

2 OUTPUT HARNESS

INSTALLATION GUIDE

Arnés Eléctrico de 2 Salidas

Guía de Instalación



Carefully read and understand the following instructions before proceeding. Lea detenidamente y con atención las siguientes instrucciones antes de continuar.

1 Determine the best mounting location for the LED light assembly(ies), ensuring it does not interfere or block any existing vehicle systems. Mount LED assembly(ies).

Determine la mejor ubicación para el módulo(s) de luz LED, asegurándose que no interfiera o bloquee ningún sistema del vehículo. Monte el módulo(s) de LED.

2 Determine mounting location of the wiring harness relay. There is a plastic mounting tab attached to the wiring harness relay. Secure the relay closest to the vehicle battery using an existing vehicle mounting bolt or stud, or with a self-tapping screw. Be sure to mount the relay with the relay connector facing down, to prevent water from entering and damaging the relay.

Determine la ubicación donde fijará el relevador del arnés eléctrico. El relevador del arnés contiene una pestaña de plástico para su sujeción. Fije el relevador lo más cercano a la batería posible utilizando algún tornillo existente en el vehículo, o utilizando un tornillo auto-perforante. Asegúrese de fijar el arnés con el conector hacia abajo, para prevenir que entre agua y pueda dañar así el relevador.

3 Safely unclip the white wiring harness connector attached to the wiring harness switch. Locate ideal mounting position for the switch. Remove adhesive backing from the switch and mount the switch. Run remaining wire attached to the switch along a preferred path of the vehicle and reattach the white wiring harness connector.

Retire cuidadosamente el conector del arnés eléctrico de color blanco que está sujeto al interruptor. Determine la ubicación ideal para fijar el interruptor. Retire el adhesivo de la parte trasera del interruptor e instale el interruptor. Pase el cable restante conectado al interruptor a lo largo del trayecto deseado y vuelva a conectar el conector del arnés eléctrico de color blanco.

4 Attach the male spade connectors (4) to the exposed wires (4) on the mounted LED assemblies. There are 2 group of red and black wires connected to the wiring harness with female spade connectors. Insert the (2) male spade connector from the black wire of the LED assembly into to the female spade connector on the black wire of the wiring harness. Now do the same for the (2) red wires.

Fije los conectores de pala macho (4) a los cables expuestos (4) del módulo de LED montado. Existen 2 grupos de cables color rojo y negro conectados al arnés eléctrico con conectores de pala hembra. Inserte los (2) conectores de pala macho del cable negro del módulo de LED al conector de pala hembra del cable negro del arnés eléctrico. Realice la misma operación con los (2) cables rojos.

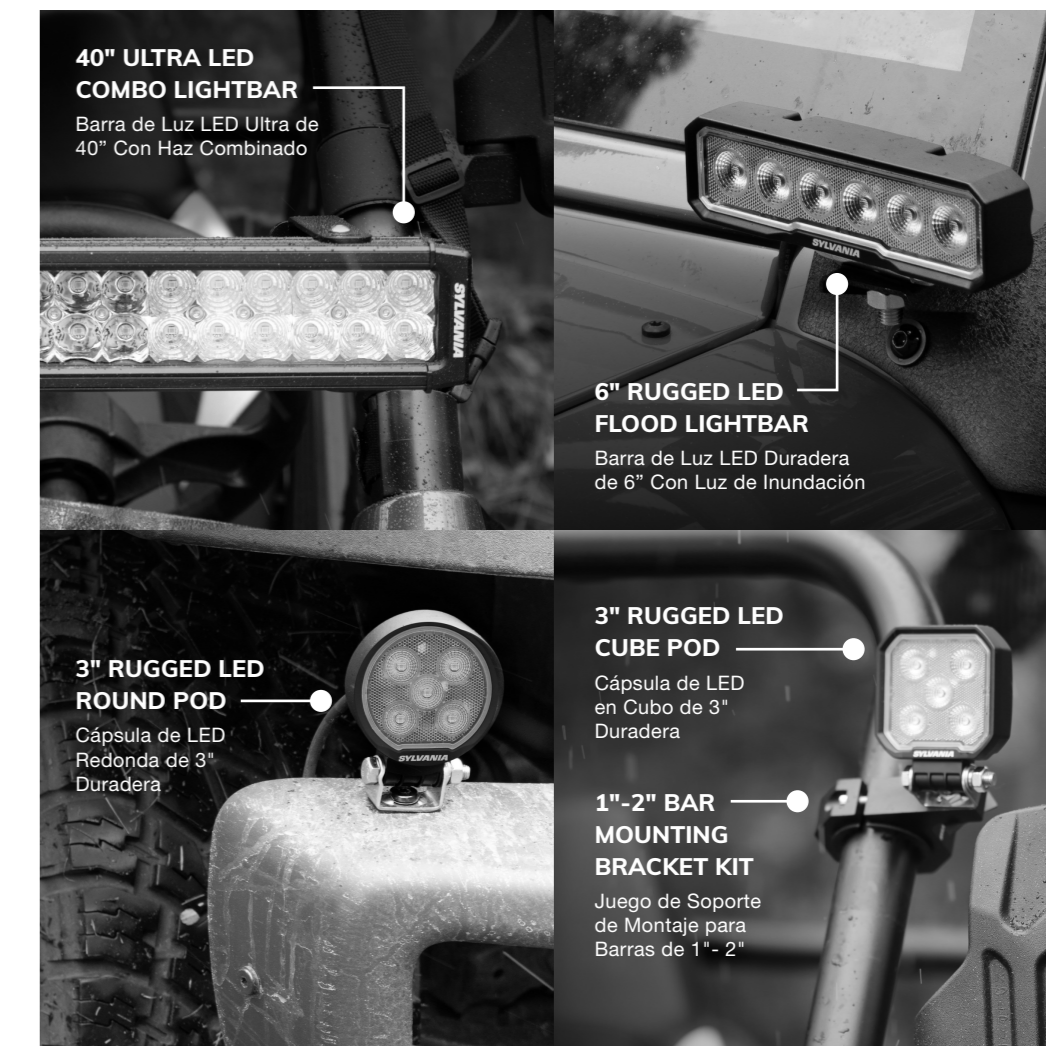
5 You will now connect the Ring Terminal connectors of the wiring harness to the battery by starting with the RED (+) wire and connecting it to the positive (+) battery terminal or switched +12V power source from the vehicle. Next connect the BLACK (-) Ring Terminal Connector to either the negative (-) terminal on the battery or appropriate vehicle ground (-) source.

Ahora conecte las terminales de anillo del arnés eléctrico a la batería comenzando con el cable ROJO (+) conectándolo a la terminal positiva (+) de la batería o encienda con una fuente de poder de +12V del vehículo. Enseguida conecte la terminal de anillo color NEGRO (-) a la terminal negativa de la batería o a cualquier fuente de tierra del vehículo (-).

WANT THIS LOOK? / ¿QUIERES ESTE LOOK?

Scan the QR code to learn more about SYLVANIA Off Road products.

Escanea el código QR para obtener más información sobre los productos todoterreno de SYLVANIA.



40" ULTRA LED COMBO LIGHTBAR
Barra de Luz LED Ultra de 40" Con Haz Combinado

6" RUGGED LED FLOOD LIGHTBAR
Barra de Luz LED Duradera de 6" Con Luz de Inundación

3" RUGGED LED ROUND POD
Cápsula de LED Redonda de 3" Duradera

3" RUGGED LED CUBE POD
Cápsula de LED en Cubo de 3" Duradera

1"-2" BAR MOUNTING BRACKET KIT
Juego de Soporte de Montaje para Barras de 1" - 2"

! WARNINGS

- Professional installation is recommended.
- Do not look directly at the beam during LED light assembly(ies) operation as it is extremely bright when lit.
- Check with local, municipal and state motor vehicle requirements regarding the use of "Off-Road" lighting to determine if there are any specific requirements regarding their installation and use.
- Do not operate the LED assembly(ies) while driving on public roads.
- Mount the LED assembly(ies) only on devices specifically designed for that purpose, i.e. lightbars, push bars, auxiliary light mounts, etc.
- Only operate under the specified voltages as mentioned in the instructions.
- Verify that the selected mounting location does not interfere with existing vehicle systems, i.e. airbag system sensors, forward and signal lighting, etc.
- Do not mount the LED assembly(ies) in a location that obstructs the view of the driver.
- Ensure adequate clearance exists between the LED assembly(ies) and its wiring, to any moving or rotating parts of the vehicle, i.e. tires/wheels, suspension, doors, etc.
- The LED assembly(ies) becomes very hot during operation and remains hot after use. Do not touch the LED assembly(ies) when hot or severe burns may result.
- Ensure the LED assembly(ies) is mounted at a safe distance from temperature-sensitive objects.
- Allow the LED assembly(ies) to cool prior to washing.
- The LED assembly(ies) is designed to be mounted with the lens surface positioned in the vertical orientation when the vehicle is resting on a level surface.
- When laying out wire routing, stay clear of radio antenna and wiring to minimize radio interference.
- Do not route wires along or near hot, sharp, or moving surfaces that might damage the wiring.

! ADVERTENCIAS

- Se recomienda que la instalación sea realizada por un profesional.
- No vea directamente al haz de luz cuando el módulo(s) de luz LED se encuentre en funcionamiento ya que es extremadamente brillante al estar encendido.
- Consulte los reglamentos vehiculares con las autoridades locales, municipales y estatales sobre el uso de iluminación "Todoterreno" para determinar si existen ciertos requisitos sobre su instalación y operación.
- No opere el módulo(s) de LED mientras conduzca por calles o carreteras públicas.
- Fije el módulo(s) de LED únicamente sobre dispositivos diseñados específicamente para ese propósito, por ejemplo, barras para luminarias, barras de empuje, montajes para luces auxiliares, etc.
- Opere únicamente a un voltaje dentro del rango definido en las especificaciones.
- Verifique que la ubicación seleccionada para fijar el producto no interfiera con otros sistemas del vehículo, como sensores de bolsas de aire, faros delanteros o iluminación de señalización, etc.
- No fije el módulo(s) de LED en donde se obstruya la vista del conductor.
- Asegúrese que exista suficiente espacio libre entre el módulo(s) de LED, su cableado y cualquier parte en movimiento o rotación del vehículo, por ejemplo, llantas/rines, suspensión, puertas, etc.
- El módulo(s) de LED puede alcanzar temperaturas muy altas y mantenerse caliente después de su uso. No toque el módulo(s) de LED mientras se encuentre caliente ya que puede resultar con quemaduras.
- Asegúrese que el módulo(s) de LED sea instalado a una distancia razonable de objetos sensibles a temperaturas altas.
- Permita que el módulo(s) de LED se enfríe antes de lavarse.
- El módulo(s) de LED está diseñado para fijarse con la superficie del lente posicionada verticalmente cuando el vehículo se encuentre sobre una superficie horizontal.
- Al instalar el cableado de alimentación, manténgalo alejado de la antena de radio y otros cables para reducir la posibilidad de interferencia.
- No fije los cables sobre o cerca de superficies calientes, filosas, o de partes en movimiento que pudieran dañar los cables.