

Installation Instructions  
Directives de Montage  
Instrucciones de Instalación

T-One® Connector  
Connecteur T-One®  
Conector T-One®

Acura TLX

**⚠ WARNING**



**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.

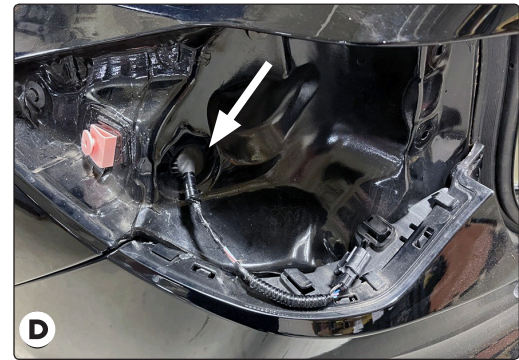
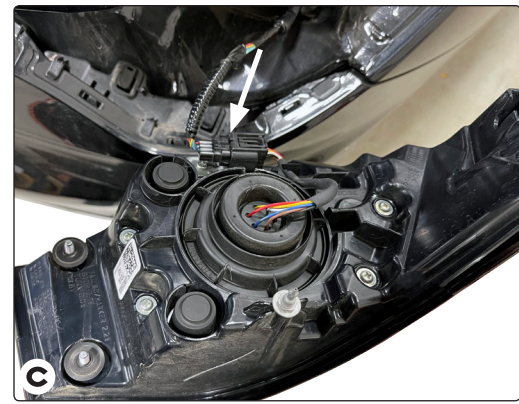
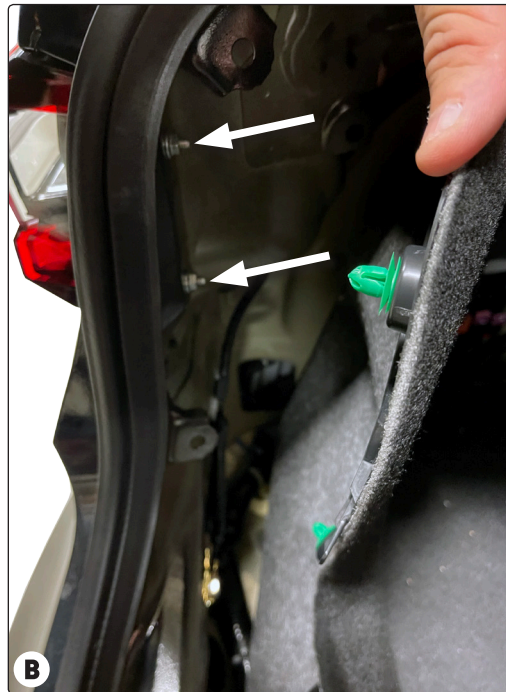
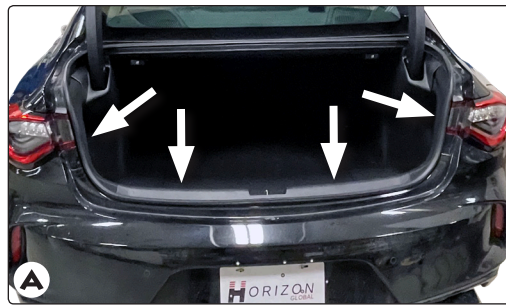
**ALWAYS** read, understand and follow all warnings and instructions printed on tow vehicle's battery.

**ALWAYS** wear safety glasses and use all safety precautions during installation.

118857-037

Rev. A

1/10/22



**ENGLISH**

**TOOLS REQUIRED:**

Trim Panel Remover, 8 mm Socket & Ratchet or 8 mm Wrench, Drill (3/32" Drill Bit), Wire Crimpers, Wire Cutters, Test-probe

1. Open hatch to locate the vehicle wiring inside the vehicle's rear cargo area by partially removing the plastic threshold cover, cargo trays and pulling back the felt liner, exposing the vehicle's taillight wiring harness. **A**
2. Starting on the driver's side using a 8 mm socket or wrench, remove both the driver's passenger's taillight assemblies. Being careful not to break any mounting tabs and set taillights aside. **B**
3. On both the driver's and passenger's side, slit the grommet to allow for T-Connector's wiring. **C D**
4. Insert the T-One® Connector end with the yellow wire into the slit on the Grommet. **D**

**NOTE**

Optional: after slitting the grommet apply a small amount of silicone sealant to the grommet and wire after installation to prevent environmental intrusion.

5. On the driver's side, insert the T-One® Connector end, with the **yellow** wire, between the vehicle wiring connectors and lock into place. Be careful not to damage the locking tabs and be sure that connectors are fully inserted with locking tabs in place. **E**
6. On the Driver's side, mount the T-One® Connector black box using the double-sided tape provided. Secure the remainder of the T-One® Connector harness with the cable ties provided, to prevent damage or rattling and being careful to avoid any areas that would cut or pinch the wire.

7. Locate a suitable grounding point near the black box such as an existing ground stud or drill a 3/32" hole and secure the **white** wire using the eyelet and screw provided. (Do not drill into vehicle floor or bed.) Clean dirt and rustproofing from area. **A 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 behind the panels and along the threshold to the taillight pocket.
9. Insert the T-One® Connector end with the **green** wire into the slit on the Grommet. **D**

**NOTE**

Optional: after slitting the grommet apply a small amount of silicone sealant to the grommet and wire after installation to prevent environmental intrusion.

10. On the passenger's side, insert the T-One® Connector end, with the **green** wire, between the vehicle wiring connectors and lock into place. Be careful not to damage the locking tabs and be sure that connectors are fully inserted with locking tabs in place. **C**
11. 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. Connect the other end of the fuse holder to the **black** 12 ga. wire, using the yellow butt connector (provided). **E**
12. Connect the other end of the **black** 12 ga. wire to the **black** power wire located on the T-One® Connector's black box, using the yellow butt connector (provided).

13. Reconnect the vehicle's Negative (-) battery cable and install the 15 amp fuse into the fuse holder from step 11.

**⚠ WARNING**

Read and follow all warnings and cautions printed on the tow vehicle's battery. All connections must be complete for the 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.

14. Reinstall the plastic trim panels, threshold, storage covers, floor covering and other items that may have been removed during installation, being careful not to pinch or cut the wires.

**NOTE**

Store 4-Flat connector in rear cargo area when not in use.



**⚠ WARNING**

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



## ⚠ AVERTISSEMENT



**TOUJOURS** lire et observer toutes les consignes de sécurité et les instructions qui accompagnent votre achat avant de commencer l'installation. Conserver ces consignes et instructions pour consultation ultérieure.

**NE PAS** excéder la moins élevée des spécifications d'intensité de courant (ampérage) suivantes: celle du fabricant de remorque (y compris celle figurant dans le manuel du propriétaire du véhicule) ou celles figurant sur le produit.

**TOUJOURS** lire, comprendre et observer toutes les consignes de sécurité et les instructions imprimées sur la batterie du véhicule de remorquage.

**TOUJOURS** porter des lunettes de protection et prendre toutes les mesures de sécurité pendant l'installation.

## FRANÇAIS

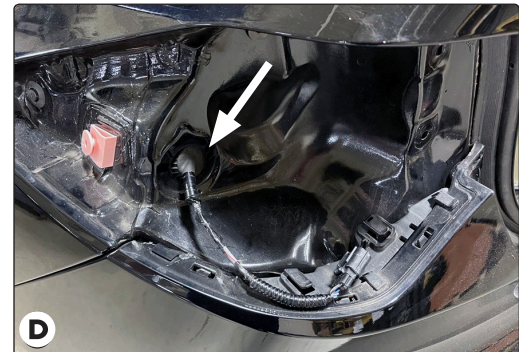
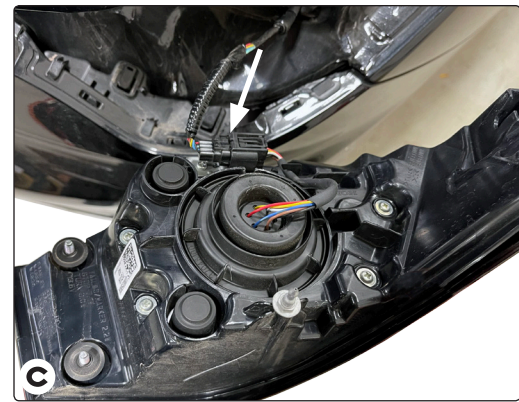
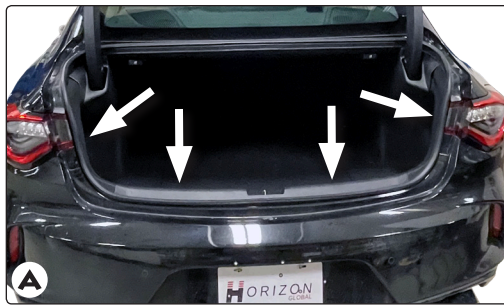
### OUTILS REQUIS:

Écarteur de panneau de garnissage, Cliquet et douille de 8 mm ou clé de 8 mm, Perceuse (mèche de 3/32 po), Sertisseurs, Coupe-fils, Sonde de vérification

- Ouvrez la trappe pour localiser le câblage du véhicule à l'intérieur de la zone de chargement arrière du véhicule en retirant partiellement le couvercle de seuil en plastique, les plateaux de chargement et en retirant la doublure en feutre, exposant ainsi le faisceau de câblage des feux arrière du véhicule. **A**
  - En commençant du côté du conducteur à l'aide d'une douille ou d'une clé de 8 mm, retirez les deux ensembles de feux arrière du passager du conducteur. Veillez à ne pas casser les languettes de montage et à mettre les feux arrière de côté. **B**
  - Du côté du conducteur et du passager, fendez l'œillet pour permettre le câblage du connecteur en T. **C** **D**
  - Insérez l'extrémité du connecteur T-One® avec le fil jaune dans la fente de l'œillet. **D**
- REMARQUE**  
Facultatif: après avoir fendu l'œillet, appliquez une petite quantité de scellant en silicone sur l'œillet et le fil après l'installation pour éviter toute intrusion dans l'environnement.
- Du côté conducteur, insérer l'extrémité du connecteur T-One® muni du fil **jaune** entre les connecteurs du câblage du véhicule, puis verrouiller en place. Veiller à ne pas briser les pattes de verrouillage et s'assurer que les connecteurs sont complètement rentrés, avec les pattes de verrouillage en place. **C**
  - Du côté conducteur, monter la boîte noire du connecteur T-One® à l'aide du ruban adhésif à deux faces qui est fourni. Afin de prévenir les dommages ou les bruits de cliquetis, fixer le reste du harnais du connecteur T-One® à l'aide des attaches de câble fournies, en prenant soin d'éviter les endroits susceptibles de couper ou coincer les fils.
  - Localisez un point de mise à la terre approprié près de la boîte noire, tel qu'un goujon de sol existant, ou percez un trou de 3/32 » et fixez le fil **blanc** à l'aide de l'œillet et de la vis fournis. (Ne percez pas dans le plancher ou le lit du véhicule.) Nettoyez la saleté et la rouille de la zone.

### ⚠ ATTENTION

Avant de percer, vérifier ce qui se trouve sous la surface pour prévenir tout dommage au véhicule ou toute lésion corporelle. Ne pas percer de surfaces exposées.



- Acheminer l'extrémité du connecteur T-One® munie du fil **vert** du côté passager derrière les panneaux et le long du seuil jusqu'à la poche du feu arrière. **C**
  - Insérez l'extrémité du connecteur T-One® avec le fil **vert** dans la fente de l'œillet. **D**
- REMARQUE**  
Facultatif: après avoir fendu l'œillet, appliquez une petite quantité de scellant en silicone sur l'œillet et le fil après l'installation pour éviter toute intrusion dans l'environnement.
- Du côté passager, insérer l'extrémité du connecteur T-One®, muni du fil **vert**, entre les connecteurs du câblage du véhicule et verrouiller en place. Veiller à ne pas endommager les languettes de verrouillage et s'assurer que les connecteurs sont insérés à fond avec les languettes de verrouillage en place. **C**
  - Débrancher le câble de la borne négative (-) de la batterie du véhicule. Si ce n'est déjà fait, enlever le fusible du porte-fusible jaune (fourni). Après avoir coupé le fil du porte-fusible, attacher la cosse à anneau et la fixer au câble de la borne positive (+) de la batterie du véhicule. À l'aide du raccord jaune (fourni), attacher l'autre extrémité du porte-fusible au fil **noir** de calibre 12. **E**
  - Connecter l'autre extrémité du fil **noir** de calibre 12 au fil d'alimentation **noir** situé sur la boîte noire du connecteur en T à l'aide du connecteur d'about jaune (fourni).

- Rebrancher le câble de la borne négative (-) de la batterie du véhicule et placer le fusible de 15 ampères dans le porte-fusible mentionné à l'étape 11.

### ⚠ AVERTISSEMENT

Lire et suivre tous les avertissements et les mises en garde imprimés sur la batterie du véhicule de remorquage. Tous les branchements doivent être terminés pour que le connecteur T-One® fonctionne correctement. Tester et vérifier l'installation à l'aide d'une lampe témoin ou sur une remorque. Comme test initial, réinitialiser le système électrique du véhicule en retirant temporairement la clé du contact.

- Remettre en place les panneaux de garniture, le seuil, les couvercles de rangement, le revêtement de plancher et les autres éléments qui ont été enlevés lors de l'installation, en prenant soin de ne pas pincer ni couper les fils.

### REMARQUE

Remiser le connecteur plat à 4 voies dans le compartiment à bagages arrière quand il n'est pas utilisé.



### ⚠ AVERTISSEMENT

La surcharge des circuits peut provoquer des incendies. **NE PAS** excéder les spécifications déclarées du produit. Lire le manuel du propriétaire du véhicule et le feuillet d'instructions pour des informations supplémentaires.



## ⚠ ADVERTENCIA



**SIEMPRE** leer y seguir todas las advertencias e instrucciones incluidas con la compra antes de comenzar la instalación. Conservar para referencia futura.

**NO** exceder el menor valor entre la calificación del fabricante del remolque (que se incluye en el manual del propietario de su vehículo) o las calificaciones de amperaje específicas que se indican en el producto.

**SIEMPRE** leer y seguir todas las advertencias e instrucciones impresas en la batería del vehículo de remolque.

**Utilizar SIEMPRE** gafas de seguridad y seguir todas las precauciones de seguridad durante la instalación.

## ESPAÑOL

### HERRAMIENTAS NECESARIAS:

Herramienta para extraer paneles de moldura, Cubo y trinquete de 8 mm o llave de 8 mm, Taladro (broca de 3/32"), Peladores de cables, Cortadores de cable, Terminal de prueba

1. Abra la escotilla para ubicar el cableado del vehículo dentro del área de carga trasera del vehículo retirando parcialmente la cubierta del umbral de plástico, las bandejas de carga y retirando el revestimiento de fieltro, exponiendo el arnés de cableado de la luz trasera del vehículo. **A**
2. Comenzando en el lado del conductor con un zócalo o llave de 8 mm, retire los conjuntos de luces traseras del pasajero del conductor. Tener cuidado de no romper ninguna pestaña de montaje y dejar de lado las luces traseras. **B**
3. Tanto en el lado del conductor como del pasajero, corte la arandela para permitir el cableado del T-Connector. **C**
4. Inserte el extremo del conector T-One® con el cable amarillo en la hendidura del Grommet. **D**

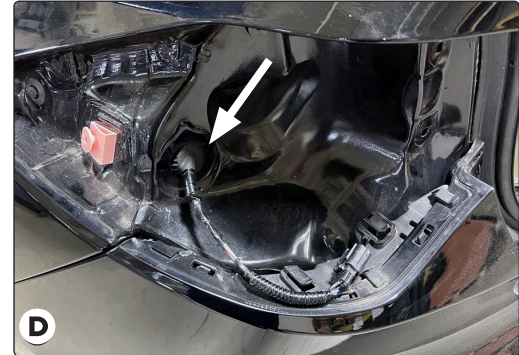
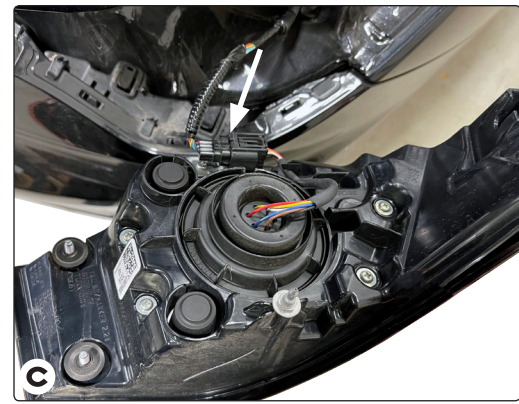
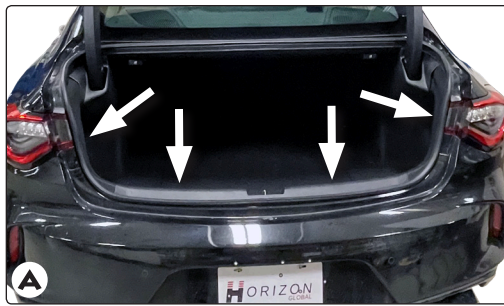
### NOTA

Facultatif: après avoir fendu l'œillet, appliquez une petite quantité de scellant en silicone sur l'œillet et le fil après l'installation pour éviter toute intrusion dans l'environnement.

5. En el costado del conductor, inserte el extremo del conector T-One®, con el cable **amarillo**, entre los conectores del cableado del vehículo y asegure en su lugar. Tenga cuidado de no dañar las pestañas de bloqueo y cerciórese de que los conectores estén completamente insertados con las pestañas de bloqueo en su lugar. **E**
6. En el costado del conductor, instale la caja negra del conector T-One® utilizando la cinta adhesiva por ambos lados que se suministra. Fije el resto del arnés del conector T-One® con los amarres de cable que se suministran, para evitar daños o vibración y con cuidado de evitar áreas que podrían cortar o pellizcar el cable.
7. Ubique un punto de conexión a tierra adecuado cerca de la caja negra, como un perno de tierra existente o perforo un orificio de 3/32 y asegure el cable **blanco** con el ojal y el tornillo provistos. (No perforo el piso o la cama del vehículo). Limpie la suciedad y la oxidación del área.

### ⚠ ATENCIÓN

Revise qué hay detrás de cualquier superficie antes de perforar para evitar daños al vehículo y/o lesiones personales. No perforo ninguna superficie expuesta.



8. Pase el extremo del conector T-One® con alambre **verde** al lado del pasajero detrás de los paneles y a lo largo del umbral hasta el bolsillo de la luz trasera.
  9. Inserte el extremo del conector T-One® con el cable **verde** en la ranura del grommet. **D**
- NOTA**  
Facultatif: après avoir fendu l'œillet, appliquez une petite quantité de scellant en silicone sur l'œillet et le fil après l'installation pour éviter toute intrusion dans l'environnement.
10. En el lado del pasajero, insertar el extremo del conector T-One®, con el cable **verde**, entre los conectores del cableado del vehículo y asegurarlo en su lugar. Tener cuidado de no dañar las lengüetas de bloqueo y asegurarse de que los conectores estén completamente insertados con las lengüetas de bloqueo en su lugar. **E**
  11. Desconecte el cable negativo (-) de la batería del vehículo. Si no se ha retirado, retire el fusible del portador de fusibles amarillo (suministrado). Después de cortar el alambre del portador de fusibles, una el terminal de anillo y asegúrelo al cable positivo (+) de la batería del vehículo. Conecte el otro extremo del portador de fusibles al alambre **negro** de calibre 12 usando el conector de cabeza amarillo (suministrado). **E**
  12. Conecte el otro extremo del cable **negro** de calibre 12 al cable **negro** eléctrico que se encuentra en la caja negra del conector en T, usando el conector de culata amarilla que se suministra.

13. Vuelva a conectar el cable negativo (-) de la batería e instale el fusible de 15 amperios en el portador de fusibles del paso 11.

### ⚠ ADVERTENCIA

Lea y siga todas las advertencias y precauciones impresas en la batería del vehículo de remolque. Se deben completar todas las conexiones para que el conector T-One® funcione correctamente. Ensaye y verifique la instalación con una luz de prueba o remolque una vez se instale. Para la prueba inicial, reinicie el sistema eléctrico del vehículo al quitar temporalmente la llave de la ignición.

14. Vuelva a instalar los paneles de guarnición plásticos, el umbral, las cubiertas de almacenaje, las cubiertas del piso y otros elementos que se hayan retirado durante la instalación, con cuidado de no pellizcar o cortar los cables.

### NOTA

Almacene el conector plano de 4 vías en el área de carga posterior cuando no esté en uso.



### ⚠ ADVERTENCIA

La sobrecarga de los circuitos puede causar incendios. **NO** exceder las calificaciones indicadas en el producto. Leer el manual del propietario del vehículo y la hoja de instrucciones para información adicional.