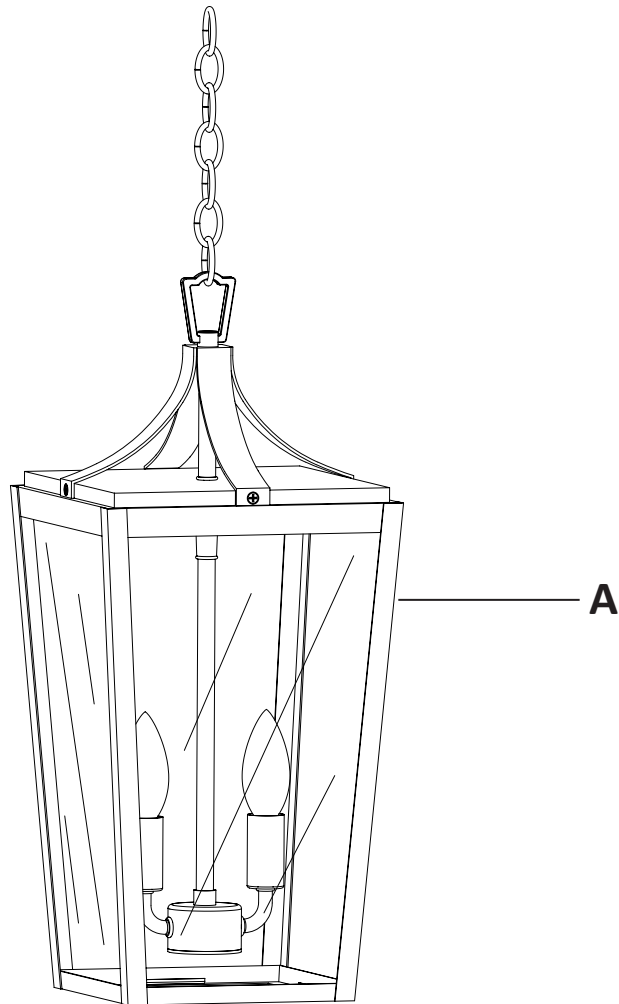
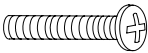
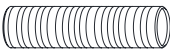
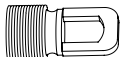
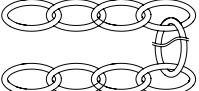


# USE AND CARE MANUAL

## 2 LIGHT PENDANT Model number: 21471



### Hardware (Parts are not to scale)

|                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     |                                                                                                                               |                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>H1</b><br>Mounting strip<br>1 pc<br>                               | <b>H2</b><br>Outlet box screw<br>2 pcs<br>                                       | <b>H3</b><br>Threaded tube<br>1 pc<br>    | <b>H4</b><br>Hex nut<br>1 pc<br>           |
| <b>H5</b><br>Lock washer<br>1 pc<br>                                  | <b>H6</b><br>Green ground screw<br>(Pre-assembled to mounting strip)<br>1 pc<br> | <b>H7</b><br>Wire connector<br>3 pcs<br> | <b>H8</b><br>Screw collar loop<br>1 pc<br> |
| <b>H9</b><br>Ring (Pre-assembled to<br>screw collar loop)<br>1 pc<br> | <b>H10</b><br>Quick link<br>2 pcs<br>                                            | <b>H11</b><br>Canopy<br>1 pc<br>          | <b>H12</b><br>Chain<br>1 pc<br>            |

**THIS MANUAL CONTAINS IMPORTANT SAFETY INFORMATION. PLEASE READ AND  
KEEP FOR FUTURE REFERENCE.**

---

# IMPORTANT SAFETY INFORMATION

- Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, operate or install the product.
  - Turn off electricity at main fuse box (or circuit breaker box) before beginning installation by removing fuse (or switching off circuit breaker).
  - Be careful not to damage or cut the wire insulation (covering) during fixture installation. Do not permit wires to contact any surface having a sharp edge. To do so may damage or cut the wire insulation, which could cause serious injury or death from electric shock.
  - All electrical connections must be in agreement with local codes, ordinances or the national electric code (NEC). Contact your municipal building department to learn about your local codes, permits and/or inspections. If you do not have electrical wiring experience, refer to a do-it-yourself wiring handbook or have your fixture installed by a qualified licensed electrician.
  - Risk of fire – most dwellings built before 1985 have supply wire rated for 140°F/60°C. Consult a qualified electrician before installation.
  - Do not exceed the recommended wattage. Refer to the re-lamping label on the light socket for maximum wattage.
  - Do not replace a bulb when electrical outlet switch is turned to the “ON” position.
  - Do not immerse your lamp in water; doing so will damage the wire.
  - Keep materials that burn easily away from lighted bulbs.
- 

## PREPARATION

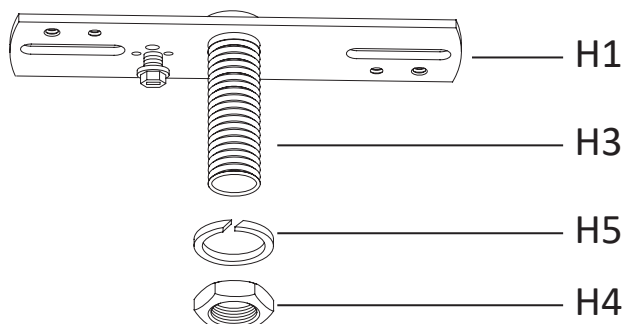
- Before beginning assembly, installation or operation of product, make sure all parts are present. Compare parts with package contents list and diagram on the previous page. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble, install or operate the product. Contact customer service for replacement parts.
  - Tools required for assembly (not included): flathead screwdriver, phillips screwdriver, pliers, electrical tape, wire cutters, safety glasses, ladder, wire stripper.
- 

## INSTALLATION

### 1 Preparing the mounting strip

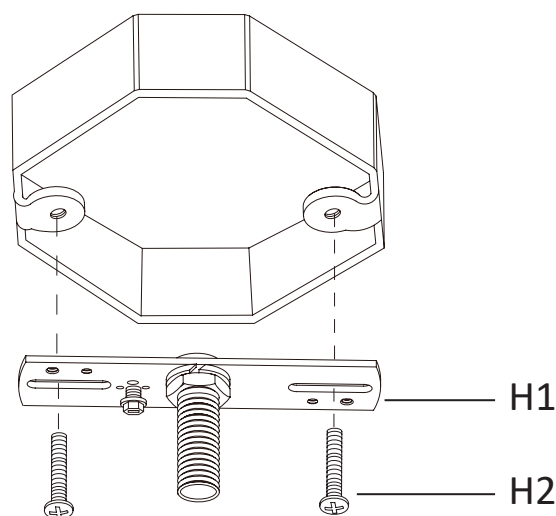
- Screw the threaded tube (H3) into the mounting strip (H1), and secure it using the lock washer (H5) and hex nut (H4).

**NOTE:** The threaded tube (H3) should extend long enough to protrude through the canopy, when it is mounted. (Adjust as needed.)



### 2 Installing the mounting strip

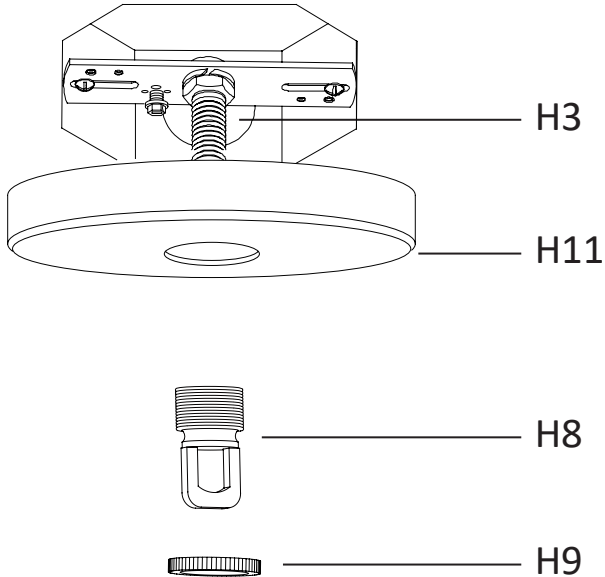
- Fasten the mounting strip (H1) onto the outlet box using two outlet box screws (H2).



# INSTALLATION (continued)

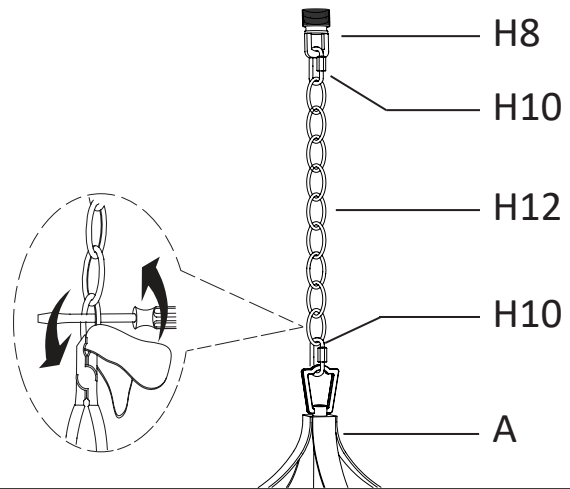
## 3 Attaching the canopy to the outlet box

- Place the canopy (H11) over the threaded tube (H3), and screw the screw collar loop (H8) onto the threaded tube (H3).
- Secure the canopy (H11) using the ring (H9).



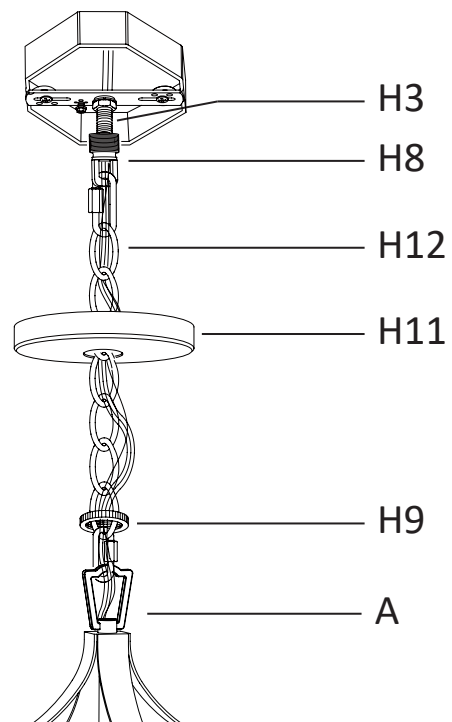
## 4 Attaching the chain

- Adjust the chain (H12) to the desired height by spreading the end link of the chain (H12) apart. Use a pair of pliers and a screwdriver (not included). Wrap a soft cloth around the pliers to protect the chain's finish.
- Open the first quick link (H10), connect chain (H12) to the loop of the fixture body (A) and close the quick link (H10).
- Open the second quick link (H10), connect other end of chain (H12) to the screw collar loop (H8) and close the quick link (H12).



## 5 Weaving the fixture wire

- Unscrew the ring (H9) from the screw collar loop (H8), and lower the canopy (H11) and ring (H9) over the chain (H12) on the fixture.
- Weave the fixture wires and bare copper ground wire up through the chain (H12), ring (H9), canopy (H11), screw collar loop (H8), threaded tube (H3), and then into the outlet box.

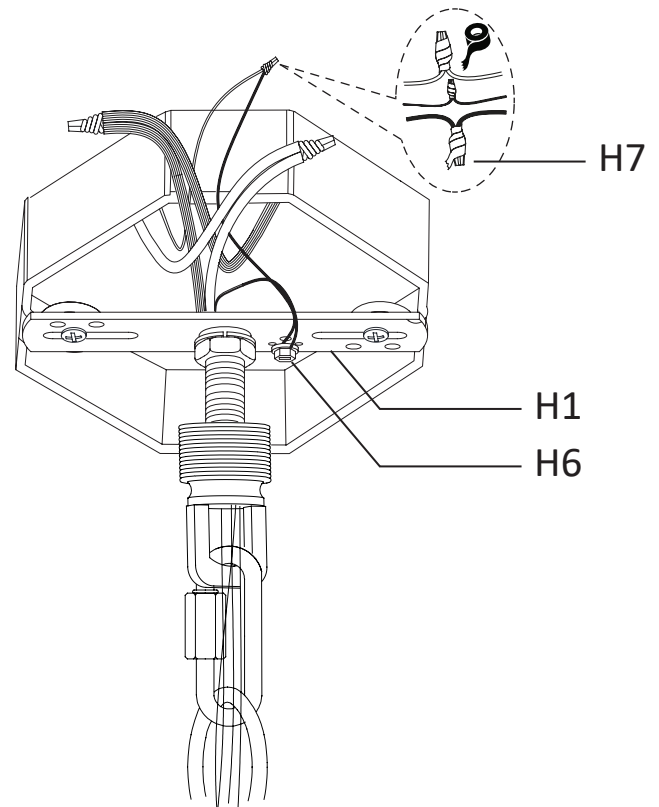


# INSTALLATION (continued)

## 6 Making the electrical connections

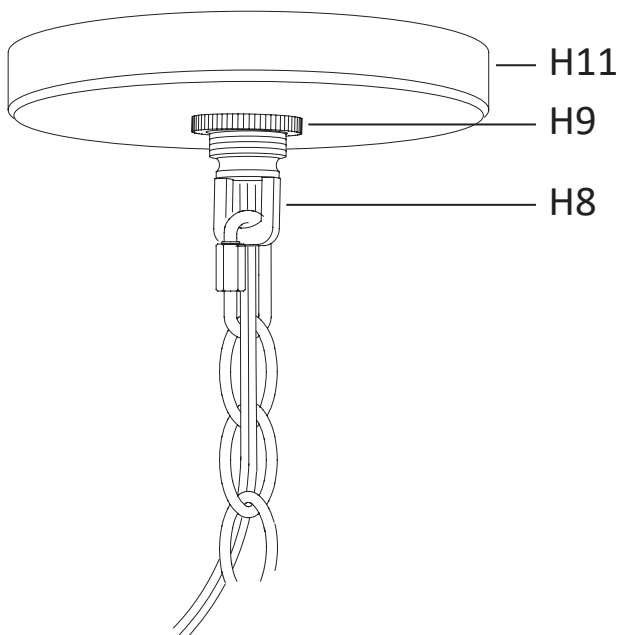
- Strip 3/4 in. of insulation from the wire ends.
- Connect the glossy live wire from the fixture to the black wire from the outlet box, and the rough neutral wire from the fixture to the white wire from the outlet box.
- The bare copper ground wire from the fixture must loop one turn under the head of the green ground screw (H6) on the mounting strip (H1) before it is connected to the ground conductor of the supply circuit.
- Cover the wires with wire connectors (H7). Tape the wire connectors (H7) and wires together, and carefully position all wires inside the outlet box.

**NOTE:** The glossy live wire has the text printed on it; the rough neutral wire has the ridge on it.



## 7 Installing the canopy to the outlet box

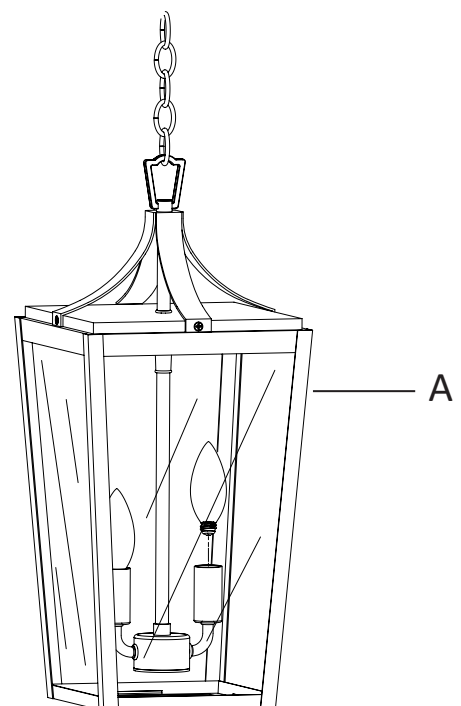
- Raise the canopy (H11) all the way up to the ceiling, and tighten the ring (H9) onto the screw collar loop (H8) until the canopy (H11) is firmly held against the ceiling.



## 8 Installing the light bulbs

- Install the light bulbs (not included) into the socket. Use two **Max 60W candelabra base (E12) type "B"** bulbs (recommended).

**NOTE:** You can also use two **MAX 9W candelabra base (E12) self-ballasted LED** bulbs. Do not exceed the recommended wattage.



---

## CLEANING

- Do not use any cleaners with chemicals, solvents, or harsh abrasives. Use only a dry, soft cloth to dust or wipe carefully.
- To clean the fixture, disconnect the power by turning off the circuit breaker or by removing the fuse at the fuse box. Use a dry or slightly dampened, clean cloth to wipe the exterior surface of the fixture.

---

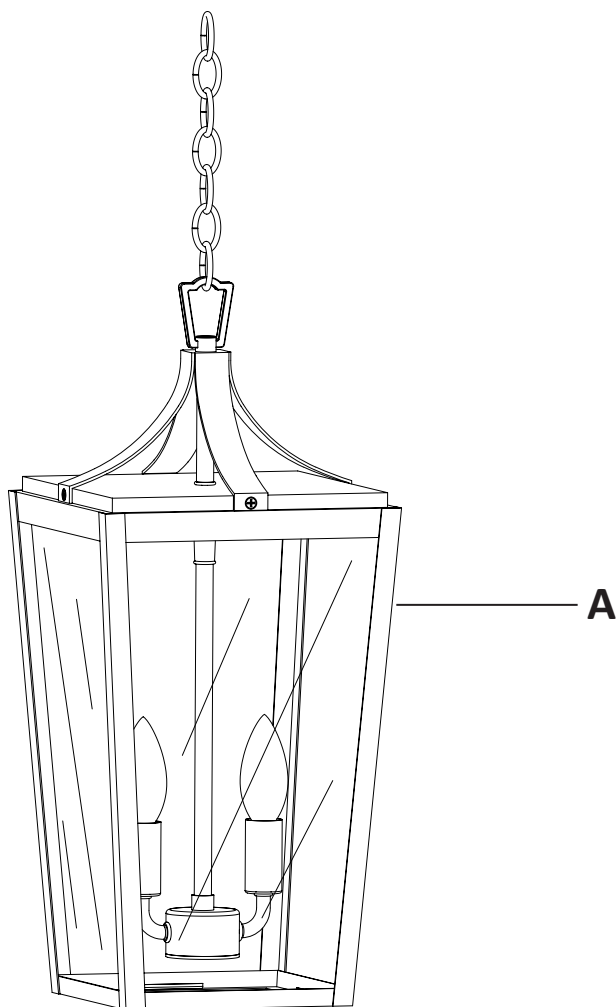
## TROUBLESHOOTING

- The light does not come on at all:
  - a) Check whether the bulbs were burned out.
  - b) Make sure the wall switch is on.
  - c) Make sure the wiring is correct.
  - d) Make sure the circuit breaker is set in the "ON" position.
- Fuse blows or circuit trips when light is turned on.
  - a) Check for crossed wires, ensure wiring is correct.

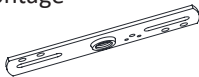
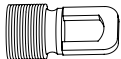
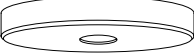
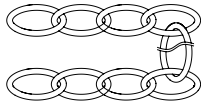
# MANUEL D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

SUSPENSION À 2 LUMIÈRES

Numéro de modèle : 21471



## Matériel (Les pièces ne sont pas à l'échelle)

|                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                   |                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>H1</b><br>Barre de montage<br>1 pièce                                     | <b>H2</b><br>Vis de boîte de sortie<br>2 pièces                                               | <b>H3</b><br>Tube fileté<br>1 pièce           | <b>H4</b><br>Écrou hexagonal<br>1 pièce         |
| <b>H5</b><br>Rondelle de blocage<br>1 pièce                                  | <b>H6</b><br>Vis de mise à la terre verte<br>(Préassemblée à la barre de montage)<br>1 pièce  | <b>H7</b><br>Connecteur de fils<br>3 pièces  | <b>H8</b><br>Boucle à collet fileté<br>1 pièce  |
| <b>H9</b><br>Anneau (préassemblé à la boucle à<br>collet fileté)<br>1 pièce  | <b>H10</b><br>Maillon rapide<br>2 pièces                                                      | <b>H11</b><br>Rosace<br>1 pièce               | <b>H12</b><br>Chaîne<br>1 pièce                 |

**CE MANUEL CONTIENT DES INFORMATIONS IMPORTANTES SUR LA SÉCURITÉ.  
VEUILLEZ LE LIRE ET LE CONSERVER POUR RÉFÉRENCE FUTURE.**

# INFORMATIONS IMPORTANTES SUR LA SÉCURITÉ

- Lisez et comprenez ce manuel en entier avant de tenter d'assembler, d'utiliser ou d'installer le produit.
- Coupez l'alimentation électrique au niveau du tableau de fusibles principal (ou du tableau de disjoncteurs) avant de commencer l'installation en retirant le fusible (ou en coupant le disjoncteur).
- Soyez prudent de ne pas endommager ou couper l'isolation des fils (revêtement) pendant l'installation du luminaire. Ne permettez pas aux fils de toucher une surface ayant un bord tranchant. Cela pourrait endommager ou couper l'isolation des fils, ce qui pourrait provoquer un choc électrique grave ou fatal.
- Toutes les connexions électriques doivent respecter les codes locaux, les règlements ou le code national de l'électricité (NEC). Contactez votre service municipal de construction pour connaître vos codes locaux, permis et/ou inspections. Si vous n'avez pas d'expérience en câblage électrique, consultez un manuel de câblage pour les bricoleurs ou faites installer votre luminaire par un électricien qualifié et agréé.
- Risque d'incendie – la plupart des habitations construites avant 1985 ont des fils d'alimentation classés pour 140°F/60°C. Consultez un électricien qualifié avant l'installation.
- Ne dépassez pas la puissance maximale recommandée. Reportez-vous à l'étiquette de remplacement de lampe sur la prise pour connaître la puissance maximale.
- Ne remplacez pas l'ampoule lorsque l'interrupteur de la prise électrique est en position « ON ».
- Ne plongez pas votre lampe dans l'eau, cela endommagerait les fils.
- Gardez les matériaux facilement inflammables à l'écart des ampoules allumées.

## PRÉPARATION

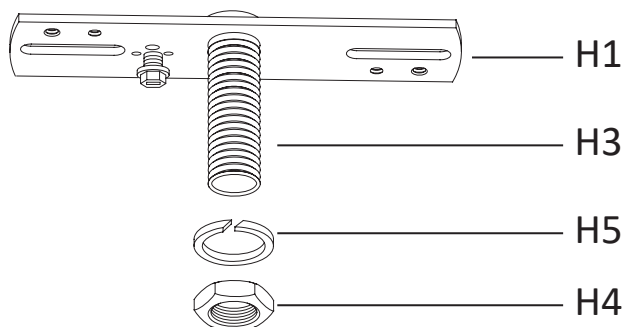
- Avant de commencer l'assemblage, l'installation ou l'utilisation du produit, assurez-vous que toutes les pièces sont présentes. Comparez les pièces avec la liste des contenus du paquet et le diagramme de la page précédente. Si une pièce est manquante ou endommagée, n'essayez pas d'assembler, d'installer ou d'utiliser le produit. Contactez le service clientèle pour des pièces de remplacement.
- Outils nécessaires pour l'assemblage (non fournis) : tournevis à tête plate, tournevis cruciforme, pinces, ruban isolant, coupe-fil, lunettes de sécurité, échelle, dénudeur de fils.

## INSTALLATION

### 1 Préparation de la barre de montage

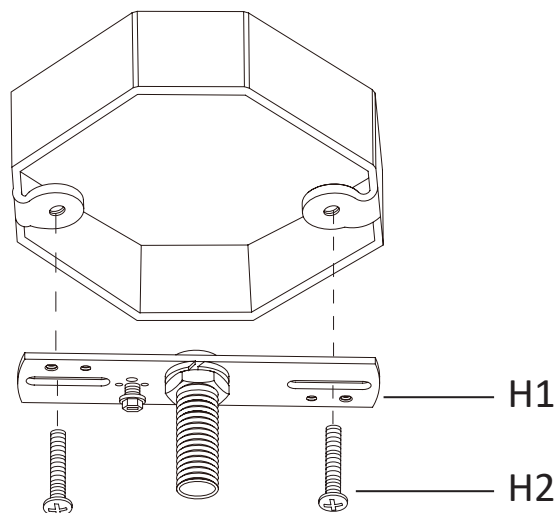
- Vissez le tube fileté (H3) dans la barre de montage (H1), puis fixez-le à l'aide de la rondelle de blocage (H5) et de l'écrou hexagonal (H4).

**REMARQUE :** Le tube fileté (H3) doit être suffisamment long pour dépasser à travers la rosace une fois montée. (Ajustez la longueur au besoin.)



### 2 Installation de la barre de montage

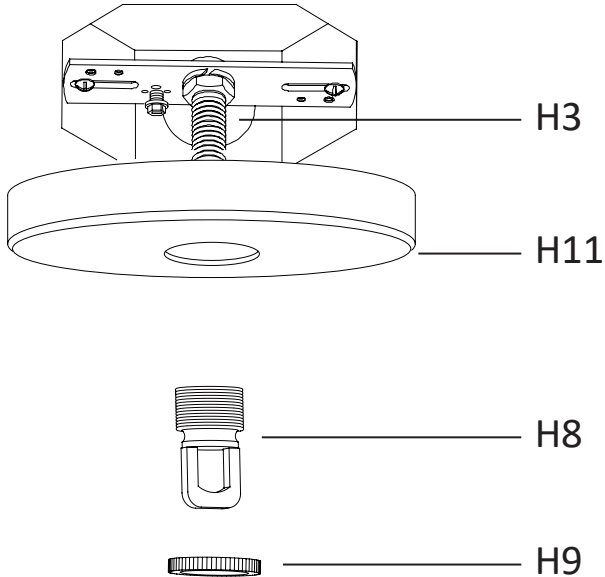
- Fixez la barre de montage (H1) sur la boîte de sortie à l'aide de deux vis pour boîte de sortie (H2).



# INSTALLATION (suite)

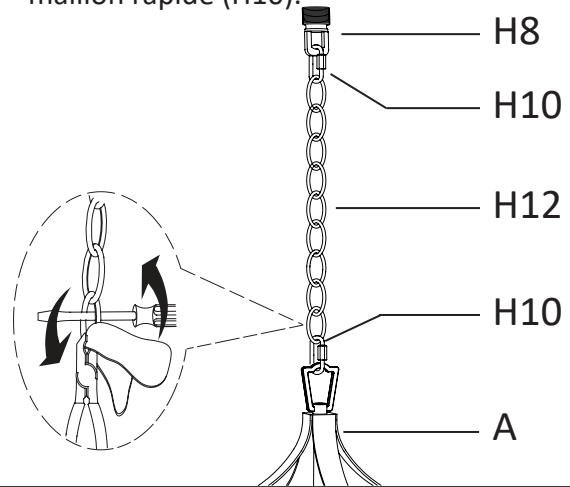
## 3 Fixation de la rosace à la boîte de sortie

- Placez la rosace (H11) sur le tube fileté (H3), puis vissez la boucle à collet fileté (H8) sur le tube fileté (H3).
- Fixez la rosace (H11) à l'aide de l'anneau (H9).



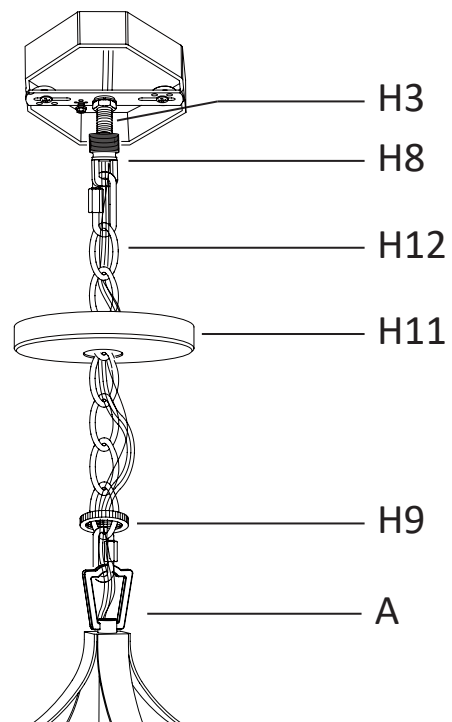
## 4 Fixation de la chaîne

- Ajustez la chaîne (H12) à la hauteur désirée en écartant le dernier maillon de la chaîne (H12). Utilisez une pince et un tournevis (non inclus). Enveloppez un chiffon doux autour de la pince pour protéger la finition de la chaîne.
- Ouvrez le premier maillon rapide (H10), connectez la chaîne (H12) à la boucle du corps de la lampe (A), puis refermez le maillon rapide (H10).
- Ouvrez le deuxième maillon rapide (H10), connectez l'autre extrémité de la chaîne (H12) à la boucle à collet fileté (H8), puis refermez le maillon rapide (H10).



## 5 Enfilage des fils de la lampe

- Dévissez l'anneau (H9) de la boucle à collet fileté (H8), puis faites descendre la rosace (H11) et l'anneau (H9) le long de la chaîne (H12) sur le luminaire.
- Faites passer les fils de la lampe ainsi que le fil de terre en cuivre nu à travers la chaîne (H12), l'anneau (H9), la rosace (H11), la boucle à collet fileté (H8), le tube fileté (H3), puis dans la boîte de sortie.

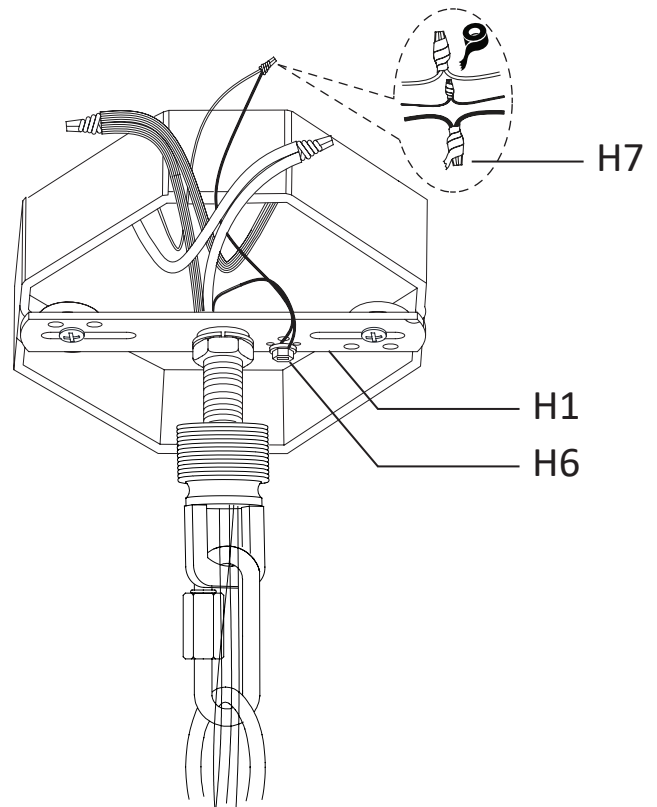


# INSTALLATION (suite)

## 6 Effectuer les connexions électriques

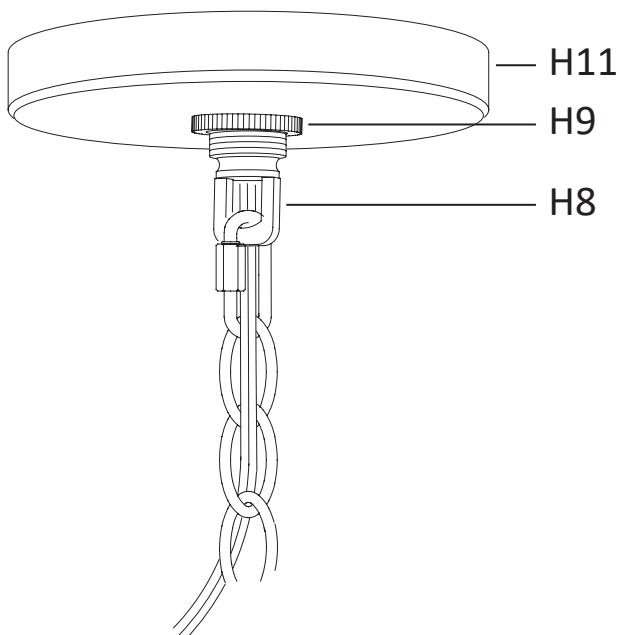
- Dénudez 3/4 po (pouce) d'isolant aux extrémités des fils.
- Connectez le fil actif brillant de l'appareil au fil noir de la boîte de sortie, et le fil neutre rugueux de l'appareil au fil blanc de la boîte de sortie.
- Le fil de mise à la terre en cuivre nu de l'appareil doit faire une boucle d'un tour sous la tête de la vis de mise à la terre verte (H6) sur la barre de montage (H1) avant d'être connecté au conducteur de terre du circuit d'alimentation.
- Recouvrez les fils avec les connecteurs de fils (H7). Enroulez du ruban isolant autour des connecteurs (H7) et des fils, puis positionnez soigneusement tous les fils à l'intérieur de la boîte de sortie.

**REMARQUE :** Le fil actif brillant porte un texte imprimé ; le fil neutre rugueux présente une nervure.



## 7 Fixation de la rosace à la boîte de sortie

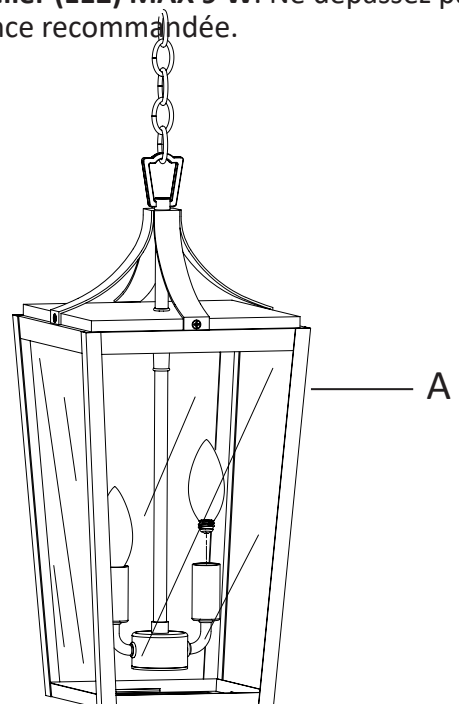
- Remontez la rosace (H11) jusqu'au plafond, puis vissez l'anneau (H9) sur la boucle à collet fileté (H8) jusqu'à ce que la rosace (H11) soit bien fixée contre le plafond.



## 8 Installation des ampoules

- Installez les ampoules (non fournies) dans les douilles. Utilisez deux **ampoules à culot chandelier (E12) de type « B » MAX 60 W** (recommandé).

**REMARQUE :** Vous pouvez également utiliser deux **ampoules DEL auto-ballastées à culot chandelier (E12) MAX 9 W**. Ne dépassez pas la puissance recommandée.



---

## NETTOYAGE

- N'utilisez pas de nettoyeurs contenant des produits chimiques, des solvants ou des abrasifs puissants. Utilisez uniquement un chiffon sec et doux pour dépoussiérer ou essuyer délicatement.
- Pour nettoyer le luminaire, débranchez l'alimentation en coupant le disjoncteur ou en retirant le fusible du tableau de fusibles. Utilisez un chiffon propre, sec ou légèrement humide pour essuyer la surface extérieure du luminaire.

---

## DÉPANNAGE

- La lumière ne s'allume pas du tout :
  - a) Vérifiez si les ampoules sont grillées.
  - b) Assurez-vous que l'interrupteur mural est allumé.
  - c) Assurez-vous que le câblage est correct.
  - d) Assurez-vous que le disjoncteur est en position « ON ».
- Le fusible saute ou le disjoncteur se déclenche lorsque la lumière est allumée :
  - a) Vérifiez s'il y a des fils croisés et assurez-vous que le câblage est correct.