

Installation Instructions

PART NUMBER: 118906



Scan for safe towing
tip, or visit
<http://qr.towingproducts.net/qrproduct/s/gr-product>

WARNING

To prevent SERIOUS INJURY, DEATH, or PROPERTY DAMAGE:

- **ALWAYS** read and follow all warnings and instructions included with purchase before beginning installation. Keep for future reference.
- **DO NOT** exceed lower of towing manufacturing rating (including in your vehicle owner's manual) or specific amperage ratings stated on product.
- **ALWAYS** read, understand and follow all warnings and instructions printed on tow vehicle's battery.
- **ALWAYS** wear safety glasses and use all safety precautions during installation.

WARNING

- **Read and follow all warnings and cautions printed on the tow vehicle's battery. All connections must be complete for T-One® Connector to function properly. Test and verify installation with a test light or trailer once installed. For initial test, reset vehicle electrical system by temporarily removing the key from the ignition.**

WARNING

- **DO NOT** touch negative battery terminal to positive battery terminal. Serious Injury and damage to Vehicle's electrical system can occur.
- **If vehicle is equipped with the Start/Stop option, DO NOT** connect the module power wire to the support battery. Only connect module to the main vehicle battery. Failure to connect to the vehicle main battery may result in damage.



WARNING

- **Overloading circuits can cause fires.**
- **DO NOT** exceed stated product ratings.

WARNING

- **Ensure all existing grounds connections are still attached. Torque Existing ground screw to manufacture Torque Specifications.**

LIMITED 1-YEAR WARRANTY

1. **Limited Warranty.** Horizon Global ("We" or "Us") warrants to the original consumer purchaser only ("You") that the product will be free from material defects in both material and workmanship for a specific period*, ordinary wear and tear excepted; provided that installation and use of the product is in accordance with product instructions. THERE ARE NO OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING THE WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. If the product does not comply with this period specific limited warranty*, Your sole and exclusive remedy is that We will replace the product without charge to You and within a reasonable time or, at our option, refund the purchase price. This warranty is not transferable.
2. **Limitations on the Warranty.** This limited warranty does not cover: (a) normal wear and tear; (b) damage through abuse, neglect, misuse, or as a result of any accident or in any other manner; (c) damage from misapplication, overloading, or improper installation, including welds; (d) improper maintenance and repair; and (e) product alteration in any manner by anyone other than Us, with the sole exception of alterations made pursuant to product instructions and in a workmanlike manner.
3. **Obligations of Purchaser.** To make a warranty claim, contact Us, at our principal address of 127 Public Square Suite 5300, Cleveland, OH 44114, 1-800-632-3290, identify the product by model number, and follow the claim instructions that will be provided. Any returned product that is replaced or refunded by Us becomes our property. You will be responsible for return shipping costs. Please retain your purchase receipt to verify date of purchase and that You are the original consumer purchaser. The product and the purchase receipt must be provided to Us in order to process Your warranty claim.
4. **Remedy Limits.** Repair or replacement is Your sole remedy under this limited warranty, or any other warranty related to the product. We shall not be liable for service or labor charges incurred in removing or replacing a product or any incidental or consequential damages of any kind.
5. **Assumption of Risk.** You acknowledge and agree that any use of the product for any purpose other than the specified use(s) stated in the product instructions is at **Your** own risk.
6. **Governing Law.** This limited warranty gives You specific legal rights, and You also may have other rights which may vary from state to state. This limited warranty is governed by the laws of the State of Michigan, without regard to rules pertaining to conflicts of law. The state courts located in Cuyahoga County, Ohio shall have exclusive jurisdiction for any disputes relating to this warranty.





































Installation Instructions

PART NUMBER: 118906

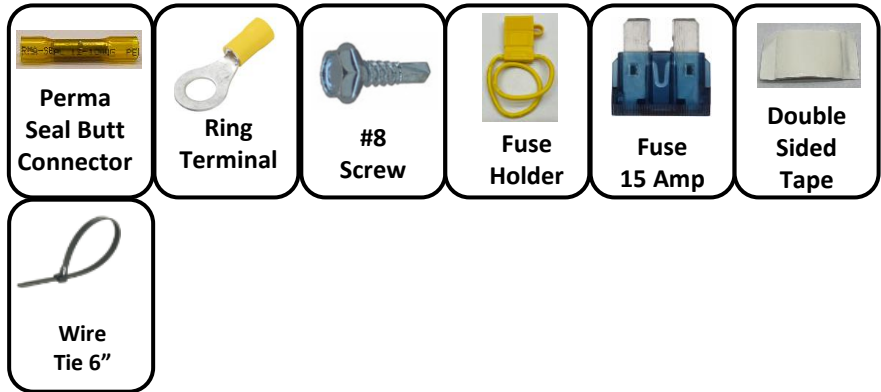
Scan QR code for French or Spanish language instructions and enter Part Number.



Scan for step-by-step PHOTO installation instruction or visit <http://qr.towingproducts.net/qrproducts/gr-product>

| <p style="text-align: center;">Application:</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">Make</th> <th style="width: 50%;">Model</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Acura</td> <td style="text-align: center;">ADX</td> </tr> </tbody> </table> <p>*Visit our website for the most up to date information regarding application years and trim levels and current instructions.</p> | Make | Model | Acura | ADX | <p style="text-align: center;">Installation Difficulty: <u>Intermediate</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Installation times are listed on Horizon Global websites or found in the downloadable application guides. Installation difficulty levels are based on time and effort involved. They may vary depending on installer level of expertise and condition of the vehicle. Along with proper tools and equipment. | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|--|---|---|--|---|--|---|---|
| Make | Model | | | | | | | | | | | | |
| Acura | ADX | | | | | | | | | | | | |
| <p>CAUTION</p> <ul style="list-style-type: none"> Locate Vehicle's Battery. Disconnect and isolate the Vehicle's Negative battery Cable <p>WARNING</p> <ul style="list-style-type: none"> DO NOT touch negative battery terminal to positive battery terminal. Serious injury and damage to vehicle's electrical system can occur. <p>WARNING</p> <ul style="list-style-type: none"> Overloading circuits can cause fires. DO NOT exceed stated product ratings. | <p>Tools Required:</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td> Safety Glasses</td> <td> 3/32" Drill Bit</td> <td> Drill</td> <td> Wire Crimper</td> <td> Flat Head Screwdriver</td> <td> Test Light</td> </tr> <tr> <td> Wire Stripper</td> <td> 8mm and 10mm socket</td> <td> Ratchet & Socket</td> <td> Fish Wire</td> <td> Trim Panel Remover</td> <td> Heat Gun</td> </tr> </table> |  Safety Glasses |  3/32" Drill Bit |  Drill |  Wire Crimper |  Flat Head Screwdriver |  Test Light |  Wire Stripper |  8mm and 10mm socket |  Ratchet & Socket |  Fish Wire |  Trim Panel Remover |  Heat Gun |
|  Safety Glasses |  3/32" Drill Bit |  Drill |  Wire Crimper |  Flat Head Screwdriver |  Test Light | | | | | | | | |
|  Wire Stripper |  8mm and 10mm socket |  Ratchet & Socket |  Fish Wire |  Trim Panel Remover |  Heat Gun | | | | | | | | |
| <p>©2025 Horizon Global™ Corp</p> | <p>Sheet 2 of 27</p> | <p>118906-NP</p> | <p>10/16/2025</p> | <p>Rev. A</p> | | | | | | | | | |

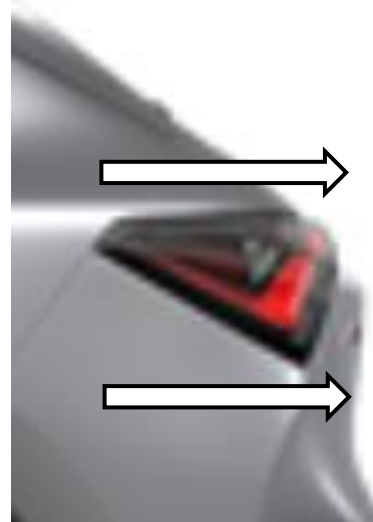
Hardware Kit:



1. Open the rear tailgate and use the Trim Panel Remover to remove the taillight covers from the driver and passenger sides of the vehicle to access the bolts that hold the taillights in place.

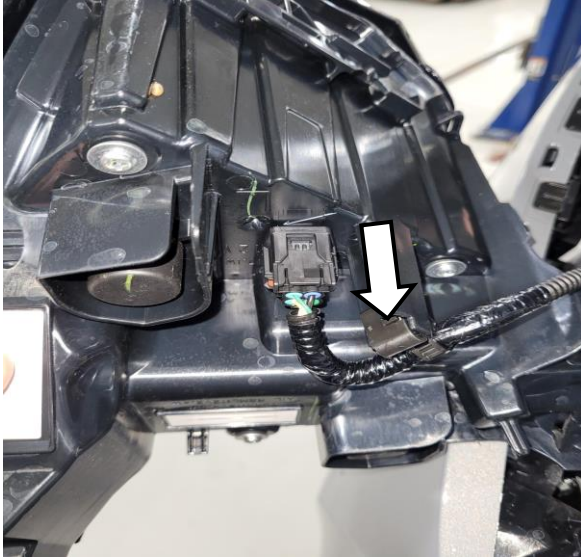


2. On the driver and passenger sides of the vehicle, use an 8mm socket to remove two screws. After removing the screws, carefully pull the taillight away from the vehicle being careful not to damage the alignment pins

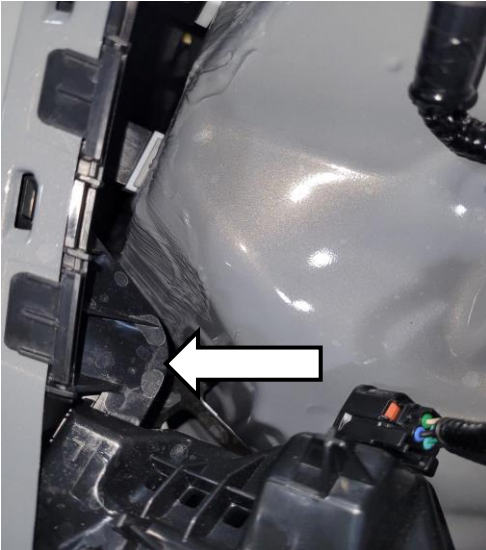


Note: Fascia removal is not needed, beware of tight fit not to break or scratch the fascia.

3. On the driver and passenger sides of the vehicle, locate the vehicle's taillight wiring harness. The taillight wiring harness will have a connection point, on both sides, matching the ends of the T-one® Connector. Separate this connector, being careful not to break the locking tabs. All connector surfaces should be clean and free of dirt. Remove the taillight housing and set aside.

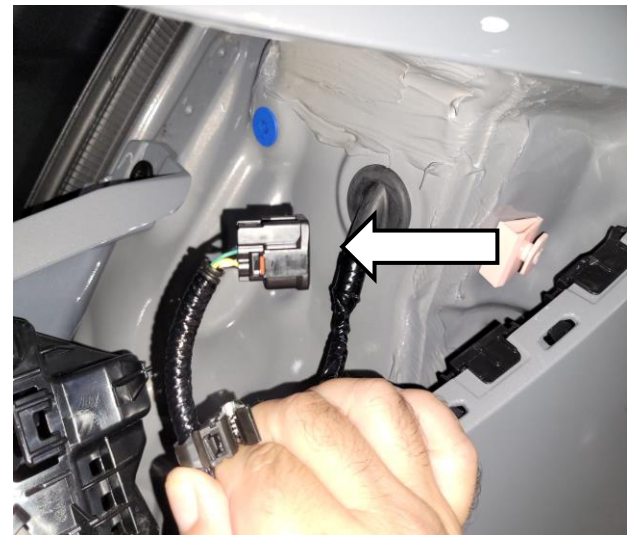


4. On the driver's side, fish the T-one® Connector end with the yellow wires up between the bumper and vehicle body into the taillight pocket.



Note: For ease of installation use a fish wire between taillight pocket and rear fascia to pull harness from underneath vehicle out through the taillight pocket.

5. Plug the T-one® Connector end with the yellow wire in-between the mating plugs on the driver's side taillight socket and vehicle wiring harness.



6. Underneath the vehicle, determine a suitable mounting point underneath the vehicle on the driver's side. Mount the T-one® Connector black box using double-sided tape provided. Make sure that the trailer's wire harness has adequate length to reach this point.

Note: Clean flat mount surface area using a 50-50 mixture of rubbing alcohol and water to mount lighting module black box.

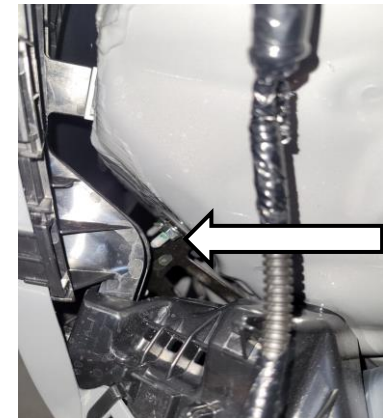
⚠ WARNING When mounting under the vehicle, always make sure that the unit is in a protected area and can not be damaged from road debris or objects driven over.

⚠ WARNING Make sure module is mounted so that the epoxy side of the module is pointed towards the ground to prevent any water buildup.

7. Locate a suitable grounding point near the T-one® Connector black box such as the vehicle's frame or crossmember. (Do not drill into vehicle floor or bed.) Clean dirt and rustproofing from area. Drill a 3/32" hole and secure white wire using eyelet and screw provided.

⚠ CAUTION Verify what is behind any surface prior to drilling to avoid damage to the vehicle and/or personal injury. Do not drill into any exposed surfaces.

8. Route the T-one® Connector end with green wire to the passenger's side and route the 4-Flat underneath the bumper. Route T-one® Connector end with green wire up through the opening on the passenger side, being careful to avoid any hot pipes, heat shields, the fuel tank or any other points that may pinch or break the wire.

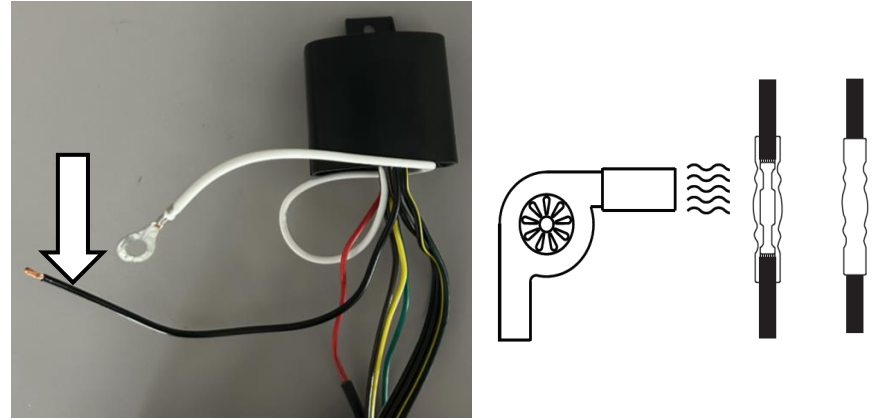


Note: For ease of installation use a fish wire between taillight pocket and rear fascia to pull harness from underneath vehicle out through the taillight pocket.

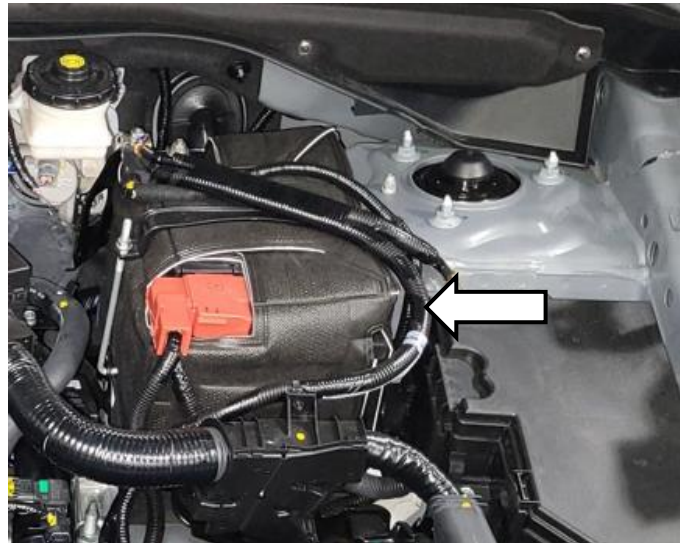
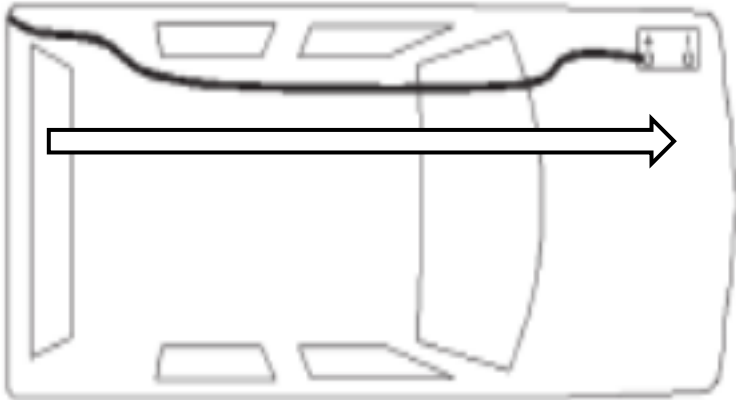
9. Plug the T-one® Connector end with the green wire in-between the mating plugs on the passenger's side taillight socket and vehicle wiring harness.



10. On the driver's side, locate the black 12 ga. power wire from the T-one® Connector box. Using the yellow Heat shrinkable butt connector (provided in the hardware kit), attach one end of the 12ga. wire bundle (provided). Heat the Shrinkable butt connector using a heat gun. Starting in the center of the splice connector. Heat the butt connector from the center out to the edges on each end until the tubing shrinks and sealant flows. Allow to cool before inspecting the splice



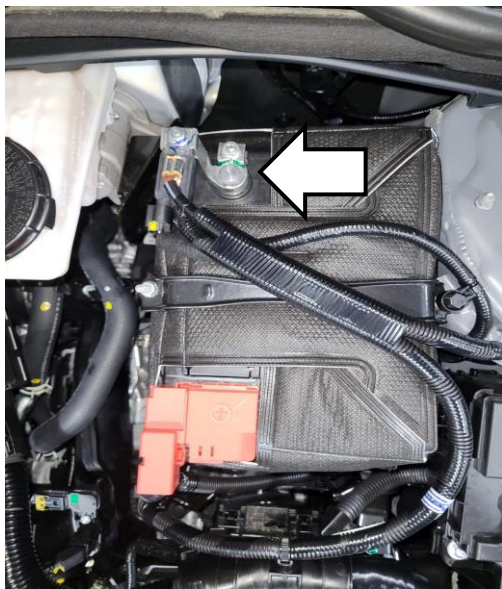
11. Route the other end of the 12 ga. black wire along the exterior frame or follow the existing wiring along the thresholds into the engine compartment up to the battery avoiding areas that may pinch or break the wire.



⚠ WARNING

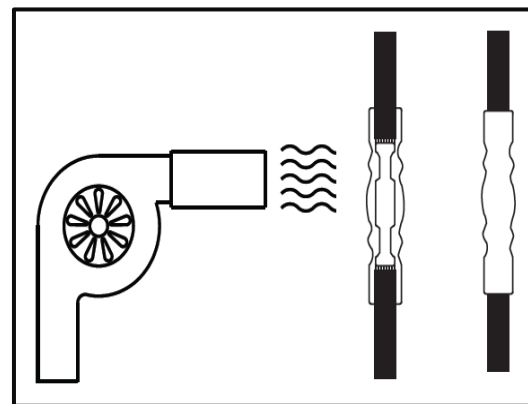
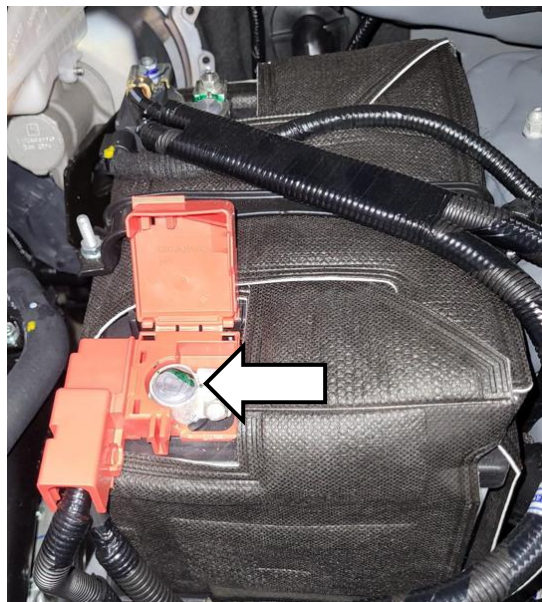
If routing the wire thru a grommet and along the exterior of the vehicle, be careful to avoid any hot pipes, heat shields, the fuel tank or any other points that may pinch or break the wire.

12. Use a 10mm socket to disconnect the vehicle's negative (-) battery cable. If not removed, remove the fuse from the yellow fuse holder (provided). After cutting the fuse holder wire, attach the ring terminal and secure to the vehicle's positive (+) battery cable. Using the yellow butt connector (provided). Connect the other end of the fuse holder to the black 12 ga. Wire from step 11. Heat the Shrinkable butt connector using a heat gun. Starting in the center of the splice connector. Heat the butt connector from the center out to the edges on each end until the tubing shrinks and sealant flows. Allow to cool before inspecting the splice



⚠ WARNING

Read and follow all warnings and cautions printed on the tow vehicle's battery.



13. Use a 10mm socket to reconnect the vehicle's negative (-) battery cable and install the 15-amp fuse into the fuse holder from step 12.



⚠ WARNING

Read and follow all warnings and cautions printed on the tow vehicle's battery. All connections must be complete for the T-One® T-Connector to function properly. Test and verify installation with a test light or trailer once installed. For initial test, reset vehicle electrical system by temporarily removing the key from the ignition.

14. Secure the remainder of the T-One® T-Connector harness with the cable ties provided, to prevent damage or rattling and being careful to avoid any areas that would pinch, cut or melt the wire.

15. Reinstall the Taillights, taillight covers, and other items that may have been removed during installation, being careful not to pinch or cut the wires.

Note: Route the 4-Flat harness underneath and to the center of the vehicle. Mount the 4-Flat end in an accessible location with a bracket or electrical box (not included).



⚠ WARNING

Overloading circuits can cause fires. DO NOT exceed stated product ratings. Read vehicle's owner's manual & instruction sheet for additional information.

TROUBLE SHOOTING GUIDE

| | | |
|------------------------------|---|---|
| 4-Way not Functioning | Ensure T-One Connector ends are fully inserted and locked in place. Remove module's power fuse for 10 seconds and repeat test. | Check chassis grounds. Ensure ring terminals are in full contact with vehicle chassis. Remove module's power fuse. |
| No Power to 4-Way | Installation may have activated circuit protection. Start Vehicle and turn all functions off: Tail (head lights), Brake and Turns. Remove Module power fuse for 10 seconds and repeat test. | Ensure fuse is fully inserted into fuse holder. Fuse should have no breaks. Fuse holder connected properly to positive post of battery. Remove fuse for 10 seconds and repeat test. Ensure module is connected to B+. Using a tester or voltmeter check for voltage on either side of the yellow butt connector near the module. Remove module power fuse for 10 seconds and repeat test. |

Routine Maintenance and General Inspection

| | |
|--|--|
| Pre-trip inspection of 4-Way Flat Harness to insure no damage to terminals and connection points for proper lighting connection and operation. | Clean 4-Way Flat Connector after each use. |
| Clean connection and add Dielectric grease (sold Separately) to the terminal pins. | Insure 4-Way Flat harness doesn't Get pinched in Door latches, trailer connection points or allow contact with road surface. |



STILL HAVING TROUBLES?

Contact a Tekonsha® approved installer for a professional installation! <http://www.tekonsha.com>
Just enter you zip code in Where to buy.



Website: www.horizonglobal.com
 Technical Assistance: 800-632-3290
 TechnicalSupport@horizonglobal.com

**AVERTISSEMENT****Pour prévenir les BLESSURES GRAVES, LA MORT ou les DOMMAGES MATÉRIELS :**

- Lisez et suivez TOUJOURS tous les avertissements et instructions inclus avec l'achat avant de commencer l'installation. Conserver pour référence future.
- NE PAS dépasser la valeur nominale de fabrication du remorquage (y compris dans le manuel du propriétaire de votre véhicule) ou la valeur nominale d'ampérage spécifique indiquée sur le produit.
- TOUJOURS lire, comprendre et suivre tous les avertissements et instructions imprimés sur la batterie du véhicule de remorquage.
- Portez TOUJOURS des lunettes de sécurité et prenez toutes les précautions de sécurité lors de l'installation.

⚠ AVERTISSEMENT

- Lisez et suivez tous les avertissements et mises en garde imprimés sur la batterie du véhicule de remorquage. Toutes les connexions doivent être complètes pour que le connecteur T-One® fonctionne correctement. Testez et vérifiez l'installation avec un témoin lumineux ou une remorque une fois installée. Pour l'essai initial, réinitialiser le système électrique du véhicule en retirant temporairement la clé du contact.

⚠ AVERTISSEMENT

- NE PAS toucher la borne négative de la batterie à la borne de la batterie positive. Des blessures graves et des dommages au système électrique du véhicule peuvent survenir.
- Si le véhicule est équipé de l'option Start/Stop, NE connectez PAS le fil d'alimentation du module à la batterie de support. Connectez uniquement le module à la batterie principale du véhicule. Le défaut de connexion à la batterie principale du véhicule peut entraîner des dommages.

**⚠ AVERTISSEMENT**

- La surcharge des circuits peut provoquer des incendies.
- NE PAS dépasser les cotes de produit indiquées.

GARANTIE LIMITÉE DE 1 AN

1. **Garantie limitée.** Horizon Global (« Nous ») garantit uniquement à l'acheteur consommateur initial (« Vous ») que le produit sera exempt de défauts matériels et de fabrication pendant une période spécifique*, à l'exception de l'usure normale; à condition que l'installation et l'utilisation du produit soient conformes aux instructions du produit. Il n'y a aucune autre garantie, expresse ou implicite, y compris la garantie de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Si le produit n'est pas conforme à cette période de garantie limitée spécifique*, Votre seul et unique recours est que nous remplacerons le produit sans frais pour vous et dans un délai raisonnable ou, à notre discrétion, rembourserons le prix d'achat. Cette garantie n'est pas transférable.
2. **Limitations de la garantie.** Cette garantie limitée ne couvre pas : (a) l'usure normale ; (b) les dommages résultant d'abus, de négligence, d'utilisation abusive ou à la suite d'un accident ou de toute autre manière; c) les dommages causés par une mauvaise application, une surcharge ou une mauvaise installation, y compris les soudures; d) un entretien et des réparations inadéquats; et (e) la modification du produit de quelque manière que ce soit par quelqu'un d'autre que nous, à la seule exception des modifications effectuées conformément aux instructions du produit et de manière professionnelle.
3. **Obligations de l'acheteur.** Pour faire une réclamation au titre de la garantie, contactez-nous, à notre adresse principale de 127 Public Square Suite 5300, Cleveland, OH 44114, 1-800-632-3290, identifiez le produit par numéro de modèle et suivez les instructions de réclamation qui vous seront fournies. Tout produit retourné qui est remplacé ou remboursé par Nous devient notre propriété. Vous serez responsable des frais d'expédition de retour. Veuillez conserver votre reçu d'achat pour vérifier la date d'achat et que vous êtes l'acheteur consommateur d'origine. Le produit et le reçu d'achat doivent nous être fournis afin de traiter votre demande de garantie.
4. **Limites de recours.** La réparation ou le remplacement est votre seul recours en vertu de cette garantie limitée ou de toute autre garantie liée au produit. Nous ne serons pas responsables des frais de service ou de main-d'œuvre encourus lors du retrait ou du remplacement d'un produit ou de tout dommage accessoire ou consécutif de quelque nature que ce soit.
5. **Prise en charge du risque.** Vous reconnaissez et acceptez que toute utilisation du produit à des fins autres que l'utilisation spécifiée (s) indiquée dans les instructions du produit est à vos propres risques.
6. **Loi applicable.** Cette garantie limitée vous confère des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également bénéficier d'autres droits qui peuvent varier d'un État à l'autre. Cette garantie limitée est régie par les lois de l'État du Michigan, sans égard aux règles relatives aux conflits de lois. Les tribunaux d'État situés dans le comté de Cuyahoga, Ohio, auront la compétence exclusive pour tout litige relatif à cette garantie.



Application:

| Faire | Modèle |
|-------|--------|
| Acura | ADX |

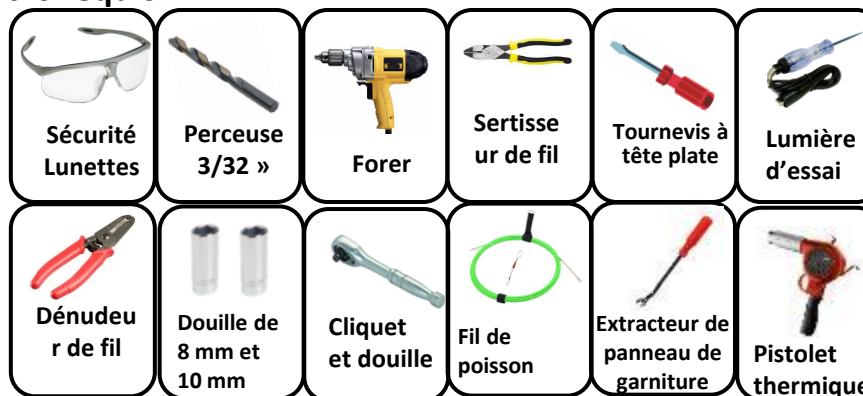
*Visitez notre site Web pour obtenir les informations les plus récentes concernant les mises à jour et les instructions actuelles.

Difficulté d'installation: Intermédiaire

Les temps d'installation sont répertoriés sur les sites Web d'Horizon Global ou dans les guides d'application téléchargeables.

- Les niveaux de difficulté d'installation sont basés sur le temps et les efforts impliqués. Ils peuvent varier en fonction du niveau d'expertise de l'installateur et de l'état du véhicule. Avec les outils et l'équipement appropriés.

Outils requis :



ATTENTION

- Localisez la batterie du véhicule. Débranchez et isolez le câble négatif de la batterie du véhicule

AVERTISSEMENT

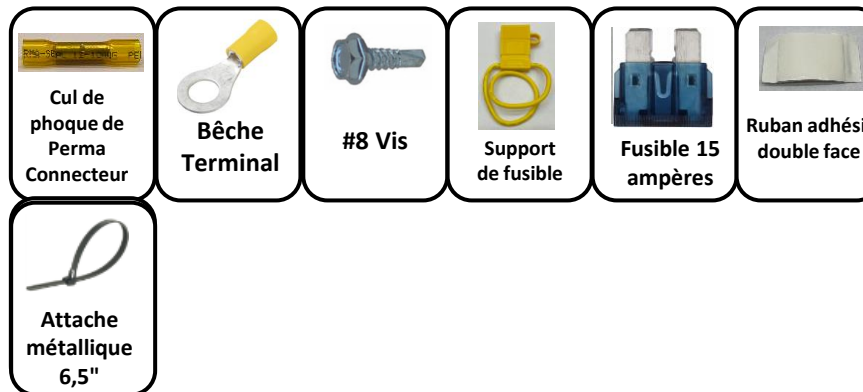
- **NE PAS toucher la borne négative de la batterie à la borne de la batterie positive. Des blessures graves et des dommages au système électrique du véhicule peuvent survenir.**



AVERTISSEMENT

- **La surcharge des circuits peut provoquer des incendies.**
- **NE PAS dépasser les cotes de produit indiquées.**

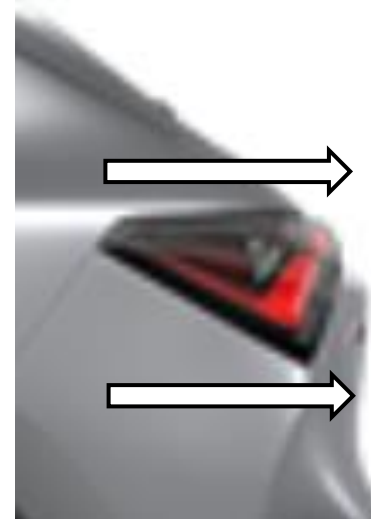
Kit matériel:



1. Ouvrez le hayon arrière et utilisez l'outil de retrait de panneau de garniture pour retirer les couvercles des feux arrière des côtés conducteur et passager du véhicule afin d'accéder aux boulons qui maintiennent les feux arrière en place.

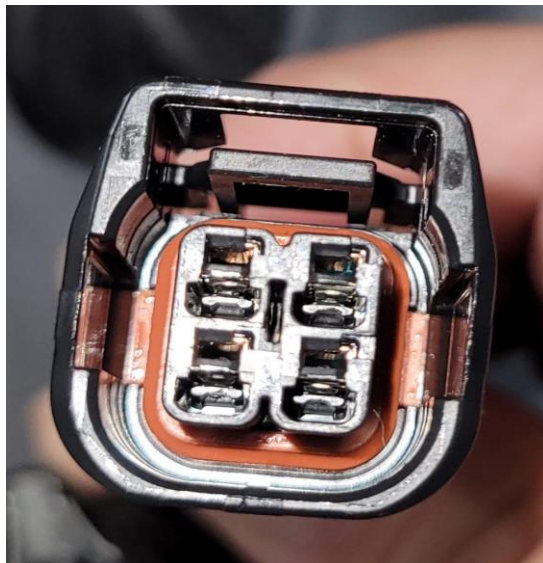
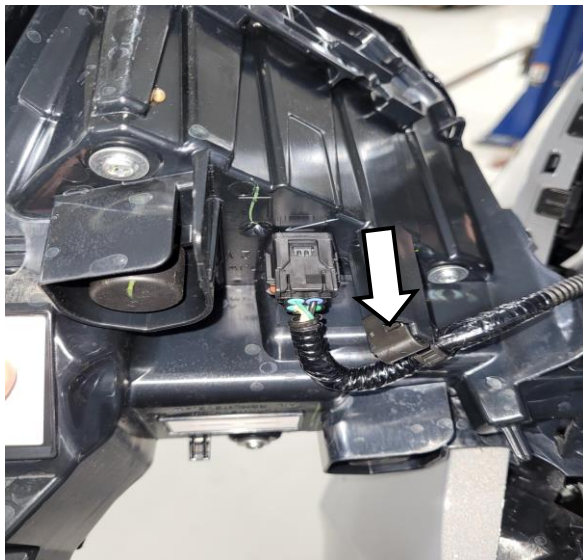


2. Côté conducteur et passager, retirez deux vis à l'aide d'une douille de 8 mm. Après avoir retiré les vis, retirez délicatement le feu arrière du véhicule en veillant à ne pas endommager les goupilles d'alignement.

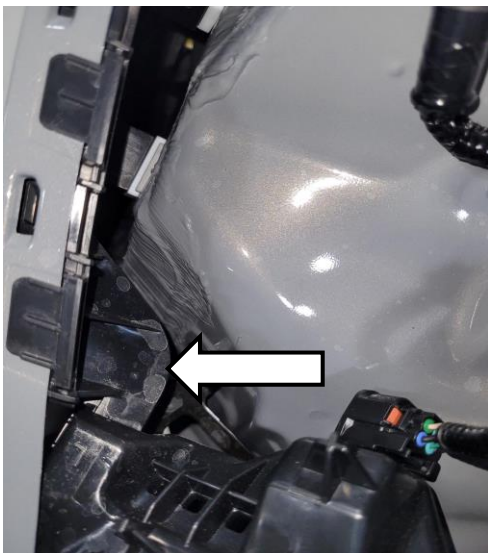


Remarque : le retrait du fascia n'est pas nécessaire, veillez à ce qu'il soit bien ajusté pour ne pas casser ou rayer le fascia.

3. Côté conducteur et passager, repérez le faisceau de câbles des feux arrière. Ce faisceau comporte un point de connexion, de chaque côté, correspondant aux extrémités du connecteur T-one®. Déconnectez ce connecteur en veillant à ne pas casser les languettes de verrouillage. Toutes les surfaces du connecteur doivent être propres et exemptes de saleté. Retirez le boîtier de feu arrière et mettez-le de côté.

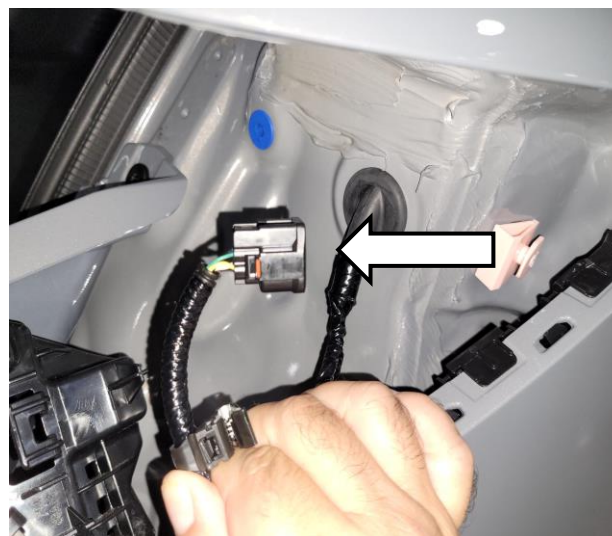


4. Du côté conducteur, faites passer l'extrémité du connecteur T-one® avec les fils jaunes entre le pare-chocs et la carrosserie du véhicule dans la poche du feu arrière.



Remarque : pour faciliter l'installation, utilisez un fil de pêche entre la poche du feu arrière et le carénage arrière pour tirer le faisceau du dessous du véhicule vers l'extérieur à travers la poche du feu arrière.

5. Branchez l'extrémité du connecteur T-one® avec le fil jaune entre les fiches correspondantes sur la prise du feu arrière côté conducteur et le faisceau de câbles du véhicule.



6. Sous le véhicule, déterminez un point de fixation approprié, côté conducteur. Fixez le boîtier noir du connecteur T-one® à l'aide du ruban adhésif double-face fourni. Assurez-vous que le faisceau de câbles de la remorque est suffisamment long pour atteindre ce point.

Remarque : nettoyez la surface de montage plate à l'aide d'un mélange 50-50 d'alcool à friction et d'eau pour monter le boîtier noir du module d'éclairage.

⚠ AVERTISSEMENT

Lors du montage sous le véhicule, assurez-vous toujours que l'appareil se trouve dans une zone protégée et qu'il ne peut pas être endommagé par des débris de la route ou des objets sur lesquels on roule.

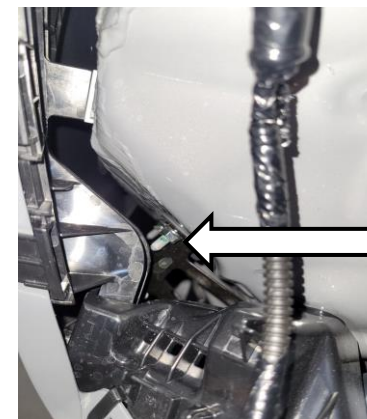
⚠ AVERTISSEMENT

Assurez-vous que le module est monté de manière à ce que le côté époxy du module soit dirigé vers le sol pour éviter toute accumulation d'eau.

7. Localisez un point de mise à la terre approprié près du boîtier noir du connecteur T-one®, par exemple sur le châssis ou la traverse du véhicule. (Ne percez pas le plancher ou la benne du véhicule.) Nettoyez la zone de la saleté et du produit antirouille. Percez un trou de 3/32 po et fixez le fil blanc à l'aide de l'œillet et de la vis fournis.

⚠ ATTENTION Vérifiez ce qui se trouve derrière chaque surface avant de percer afin d'éviter d'endommager le véhicule et/ou de vous blesser. Ne percez pas de surfaces exposées.

8. Acheminez l'extrémité du connecteur T-one® avec le fil vert vers le côté passager et le connecteur plat 4 broches sous le pare-chocs. Faites passer l'extrémité du connecteur T-one® avec le fil vert par l'ouverture côté passager, en évitant les tuyaux chauds, les écrans thermiques, le réservoir de carburant ou tout autre point susceptible de pincer ou de casser le fil.

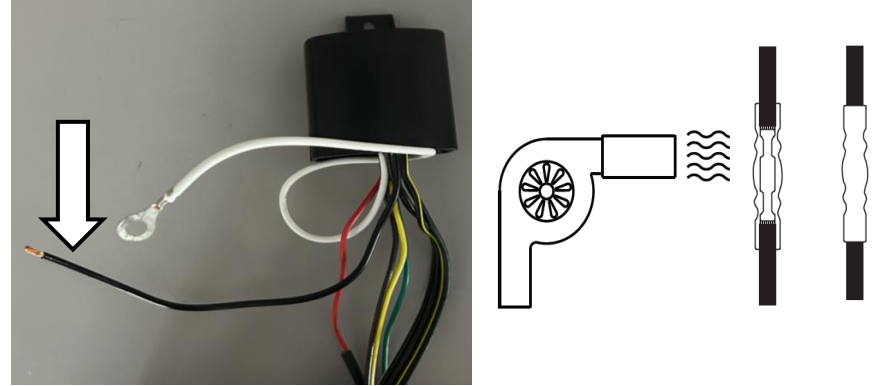


Remarque : pour faciliter l'installation, utilisez un fil de pêche entre la poche du feu arrière et le carénage arrière pour tirer le faisceau du dessous du véhicule vers l'extérieur à travers la poche du feu arrière.

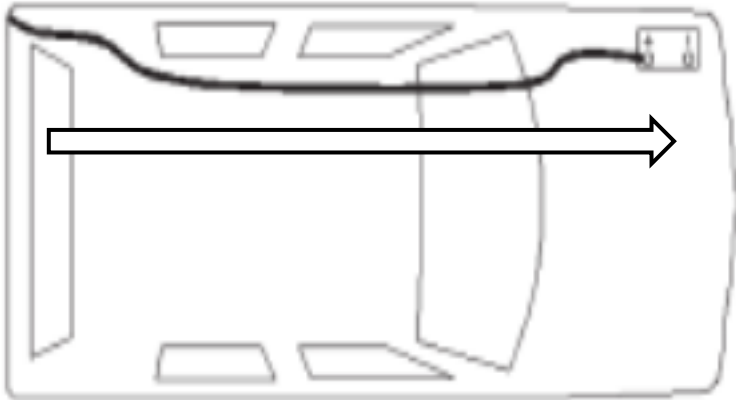
9. Branchez l'extrémité du connecteur T-one® avec le fil vert entre les fiches correspondantes sur la prise du feu arrière côté passager et le faisceau de câbles du véhicule.



10. Côté conducteur, localisez le câble d'alimentation noir de calibre 12 du boîtier du connecteur T-one®. À l'aide du connecteur thermorétractable jaune (fourni dans le kit de visserie), fixez une extrémité du faisceau de câbles de calibre 12 (fourni). Chauffez le connecteur thermorétractable à l'aide d'un pistolet thermique. Commencez par le centre du connecteur d'épissure. Chauffez le connecteur du centre vers les bords de chaque extrémité jusqu'à ce que le tube se rétracte et que le mastic coule. Laissez refroidir avant d'inspecter l'épissure.



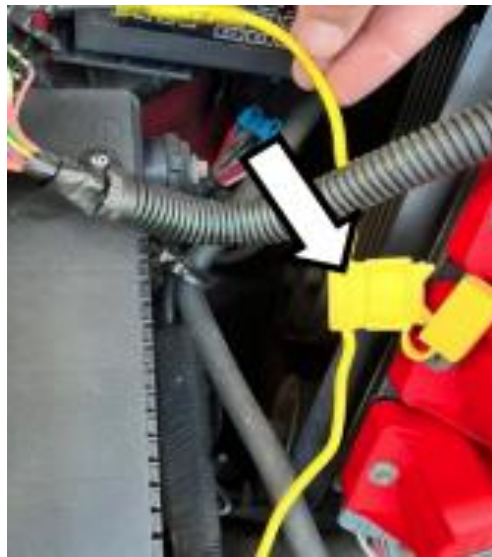
11. Acheminez l'autre extrémité du fil noir de calibre 12 le long du cadre extérieur ou suivez le câblage existant le long des seuils dans le compartiment moteur jusqu'à la batterie en évitant les zones susceptibles de pincer ou de casser le fil.



⚠ AVERTISSEMENT

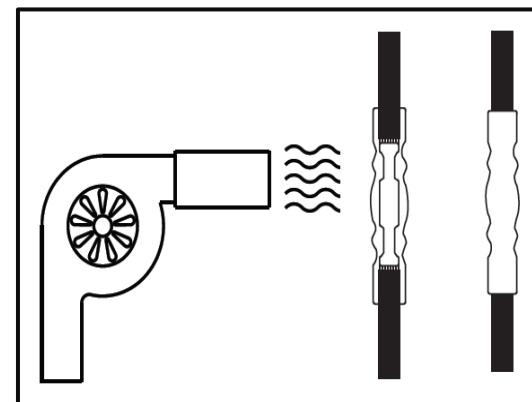
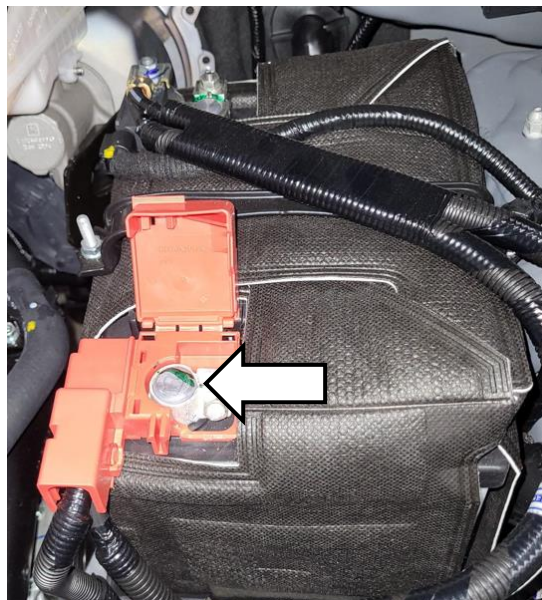
Si vous faites passer le fil dans un passe-fil et le long de l'extérieur du véhicule, veillez à éviter les tuyaux chauds, les écrans thermiques, le réservoir de carburant ou tout autre point susceptible de pincer ou de casser le fil.

12. Utilisez une douille de 10 mm pour débrancher le câble négatif (-) de la batterie du véhicule. S'il n'est pas retiré, retirez le fusible du porte-fusible jaune (fourni). Après avoir coupé le fil du porte-fusible, fixez la cosse à anneau au câble positif (+) de la batterie du véhicule. À l'aide du connecteur bout à bout jaune (fourni), connectez l'autre extrémité du porte-fusible au fil noir de calibre 12 (étape 11). Chauffez le connecteur bout à bout thermorétractable à l'aide d'un pistolet thermique. Commencez par le centre du connecteur d'épissure. Chauffez le connecteur bout à bout du centre vers les bords de chaque extrémité jusqu'à ce que le tube se rétracte et que le produit d'étanchéité coule. Laissez refroidir avant d'inspecter l'épissure.



⚠ AVERTISSEMENT

Read and follow all warnings and cautions printed on the tow vehicle's battery.



13. Utilisez une douille de 10 mm pour reconnecter le câble négatif (-) de la batterie du véhicule et installez le fusible de 15 ampères dans le porte-fusible de l'étape 12.



⚠ AVERTISSEMENT

Lisez et respectez tous les avertissements et mises en garde imprimés sur la batterie du véhicule tracteur. Toutes les connexions doivent être effectuées pour que le connecteur en T T-One® fonctionne correctement. Une fois installé, testez et vérifiez l'installation avec une lampe témoin ou une remorque. Pour le test initial, réinitialisez le système électrique du véhicule en retirant temporairement la clé du contact.

14. Fixez le reste du faisceau de câbles du connecteur en T T-One® avec les serre-câbles fournis, pour éviter tout dommage ou cliquetis et en veillant à éviter toute zone susceptible de pincer, couper ou faire fondre le fil.

15. Réinstallez les feux arrière, les couvercles de feux arrière et les autres éléments qui peuvent avoir été retirés lors de l'installation, en veillant à ne pas pincer ou couper les fils.

Remarque : Acheminez le faisceau de câbles à 4 filets sous le véhicule, au centre. Fixez l'extrémité à 4 filets dans un endroit accessible à l'aide d'un support ou d'un boîtier électrique (non fourni).



⚠ AVERTISSEMENT

La surcharge des circuits peut provoquer des incendies. NE PAS dépasser les valeurs nominales indiquées. Pour plus d'informations, consultez le manuel du propriétaire et la notice d'utilisation du véhicule.

GUIDE DE DÉPANNAGE

| | | |
|-------------------------------------|---|--|
| 4-Way ne fonctionne pas | Assurez-vous que les points de connexion sont complètement insérés et verrouillés en place. Retirez le fusible d'alimentation du module pendant 10 secondes et répétez le test. | Vérifiez les terrains du châssis. Assurez-vous que les bornes de l'anneau sont en contact total avec le châssis du véhicule. Retirez le fusible d'alimentation du module. |
| Pas d'alimentation à 4 voies | L'installation peut avoir activé la protection du circuit. Démarrez le véhicule et désactivez toutes les fonctions: queue (phares), frein et virages. Retirez le fusible d'alimentation du module pendant 10 secondes et répétez le test. | Assurez-vous que le fusible est complètement inséré dans le porte-fusible. Le fusible ne doit pas avoir de rupture. Support de fusible correctement connecté à la borne positive de la batterie. Retirez le fusible pendant 10 secondes et répétez le test. Assurez-vous que le module est connecté à B+. À l'aide d'un testeur ou d'un voltmètre, vérifiez la tension de chaque côté du connecteur bout jaune près du module. Retirez le fusible d'alimentation du module pendant 10 secondes et répétez le test. |

Entretien courant et inspection générale

| | |
|---|---|
| Inspection avant le voyage du harnais plat 4-Way pour s'assurer qu'il n'y a pas de dommages aux terminaux et aux points de connexion pour une connexion et un fonctionnement corrects de l'éclairage. | Nettoyez le connecteur plat 4 voies après chaque utilisation. |
| Nettoyez la connexion et ajoutez de la graisse diélectrique (vendue séparément) aux broches de bornes. | Assurez-vous que le harnais plat 4-Way ne se pince pas dans les loquets de porte, les points de connexion de la remorque ou ne permet pas le contact avec la surface de la route. |



ENCORE DES TROUBLES?

Site Web : www.horizonglobal.com
 Assistance technique : 800-632-3290
 TechnicalSupport@horizonglobal.com





ADVERTENCIA

Para prevenir LESIONES GRAVES, MUERTE o DAÑOS A LA PROPIEDAD:

- **SIEMPRE** lea y siga todas las advertencias e instrucciones incluidas con la compra antes de comenzar la instalación. Conservar para futuras referencias.
- **NO** exceda la clasificación de fabricación de remolque más baja (incluso en el manual del propietario de su vehículo) o las clasificaciones de amperaje específicas indicadas en el producto. **SIEMPRE** lea, comprenda y siga todas las advertencias e instrucciones impresas en la batería del vehículo de remolque. **SIEMPRE** use gafas de seguridad y tome todas las precauciones de seguridad durante la instalación.

ADVERTENCIA

- Lea y siga todas las advertencias y precauciones impresas en la batería del vehículo de remolque. Todas las conexiones deben estar completas para que el conector T-One® funcione correctamente. Pruebe y verifique la instalación con una luz de prueba o un remolque una vez instalado. Para la prueba inicial, reinicie el sistema eléctrico del vehículo retirando temporalmente la llave del encendido.

ADVERTENCIA

- **NO** toque el terminal negativo de la batería con el terminal positivo de la batería. Pueden producirse lesiones graves y daños en el sistema eléctrico del vehículo.
- Si el vehículo está equipado con la opción Start/Stop, **NO** conecte el cable de alimentación del módulo a la batería de soporte. Solo conecte el módulo a la batería principal del vehículo. Si no se conecta a la batería principal del vehículo, puede provocar daños.



ADVERTENCIA

- Los circuitos de sobrecarga pueden causar incendios.
- **NO** exceda las clasificaciones de productos indicadas.

GARANTÍA LIMITADA DE 1 AÑO


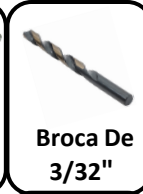











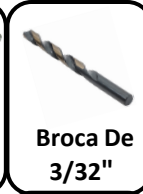











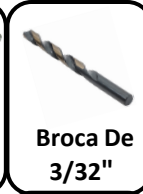































1. **Garantía limitada.** Horizon Global ("Nosotros") garantiza únicamente al comprador consumidor original ("Usted") que el producto estará libre de defectos materiales tanto en materiales como en mano de obra durante un período específico*, exceptuando el desgaste normal; siempre que la instalación y el uso del producto se realicen de acuerdo con las instrucciones del producto. No hay otras garantías, expresas o implícitas, incluida la garantía de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular. Si el producto no cumple con este período de garantía limitada específica*, su único y exclusivo remedio es que reemplazaremos el producto sin cargo para usted y dentro de un tiempo razonable o, a nuestra elección, reembolsaremos el precio de compra. Esta garantía no es transferible.
2. **Limitaciones de la garantía.** Esta garantía limitada no cubre: (a) el desgaste normal; (b) daños por abuso, negligencia, mal uso o como resultado de cualquier accidente o de cualquier otra manera; (c) daños por mala aplicación, sobrecarga o instalación incorrecta, incluidas las soldaduras; (d) mantenimiento y reparación inadecuados; y (e) alteración del producto de cualquier manera por cualquier persona que no sea Nosotros, con la única excepción de las alteraciones realizadas de conformidad con las instrucciones del producto y de manera profesional.
3. **Obligaciones del Comprador.** Para hacer una reclamación de garantía, póngase en contacto con nosotros, en nuestra dirección principal de 127 Public Square Suite 5300, Cleveland, OH 44114, 1-800-632-3290, identifique el producto por número de modelo y siga las instrucciones de reclamo que se proporcionarán. Cualquier producto devuelto que sea reemplazado o reembolsado por Nosotros se convierte en nuestra propiedad. Usted será responsable de los gastos de envío de devolución. Conserve su recibo de compra para verificar la fecha de compra y que usted es el comprador consumidor original. El producto y el recibo de compra deben proporcionarse a nosotros para procesar su reclamo de garantía.
4. **Límites de remedio.** La reparación o el reemplazo es su único recurso bajo esta garantía limitada, o cualquier otra garantía relacionada con el producto. No seremos responsables de los cargos de servicio o mano de obra incurridos en la eliminación o reemplazo de un producto o cualquier daño incidental o consecuente de cualquier tipo.
5. **Asunción de riesgo.** Usted reconoce y acepta que cualquier uso del producto para cualquier propósito que no sea el uso especificado (s) indicado en las instrucciones del producto es bajo su propio riesgo.
6. **Ley aplicable.** Esta garantía limitada le otorga derechos legales específicos y también puede tener otros derechos que pueden variar de un estado a otro. Esta garantía limitada se rige por las leyes del estado de Michigan, sin tener en cuenta las normas relativas a conflictos de leyes. Los tribunales estatales ubicados en el condado de Cuyahoga, Ohio, tendrán jurisdicción exclusiva para cualquier disputa relacionada con esta garantía.

Instrucciones de Instalación

NÚMERO DE PARTE: 118906



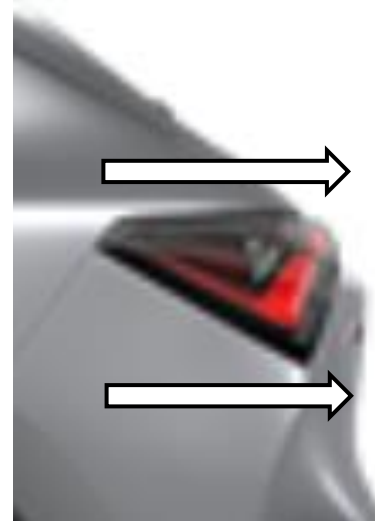
Escanee para sugerencias de remolque seguro, o visite <http://qr.towingproducts.net/qrproducts/g-r-product>

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|--|--|--|--|--|--|---|---|---|---|--|---|
| <p>Aplicación:</p> <p>Marca Modelo</p> | <p><u>Dificultad de instalación:</u></p> <p><u>Intermedio</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Los tiempos de instalación se enumeran en los sitios web de Horizon Global o se encuentran en las guías de aplicaciones descargables. • Los niveles de dificultad de instalación se basan en el tiempo y el esfuerzo involucrados. Pueden variar según el nivel de experiencia del instalador y la condición del vehículo. Junto con las herramientas y equipos adecuados. | | | | | | | | | | | | | |
| <p>Acura ADX</p> <p>* Visite nuestro sitio web para obtener la información más actualizada sobre los años de solicitud y los niveles de ajuste y las instrucciones actuales.</p> | <p>Herramientas requeridas:</p> <table border="1"> <tr> <td> Seguridad Gafas</td> <td> Broca De 3/32"</td> <td> Perforar</td> <td> Crimpadora de alambre</td> <td> Destornillador Cabeza Plana</td> <td> Luz de prueba</td> </tr> <tr> <td> Pelacables</td> <td> Douille de 8 mm et 10 mm</td> <td> Cliquet et douille</td> <td> Alambre de pescado</td> <td> Removedor de paneles embellecedores</td> <td> Pistola de calor</td> </tr> </table> | |  Seguridad Gafas |  Broca De 3/32" |  Perforar |  Crimpadora de alambre |  Destornillador Cabeza Plana |  Luz de prueba |  Pelacables |  Douille de 8 mm et 10 mm |  Cliquet et douille |  Alambre de pescado |  Removedor de paneles embellecedores |  Pistola de calor |
|  Seguridad Gafas |  Broca De 3/32" |  Perforar |  Crimpadora de alambre |  Destornillador Cabeza Plana |  Luz de prueba | | | | | | | | | |
|  Pelacables |  Douille de 8 mm et 10 mm |  Cliquet et douille |  Alambre de pescado |  Removedor de paneles embellecedores |  Pistola de calor | | | | | | | | | |
| <p>⚠ ATENCIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Localice la batería del vehículo. Desconecte y aisle el cable negativo de la batería del vehículo <p>⚠ ADVERTENCIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • NO toque el terminal negativo de la batería con el terminal positivo de la batería. Pueden ocurrir lesiones graves y daños al sistema eléctrico del vehículo. <p>🔥 ⚠ ADVERTENCIA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Los circuitos de sobrecarga pueden causar incendios. • NO exceda las clasificaciones de productos indicadas. | <p>Kit de hardware:</p> <table border="1"> <tr> <td> Calor Retráctil Trasero Conector</td> <td> Terminal de anillo</td> <td> #8 Tornillo</td> <td> Portafusible</td> <td> Fusible 15 Amperios</td> <td> Cinta de doble cara</td> </tr> <tr> <td> Brida de alambre 6"</td> <td colspan="5"></td> </tr> </table> | |  Calor Retráctil Trasero Conector |  Terminal de anillo |  #8 Tornillo |  Portafusible |  Fusible 15 Amperios |  Cinta de doble cara |  Brida de alambre 6" | | | | | |
|  Calor Retráctil Trasero Conector |  Terminal de anillo |  #8 Tornillo |  Portafusible |  Fusible 15 Amperios |  Cinta de doble cara | | | | | | | | | |
|  Brida de alambre 6" | | | | | | | | | | | | | | |

1. Abra la escotilla trasera y use la herramienta de extracción del panel de moldura para quitar las cubiertas de las luces traseras en los lados del conductor y del pasajero del vehículo para acceder a los pernos que sostienen las luces traseras en su lugar.

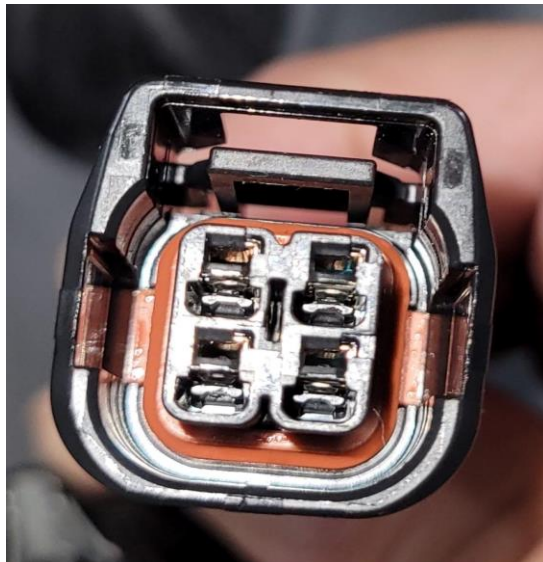
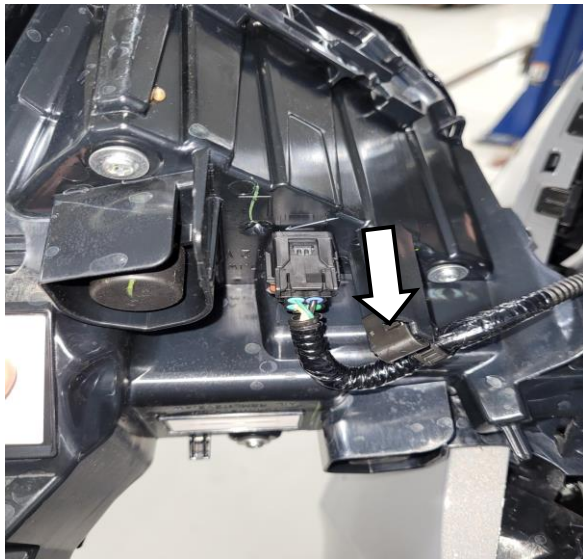


2. En los lados del conductor y del pasajero, retire dos tornillos con una llave de vaso de 8 mm. Después de retirar los tornillos, retire con cuidado la luz trasera del vehículo, teniendo cuidado de no dañar los pasadores de alineación.

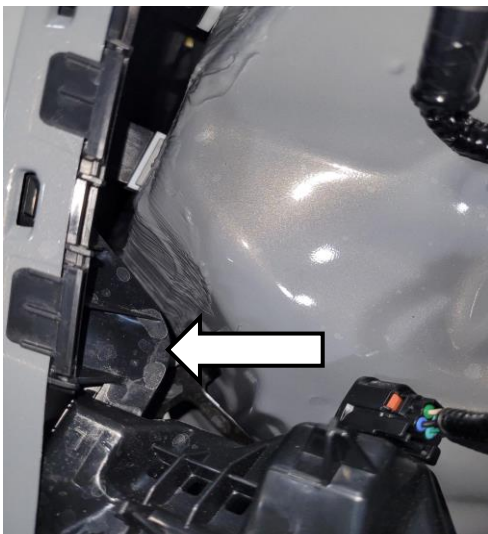


Nota: No es necesario quitar la fascia, asegúrese de que encaje perfectamente para no romperla ni rayarla.

3. En los lados del conductor y del pasajero, localice el mazo de cables de la luz trasera. Este mazo tiene un punto de conexión a cada lado que corresponde a los extremos del conector T-one®. Desconecte este conector, teniendo cuidado de no romper las pestañas de bloqueo. Todas las superficies del conector deben estar limpias y sin suciedad. Retire la carcasa de la luz trasera y déjela a un lado.

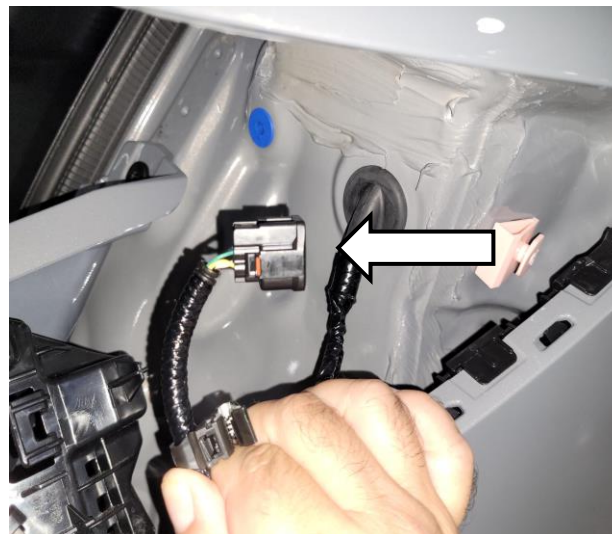


4. En el lado del conductor, pase el extremo del conector T-one® con los cables amarillos entre el parachoques y la carrocería del vehículo hasta el compartimento de la luz trasera.



Nota: Para facilitar la instalación, utilice un hilo de pescar entre el bolsillo de la luz trasera y el carenado trasero para sacar el arnés desde debajo del vehículo a través del bolsillo de la luz trasera.

5. Conecte el extremo del conector T-one® con el cable amarillo entre los enchufes correspondientes en el zócalo de la luz trasera del lado del conductor y el arnés de cableado del vehículo.



6. Debajo del vehículo, determine un punto de montaje adecuado, en el lado del conductor. Monte la caja negra del conector T-one® con la cinta adhesiva de doble cara incluida. Asegúrese de que el arnés de cables del remolque tenga la longitud suficiente para llegar a este punto.

Nota: Limpie la superficie de montaje plana utilizando una mezcla 50-50 de alcohol isopropílico y agua para montar la caja negra del módulo de iluminación.

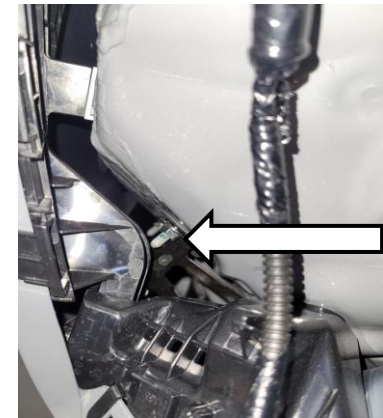
⚠ ADVERTENCIA Al montarlo debajo del vehículo, asegúrese siempre de que la unidad esté en un área protegida y que no pueda sufrir daños por escombros de la carretera u objetos que pasen por encima.

⚠ ADVERTENCIA Asegúrese de que el módulo esté montado de manera que el lado epoxi del módulo apunte hacia el suelo para evitar la acumulación de agua.

7. Localice un punto de conexión a tierra adecuado cerca de la caja negra del conector T-one®, como el chasis o el travesaño del vehículo. (No taladre el piso ni la caja del vehículo). Limpie la suciedad y el anticorrosivo de la zona. Perfore un orificio de 3/32" y fije el cable blanco con el ojal y el tornillo incluidos.

⚠ ATENCIÓN Verifique qué hay detrás de cualquier superficie antes de perforar para evitar daños al vehículo o lesiones personales. No perforo superficies expuestas.

8. Pase el extremo del conector T-one® con el cable verde hacia el lado del pasajero y pase el conector plano 4-Flat por debajo del parachoques. Pase el extremo del conector T-one® con el cable verde por la abertura del lado del pasajero, evitando tuberías calientes, protectores térmicos, el tanque de combustible o cualquier otro punto que pueda pinchar o romper el cable.

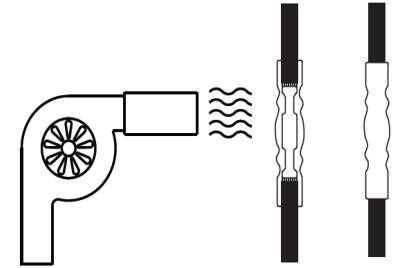
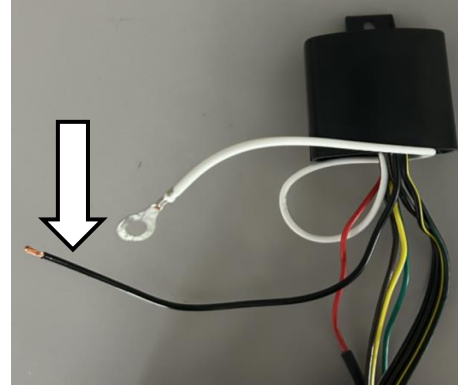


Nota: Para facilitar la instalación, utilice un alambre de pescado entre el bolsillo de la luz trasera y la fascia trasera para sacar el arnés desde debajo del vehículo a través del bolsillo de la luz trasera.

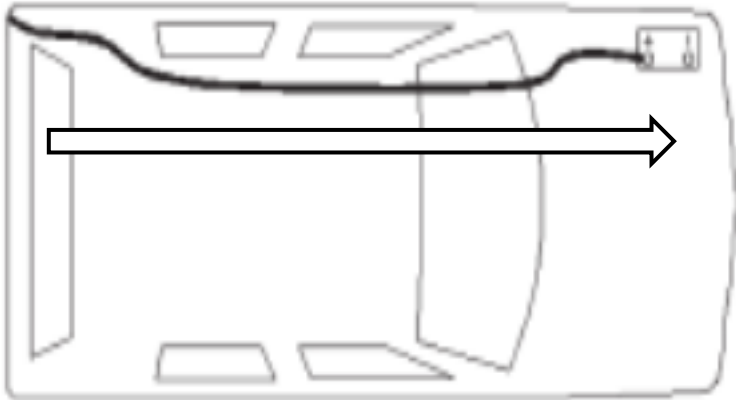
9. Conecte el extremo del conector T-one® con el cable verde entre los enchufes correspondientes en el zócalo de la luz trasera del lado del pasajero y el arnés de cableado del vehículo.



10. En el lado del conductor, localice el cable de alimentación negro calibre 12 de la caja del conector T-one®. Con el conector a tope termorretráctil amarillo (incluido en el kit de herrajes), conecte un extremo del mazo de cables calibre 12 (incluido). Caliente el conector a tope termorretráctil con una pistola de calor. Comience por el centro del conector de empalme. Caliente el conector a tope desde el centro hacia los bordes de cada extremo hasta que el tubo se contraiga y el sellador fluya. Deje enfriar antes de inspeccionar el empalme.



11. Pase el otro extremo del cable negro calibre 12 a lo largo del marco exterior o siga el cableado existente a lo largo de los umbrales hasta el compartimiento del motor hasta la batería, evitando áreas que puedan pellizcar o romper el cable.



⚠ ADVERTENCIA

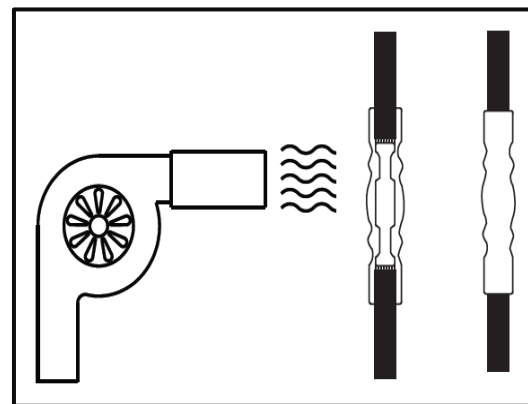
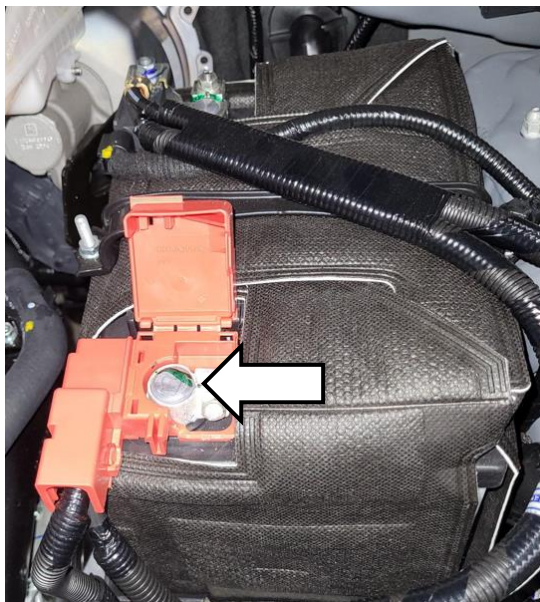
Si pasa el cable a través de un ojal y por el exterior del vehículo, tenga cuidado de evitar tuberías calientes, protectores térmicos, el tanque de combustible o cualquier otro punto que pueda pellizcar o romper el cable.

12. Use un dado de 10 mm para desconectar el cable negativo (-) de la batería del vehículo. Si no se quitó, retire el fusible del portafusibles amarillo (provisto). Después de cortar el cable del portafusibles, conecte el terminal de anillo y asegúrelo al cable positivo (+) de la batería del vehículo. Usando el conector de tope amarillo (provisto), conecte el otro extremo del portafusibles al cable negro de calibre 12 del paso 11. Caliente el conector de tope termorretráctil con una pistola de calor. Comenzando por el centro del conector de empalme. Caliente el conector de tope desde el centro hacia los bordes de cada extremo hasta que el tubo se contraiga y fluya el sellador. Deje enfriar antes de inspeccionar el empalme.



ADVERTENCIA

Lea y siga todas las advertencias y precauciones impresas en la batería del vehículo remolcador.



13. Vuelva a conectar el cable negativo (-) de la batería del vehículo e instale el fusible de 15 amperios en el portafusibles del paso 12.



⚠ ADVERTENCIA

Lea y siga todas las advertencias y precauciones impresas en la batería del vehículo remolcador. Todas las conexiones deben estar completas para que el conector en T T-One® funcione correctamente. Una vez instalado, pruebe y verifique la instalación con una luz de prueba o un remolque. Para la prueba inicial, reinicie el sistema eléctrico del vehículo retirando temporalmente la llave del encendido.

14. Asegure el resto del arnés del conector T-One® con las bridas proporcionadas para evitar daños o vibraciones, y teniendo cuidado de evitar cualquier área que pueda pellizcar, cortar o derretir el cable.

15. Vuelva a instalar las luces traseras, las cubiertas de las luces traseras y otros elementos que se hayan quitado durante la instalación, teniendo cuidado de no pellizcar ni cortar los cables.

Nota: Pase el arnés de 4 planos por debajo y hacia el centro del vehículo. Monte el extremo del arnés en un lugar accesible con un soporte o una caja eléctrica (no incluida).



⚠ ADVERTENCIA

La sobrecarga de los circuitos puede provocar incendios. NO exceda las capacidades nominales indicadas del producto. Lea el manual del propietario y la hoja de instrucciones del vehículo para obtener más información.

GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

| | | |
|-------------------------------------|--|---|
| 4-Way no funciona | Asegúrese de que los puntos de conexión estén completamente insertados y bloqueados en su lugar. Retire el fusible de alimentación del módulo durante 10 segundos y repita la prueba. | Compruebe los terrenos del chasis. Asegúrese de que los terminales de anillo estén en contacto total con el chasis del vehículo. Retire el fusible de alimentación del módulo. |
| Sin alimentación para 4 vías | La instalación puede tener protección de circuito activada. Arranque el vehículo y apague todas las funciones: trasera (luces delanteras), freno y giros. Retire el fusible de alimentación del módulo durante 10 segundos y repita la prueba. | Asegúrese de que el fusible esté completamente insertado en el portafusibles. El fusible no debe tener roturas. Soporte del fusible conectado correctamente al poste positivo de la batería. Retire el fusible durante 10 segundos y repita la prueba. Asegúrese de que el módulo esté conectado a B+. Usando un probador o voltímetro, verifique el voltaje a cada lado del conector amarillo cerca del módulo. Retire el fusible de alimentación del módulo durante 10 segundos y repita la prueba. |

Mantenimiento de rutina e inspección general

| | |
|--|--|
| Inspección previa al viaje del arnés plano de 4 vías para asegurar que no se dañen los terminales y puntos de conexión para una conexión y operación de iluminación adecuadas. | Limpie el conector plano de 4 vías después de cada uso. |
| Limpie la conexión y agregue grasa dieléctrica (se vende por separado) a los pines de los terminales. | Asegúrese de que el arnés plano de 4 vías no se pellizque en los pestillos de las puertas, los puntos de conexión del remolque ni permita el contacto con la superficie de la carretera. |

 **TIENE TODAVÍA PROBLEMAS?**

Póngase en contacto con un instalador Tekonsha® aprobado para una instalación profesional!
<http://www.tekonsha.com> Sólo tienes que introducir zip código en Dónde comprar.



Sitio web: www.horizonglobal.com
 Asistencia técnica: 800-632-3290
TechnicalSupport@horizonglobal.com