



1. Open rear doors. Locate vehicle passenger and driver side taillight wiring harnesses (A). These harnesses will have the same connector ends as the Wiring Kit. Vehicle connectors are 6" to 10" above taillights.
2. Disconnect vehicle taillight wiring harness. Connectors will disconnect by pressing or lifting on a locking tab and pulling apart.
3. Apply a small amount of grease to all electrical connections to help prevent corrosion.
4. Plug green wire Wiring Kit (B) into the male and female harness connectors on the passenger side. Be sure the connectors are fully inserted with locking tabs in place.
5. Route yellow wire connectors (C) behind rear floor molding to vehicle driver's side and plug into the male and female tail lamp harness plugs (A).
6. Ground the white wire (D) to a clean surface on the vehicle frame using a self tapping screw or use an existing bolt.
7. To protect it from damage, permanently mount the power converter to the vehicle in a secure place with wire ties.
8. Run the red battery feed wire (F) from the power converter to the battery. Avoid the exhaust system, gas tank and drive train. Insert power feed wire into the fuse assembly, crimp connection and attach to positive battery terminal. Use the wire ties to secure the battery feed wire.
9. Route 4-way flat (E) to the center of vehicle and secure excess wires with cable ties.
10. Plug completed wire harness (E) into the trailer connector.
11. Test all functions with engine running to ensure proper operation.

#### TIPS:

- Grease applied to the trailer wiring terminals on a regular basis will help prevent corrosion.
- A heavy duty flasher may be required to eliminate rapid flashing.
- Always unplug boat trailer connector before backing trailer into the water.
- Converter maximum load – 8 amps. on left and right turn (3 bulbs on each side).

1. Abra las puertas traseras. Localice el arnés de cableado de las luces traseras del lado del conductor y pasajeros del vehículo (A). Estos arneses tendrán los mismos extremos del kit del cableado. Los conectores de vehículos se encuentran de 6 pulgadas a 10 pulgadas detrás de las luces traseras.
2. Desconecte el arnés de cableado de las luces traseras del vehículo. Los conectores se desconectarán al oprimir o levantar una lengüeta de cierre y luego separarlos.
3. Aplique una pequeña cantidad de grasa a todas las conexiones eléctricas.
4. Enchufe el kit del cableado de cable verde (B) a los enchufes macho y hembra del arnés del lado del pasajero. Asegúrese que los conectores estén completamente insertados con las lengüetas sujetadoras en sitio.
5. Dirija el conector de cable amarillo (C) detrás el moldeado del piso trasero del lado del conductor y enchufe a los machos y hembras del arnés de las bombillas traseras (A).
6. Conecte a tierra el cable blanco (D) sobre una superficie limpia en el marco del vehículo usando un tornillo de enrosque propio o use un perno existente.  
**(NOTA: La conexión a tierra del arnés es aplicable solamente si Ud. dispone de una terminal de anillo en el cable blanco.)**
7. Para la protección contra daños, monte el transformador de energía permanentemente al vehículo en un lugar seguro con las ataduras de cables.
8. Dirija el alambre conductor rojo de la batería (E) desde el transformador de energía a la batería. Evite el sistema de escape, el tanque de gasolina y el grupo de engranajes conductores. Inserte el alambre conductor de energía dentro del ensamblaje de fusible, fije a presión la conexión y una al terminal positiva de la batería. Use las ataduras de cables para asegurar el alambre conductor de la batería.
9. Dirija el plano de 4 direcciones (E) al centro del vehículo y asegure el exceso del cableado con ataduras de cables.
10. Enchufe el arnés del cableado (E) completo al conector del remolque.
11. Para asegurar la operación apropiada, compruebe todas las funciones con el motor funcionando.

#### CONSEJOS:

- La aplicación regular de grasa a las terminales de los cables del remolque ayudará a prevenir la corrosión.
- Se puede requerir una señal de destello de alta potencia para eliminar que las luces destellen rápidamente.
- Siempre desconecte el conector del remolque de botes antes de retroceder el remolque dentro del agua.
- Carga máxima del convertidor – 8 amperios en la direccional izquierda y derecha (3 bombillas en cada lado).