

TRANSFORMER OR POWER CORD REPLACEMENT

Installation

Transformer (041-0509-000, 041-0581-000, 041-0584-001, 041-0585-000, 041-0585-001) / Power Cord (041-0505-000, 041-0583-000)

1 Before you Begin

The following instructions will guide you on how to replace either the transformer or power cord. Choose the correct steps based on item being replaced. **Note, while there are multiple transformers listed, the only steps which may be optional are the battery wires.**

The products illustrated in the instructions are for reference. Your product may look different.

WARNING

To prevent possible SERIOUS INJURY or DEATH:

- Disconnect ALL electric and battery power BEFORE performing ANY service or maintenance.

CAUTION

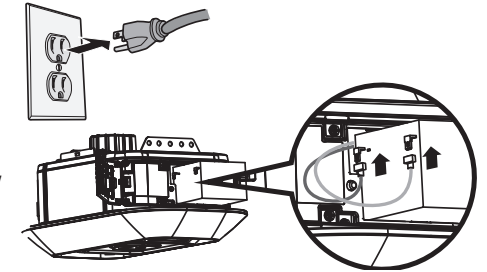
ALWAYS wear protective gloves and eye protection when changing the battery or working around the battery compartment.

BEFORE YOU BEGIN THE TRANSFORMER OR POWER CORD REPLACEMENT

To replace the power cord or transformer:

- Remove the end panels. Take off both end panels and the cover of the garage door opener.
- Verify visibility and access. Make sure you can clearly see and reach the internal components before proceeding.
- Document wire layout. Take a picture of the existing wire harness and how the zip ties are arranged. You'll use this as a reference when installing the new parts and re-securing the wires with the provided zip ties.

1. Disconnect electrical and battery power (if applicable) to the garage door opener.



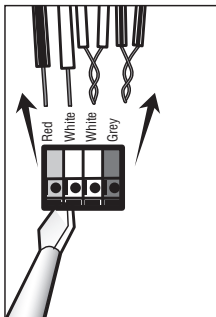
2 Disassemble the Garage Door Opener

Choose from one of the three options that follow in Step 2 to disassemble your garage door opener.

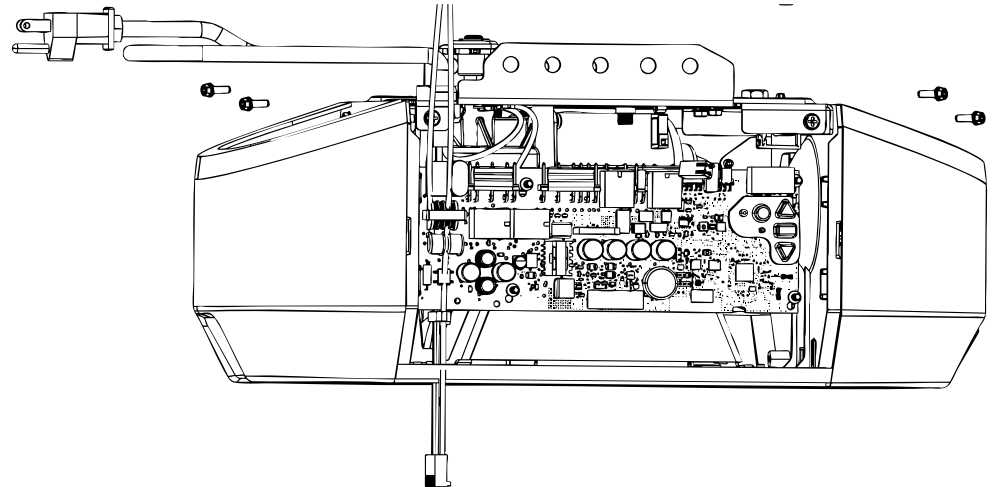
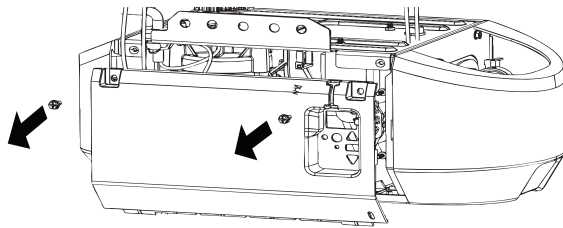
OPTION 1

1. Disconnect the wires from the quick-connect terminals (A).
2. Remove the two screws that hold the end panel to the garage door opener and unplug all wire harnesses.
3. Remove the light lens.
4. Remove the two screws on each end of the unit to remove the cover.
5. Proceed to **Step 3** to replace the power cord or **Step 4** to replace the transformer.

A



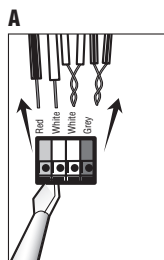
To insert or remove the wires from the terminal, push in the tab with a screwdriver tip.



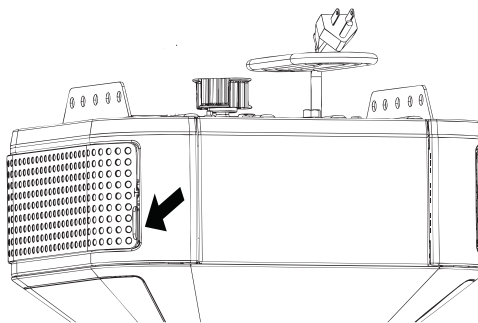
Installation (continued)

OPTION 2

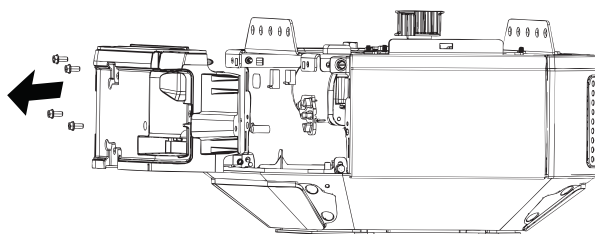
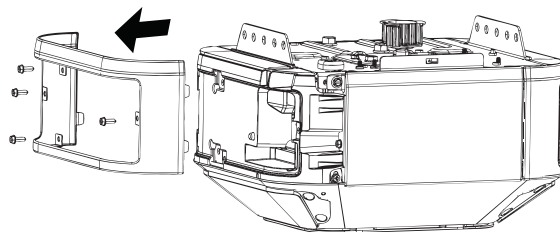
1. Remove the plastic end panel cover by pressing the tabs.
2. Disconnect the wires from the quick connect terminals (A).



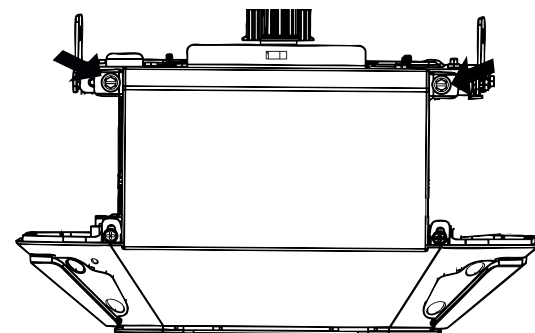
To insert or remove the wires from the terminal, push in the tab with a screwdriver tip.



4. Remove the four screws that hold the metal end panel cover to the garage door opener. Then remove the four screws that hold the plastic end panel and unplug all wire harnesses.
5. Repeat these steps for the other end panel.

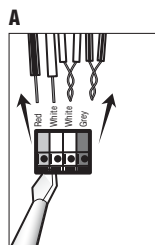


6. Remove the four screws that hold the cover to the opener.
7. Proceed to **Step 3** to replace the power cord or **Step 4** to replace the transformer.

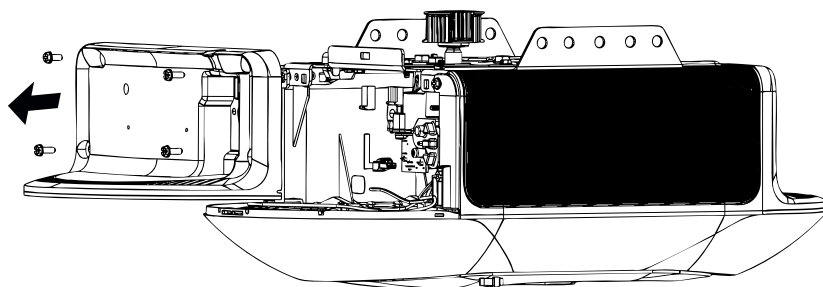


OPTION 3

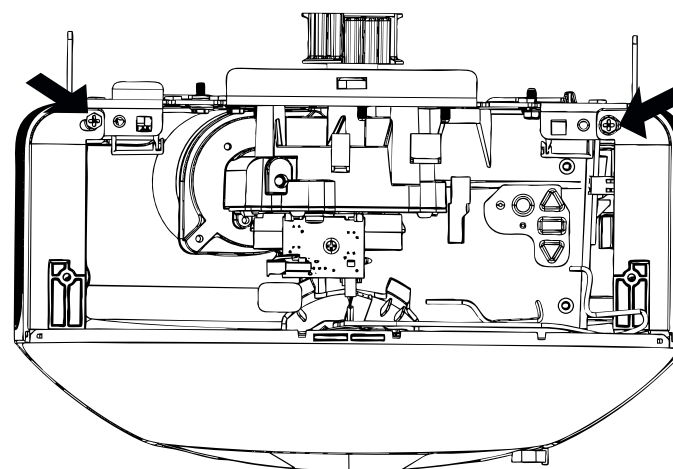
1. Disconnect the wires from the quick-connect terminals (A).
2. Remove the four inside screws that hold the end panel to the garage door opener and unplug all wire harnesses. Repeat for the other end panel.



To insert or remove the wires from the terminal, push in the tab with a screwdriver tip.



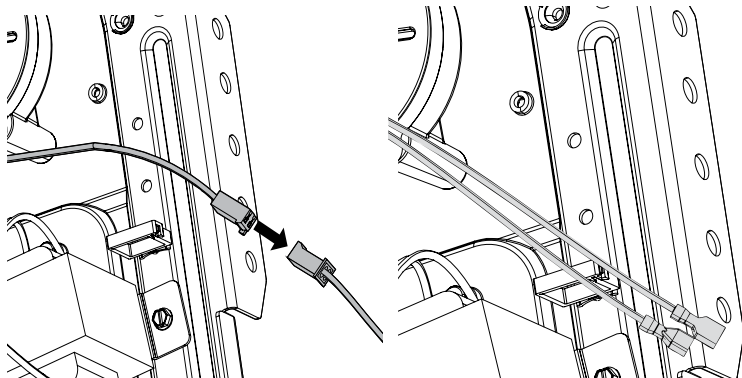
3. Remove the four outside screws to remove the cover.
4. Proceed to **Step 3** to replace the power cord or **Step 4** to replace the transformer.



Installation (continued)

3 Replace the Power Cord

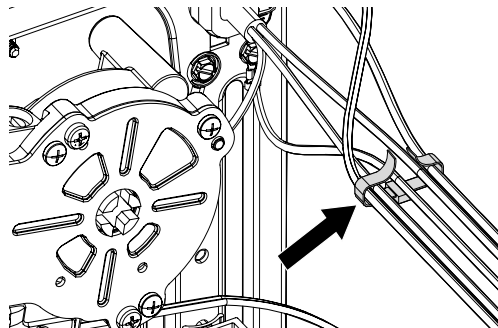
1. Disconnect the wire harness plug going into your light fixture by pressing the tab to release for LED connections, or pulling the connectors off the light socket.



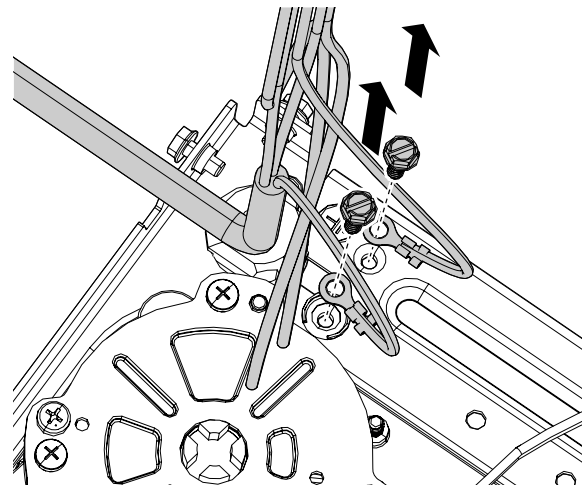
NOTE: LED connector shown.

NOTE: Light socket connections shown.

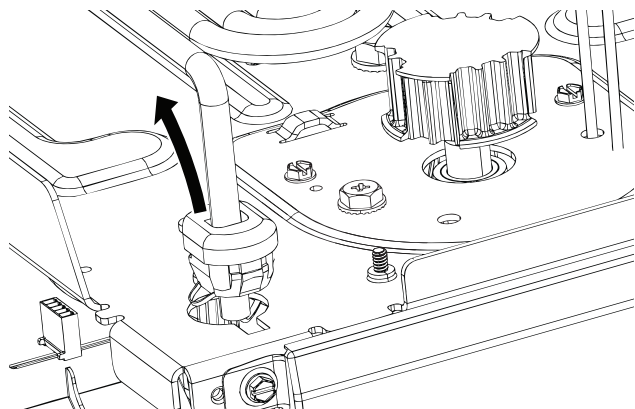
2. Cut zip ties, if necessary, from the wire harnesses holding the power cord in place.



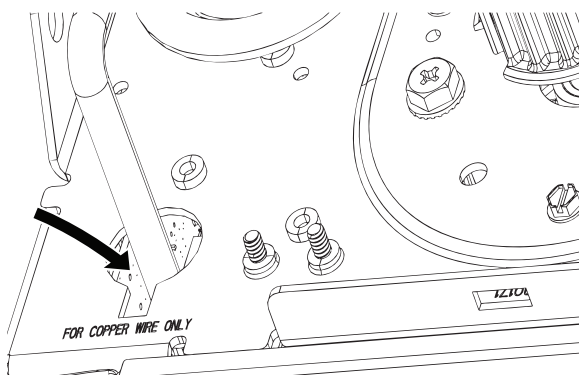
3. Disconnect the green ground wire(s).



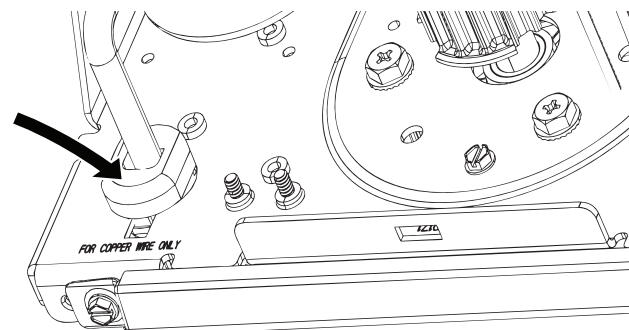
4. Use a pair of pliers to squeeze the strain relief and pull up to remove it from the chassis. Then remove the existing power cord.



5. Install the new power cord by inserting all wires through the hole from the top of the chassis.



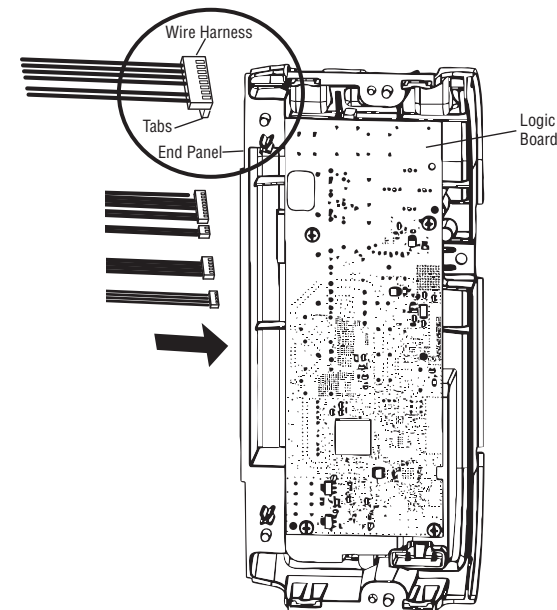
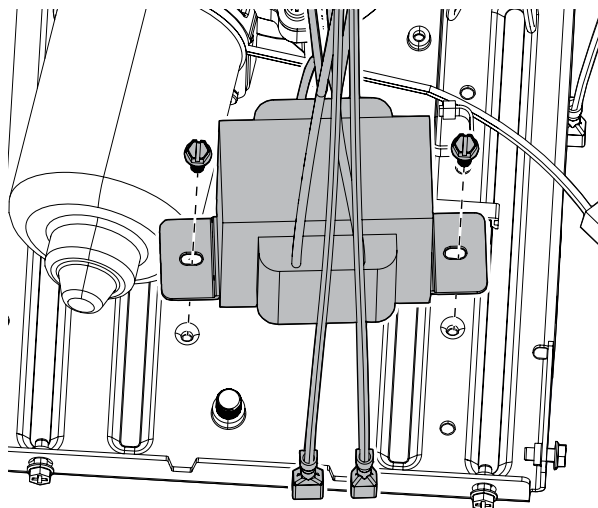
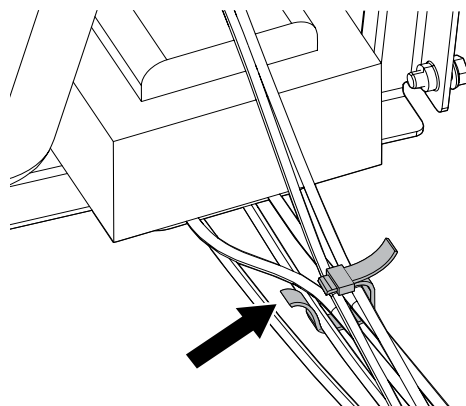
6. Place the new strain relief about 2 inches from the end of the black casing.
7. Use a pair of pliers to gently squeeze the strain relief and push it into the chassis.
8. Refer to the photo you took to install new zip ties to hold the wire harness in place.
9. Reinstall the remaining items in reverse order. See **Step 2: Disassemble the Garage Door Opener**. Then proceed to **Step 5: Reinstall the Garage Door Opener**.



Installation (continued)

4 Replace the Transformer

1. Remove all end panels and covers to fully access inside of the garage door opener as described in **Step 2: Disassemble the Garage Door Opener**.
2. Cut any zip ties holding the transformer wires in place.
3. If applicable, loosen the battery holder to allow battery wires to be removed.
4. Remove the two screws holding the transformer in place and remove the old transformer.
5. Install the new transformer using the previously-removed screws.
6. If applicable, place wires into the battery holder and tighten down the battery holder to ensure there is no vibration.
7. Connect the wire harnesses to the receiver logic board. When reconnecting a wire harness, be sure the tabs on the wire harness are facing the end panel, not the logic board.
8. Reinstall items in reverse order. See **Step 2: Disassemble the Garage Door Opener**.



5 Reinstall the Garage Door Opener

1. If you removed the opener from the ceiling to replace the above item(s), reference the products owner's manual assembly section on how to reconnect the opener to the rail, and how to reconnect the belt or chain to the opener.
2. After product has been installed, proceed to the adjustments section of your owner's manual to set up the travel adjustments and perform the safety tests.
3. To download your manual, go to **support.chamberlaingroup.com** and search your model's manual.
4. Locate your model number on the front-end panel of the opener or go to our support site and search for article "Locate Model Number" for a visual reference.

REPLACEMENT DU TRANSFORMATEUR OU DU CORDON D'ALIMENTATION

Transformateur (041-0509-000, 041-0581-000, 041-0584-001, 041-0585-000, 041-0585-001)/Cordon d'alimentation (041-0505-000, 041-0583-000)

Installation

1 Avant de commencer

Les instructions suivantes vous guideront sur la façon de remplacer soit le transformateur, soit le cordon d'alimentation. Choisissez les bonnes étapes selon la pièce à remplacer. **Veillez noter que bien qu'il y ait plusieurs transformateurs énumérés, les seules étapes optionnelles sont les fils de la batterie.**

Les produits illustrés dans les instructions y sont à titre de référence. Il est possible que l'aspect de votre produit soit différent.

AVERTISSEMENT

Pour éviter d'éventuelles BLESSURES GRAVES voire MORTELLES :

- Débranchez TOUTE l'alimentation électrique et la batterie AVANT d'effectuer TOUT entretien ou toute maintenance.

ATTENTION

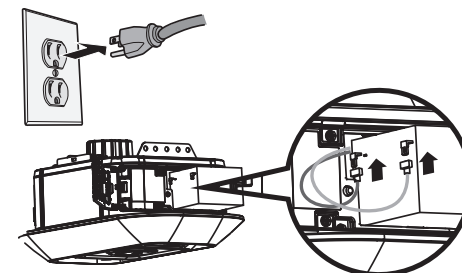
Portez TOUJOURS des gants et des lunettes de protection lors du changement de la batterie ou lors de travaux près du compartiment de la batterie.

AVANT DE COMMENCER LE REMPLACEMENT DU TRANSFORMATEUR OU DU CORDON D'ALIMENTATION

Pour remplacer le cordon d'alimentation ou le transformateur :

- Retirez les panneaux d'extrémité. Retirez les deux panneaux d'extrémité ainsi que le couvercle de l'ouvre-porte de garage.
- Vérifiez la visibilité et l'accès. Assurez-vous de bien voir et d'atteindre les composants internes avant de continuer.
- Prenez note de la position du cordon. Prenez une photo du faisceau de fils existant et de la façon dont les attaches autobloquantes sont disposées. Vous l'utiliserez comme référence lors de l'installation des nouvelles pièces et de la nouvelle fixation des fils avec les attaches autobloquantes fournies.

1. Débranchez l'alimentation électrique et la batterie de l'ouvre-porte de garage (le cas échéant).



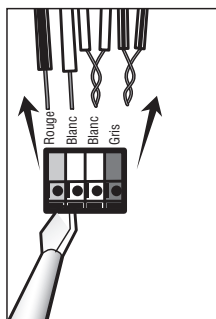
2 Démontez l'ouvre-porte de garage

Pour démonter l'ouvre-porte de votre garage, choisissez l'une des trois options suivantes à l'Étape 2.

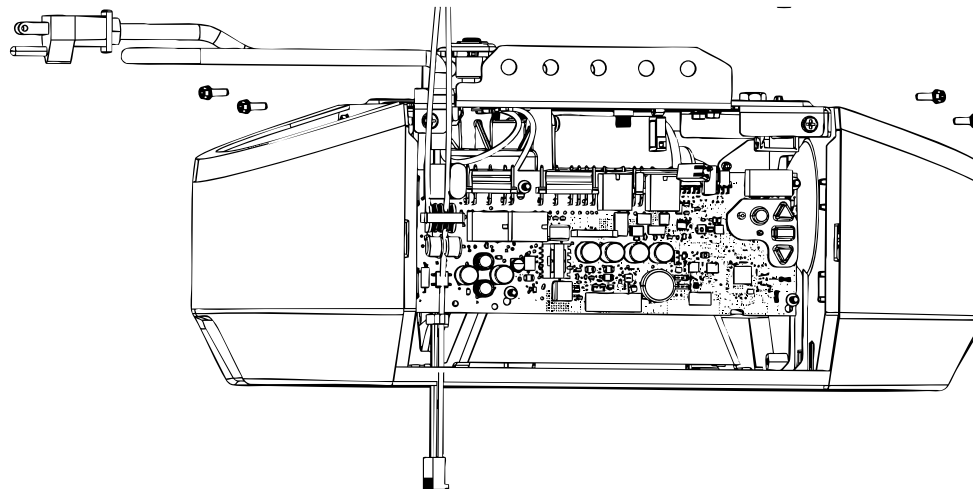
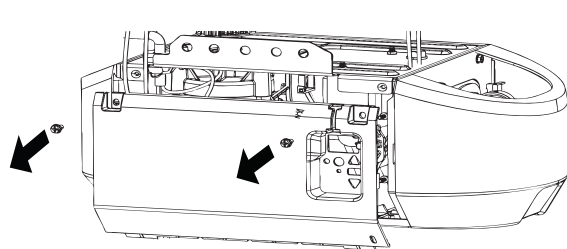
OPTION 1

1. Déconnectez les fils des bornes à connexion rapide (A).
2. Enlevez les deux vis qui maintiennent le panneau d'extrémité à l'ouvre-porte de garage et débranchez tous les faisceaux de fils.
3. Retirez la lentille de la lampe.
4. Retirez les deux vis à chaque extrémité de l'unité afin de retirer le couvercle.
5. Procédez à **Étape 3** pour remplacer le cordon d'alimentation ou **Étape 4** pour remplacer le transformateur.

A



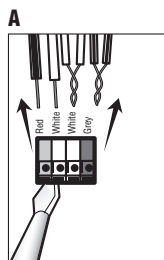
Pour insérer ou retirer les fils de la borne, enfoncez la languette avec la pointe d'un tournevis.



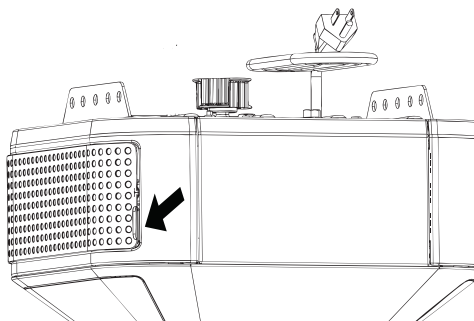
Installation (suite)

OPTION 2

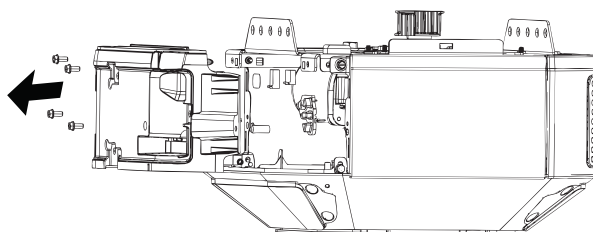
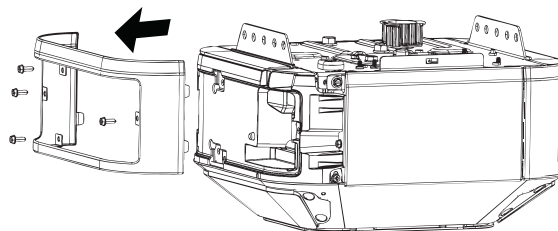
1. Retirez le couvercle en plastique du panneau d'extrémité en appuyant sur les languettes.
2. Déconnectez les fils des bornes à connexion rapide (A).



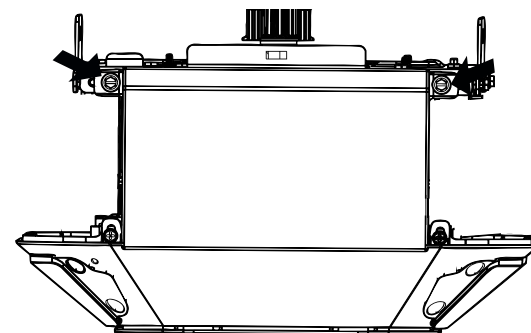
To insert or remove the wires from the terminal, push in the tab with a screwdriver tip.



4. Retirez les quatre vis qui fixent le couvercle métallique du panneau d'extrémité à l'ouvre-porte de garage. Ensuite, retirez les quatre vis qui maintiennent le panneau d'extrémité en plastique et débranchez tous les faisceaux de fils.
5. Répétez ces étapes pour l'autre panneau d'extrémité.

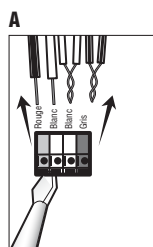


6. Retirez les quatre vis qui fixent le couvercle à l'ouvre-porte.
7. Procédez à **Étape 3** pour remplacer le cordon d'alimentation ou **Étape 4** pour remplacer le transformateur.

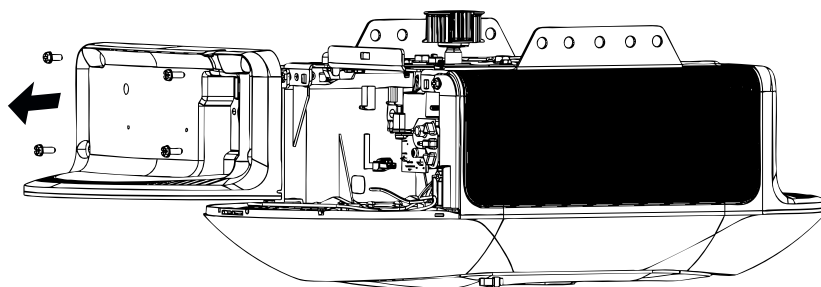


OPTION 3

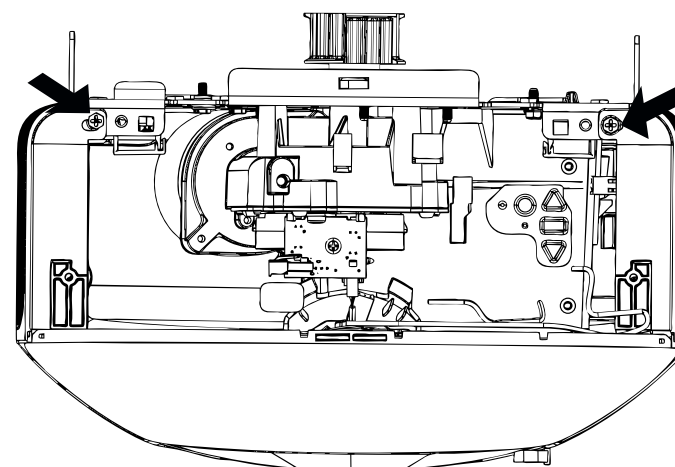
1. Déconnectez les fils des bornes à connexion rapide (A).
2. Retirez les quatre vis intérieures qui maintiennent le panneau d'extrémité à l'ouvre-porte de garage et débranchez tous les faisceaux de fils. Répétez pour l'autre panneau d'extrémité.



Pour insérer ou retirer les fils de la borne, enfoncez la languette avec la pointe d'un tournevis.



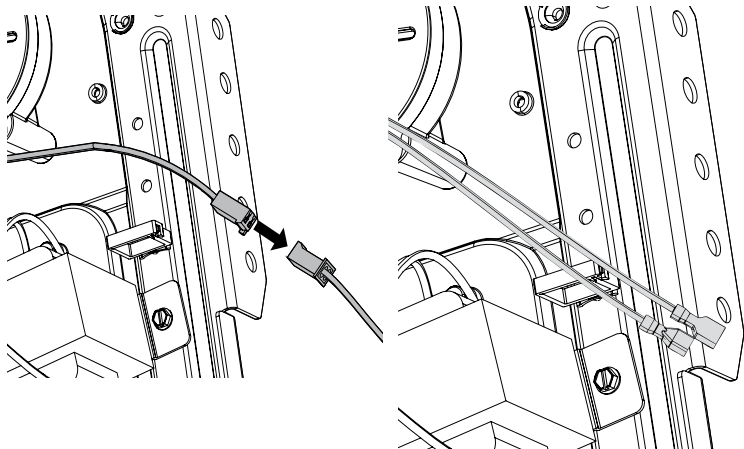
3. Retirez les quatre vis extérieures pour enlever le couvercle.
4. Procédez à **Étape 3** pour remplacer le cordon d'alimentation ou **Étape 4** pour remplacer le transformateur.



Installation (suite)

3 Remplacez le cordon d'alimentation

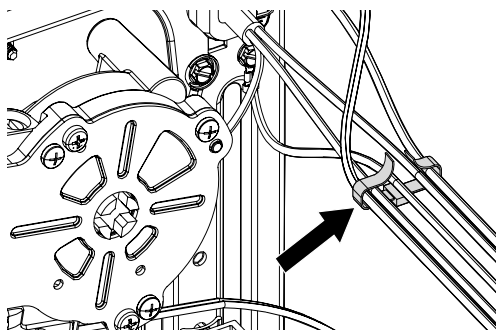
1. Débranchez la prise du faisceau de fils qui va dans votre luminaire en appuyant sur la languette pour libérer les connexions à DEL, ou en retirant les connecteurs de la douille d'éclairage.



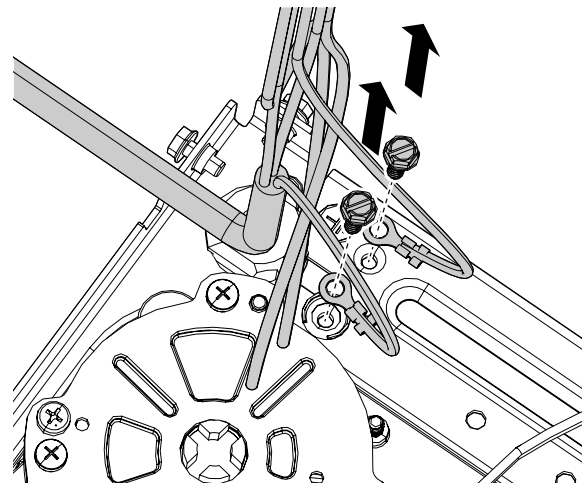
REMARQUE : Connecteur à DEL illustré.

REMARQUE : Connexions de la douille d'éclairage illustrée.

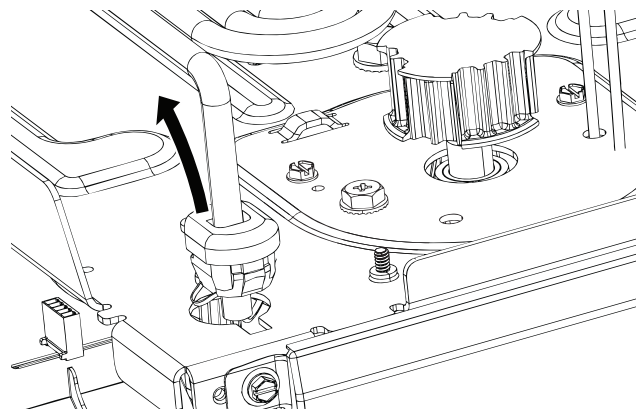
2. Si nécessaire, coupez les attaches autobloquantes des faisceaux de fils qui maintiennent le cordon d'alimentation en place.



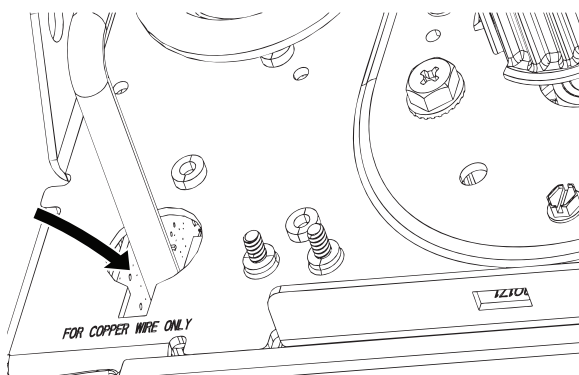
3. Débranchez le ou les fils de mise à la terre verts.



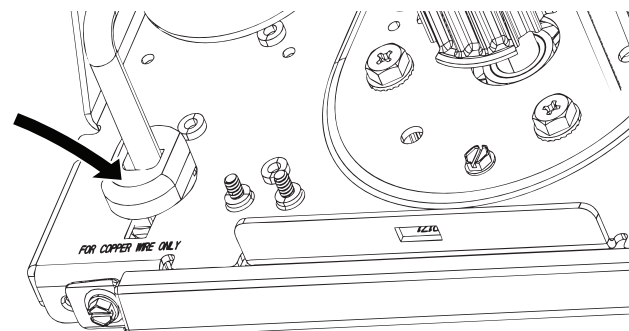
4. Utilisez une pince pour presser le serre-câble et tirez vers le haut pour la retirer du châssis. Ensuite, enlevez le cordon d'alimentation existant.



5. Installez le nouveau cordon d'alimentation en insérant tous les fils par le trou depuis le haut du châssis.



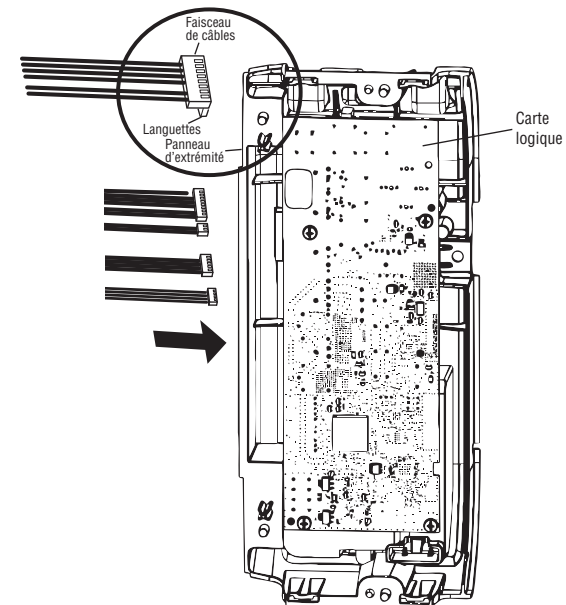
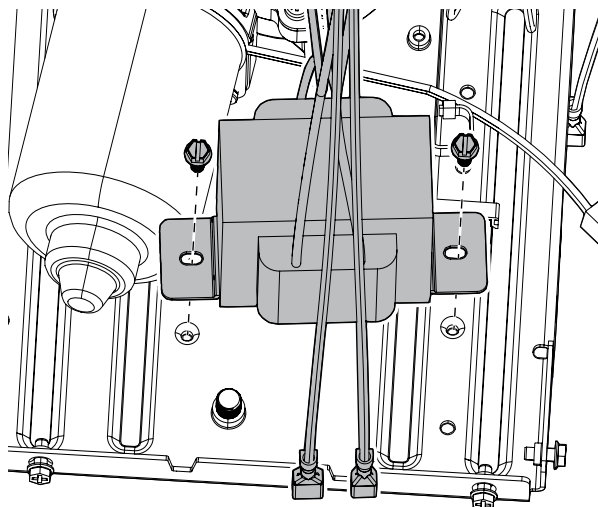
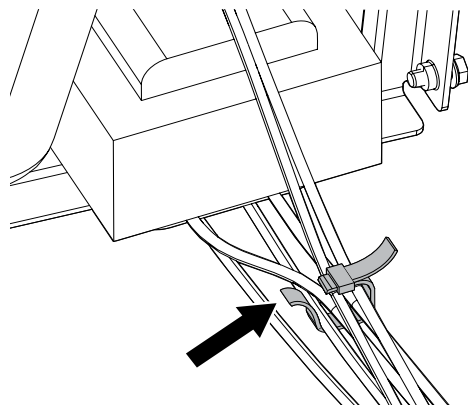
6. Placez le nouveau serre-câble à environ 2 pouces de l'extrémité du boîtier noir.
7. Utilisez une pince pour presser doucement le serre-câble et le pousser dans le châssis.
8. Référez-vous à la photo que vous avez prise pour installer de nouvelles attaches autobloquantes afin de maintenir le faisceau de fils en place.
9. Réinstallez les pièces restantes dans l'ordre inverse. Référez-vous à **Étape 2 : Démontez l'ouvre-porte de garage** : Ensuite, procédez à **Étape 5 : Réinstallez l'ouvre-porte de garage**.



Installation (suite)

4 Remplacez le transformateur

1. Enlevez tous les panneaux d'extrémité et les couvercles pour accéder pleinement à l'intérieur de l'ouvre-porte de garage comme décrit dans **Étape 2 : Démontez l'ouvre-porte de garage.**
2. Coupez les attaches autobloquantes qui maintiennent les fils du transformateur en place.
3. Le cas échéant, desserrez le porte-batterie pour permettre le retrait des câbles.
4. Retirez les deux vis qui maintiennent le transformateur en place, puis retirez l'ancien transformateur.
5. Installez le nouveau transformateur à l'aide des vis précédemment retirées.
6. Si applicable, placez les fils dans le porte-batterie et resserrez le porte-batterie pour éviter toute vibration.
7. Connectez les fils du faisceau à la nouvelle carte logique du récepteur. Lorsque vous reconnectez un faisceau de fils, assurez-vous que les onglets sur le faisceau de fils font face au panneau d'extrémité et non à la carte logique.
8. Réinstallez les pièces dans l'ordre inverse. Référez-vous à **Étape 2 : Démontez l'ouvre-porte de garage :**



5 Réinstallez l'ouvre-porte de garage

1. Si vous avez retiré l'ouvre-porte du plafond pour remplacer la ou les pièces ci-dessus, référez-vous à la section du Guide de l'utilisateur du produit pour savoir comment reconnecter l'ouvre-porte au rail, et comment reconnecter la courroie ou la chaîne à l'ouvre-porte.
2. Après l'installation du produit, rendez-vous à la section des réglages de votre Guide de l'utilisateur pour configurer les réglages de déplacement et effectuer les tests de sécurité.
3. Pour télécharger votre guide, allez sur support.chamberlaingroup.com et cherchez dans le guide de votre modèle.
4. Localisez votre numéro de modèle sur le panneau avant de l'ouvre-porte ou rendez-vous sur notre site de soutien et cherchez la rubrique « Localiser le numéro de modèle » pour une référence visuelle.