

Juego de instalación de iluminación Pro Scale® - TRX-4® Sport

Cubre pieza n.º 8083

Contenido del juego:

- Montaje del bloque de distribución (1)
- Lente de luces de marcha atrás, izquierda y derecha
- Arnés de señal de giro (1)
- Arnés de cableado de luces led de marcha atrás (1)
- Puente (1)
- Adaptador alto/bajo de la barra de luces led del paragolpes delantero (1)
- Adaptador alto/bajo de la barra de luces led del techo (1)
- Tornillos de cabeza de botón (BCS) de 2,6 x 8 mm (2)
- Cinta adhesiva de espuma de doble cara
- Montaje de los precintos de plástico (3)
- Precintos de plástico (5)

Herramientas necesarias:

- Llave hexagonal de 2,0 mm

Instalación

Este juego contiene los componentes de instalación necesarios para adaptar el juego de luces led Sport de la pieza n.º 8085 para que sea totalmente compatible con el sistema de control de iluminación avanzado Pro Scale, pieza n.º 6591 (las piezas n.º 8085 y 6591 se venden por separado).

• Si el juego de luces led 8085 ya ha sido instalado, será necesario quitar el bloque de distribución y el montaje existentes en la carrocería e instalar el nuevo bloque de distribución de iluminación Pro Scale (pieza n.º 6593, incluido con la pieza n.º 6591) usando el nuevo montaje del bloque de distribución suministrado con este juego. Estas instrucciones asumen que el juego de luces led 8085 ya se ha instalado.

• Si está instalando el juego de luces led 8085 por primera vez, siga las instrucciones incluidas con el juego de luces led, excepto utilizar el bloque de distribución de iluminación Pro Scale junto con el soporte de montaje suministrado con este juego.

En cualquiera de los casos anteriores, también instalará las luces de marcha atrás y los arneses de las señales de giro suministrados con este juego además del arnés de las luces traseras en la carrocería. **Consulte la nota importante anterior sobre el enrutamiento de cables. Además, consulte los diagramas de cableado en las páginas siguientes para obtener información adicional.**

1. Quite los tornillos de cabeza de botón de 2,6 x 8 mm (2) para quitar el bloque de distribución instalado del retenedor del panel de la compuerta trasera en la carrocería de la camioneta (Fig. A1).

2. Desenchufe los conectores del arnés de cables de luces led instalados del bloque de distribución existente. Desenchufe la barra de luces del techo y los arneses de las luces de escena del adaptador de arnés de cables 4 en 2 (si está instalado). Deseche el adaptador.

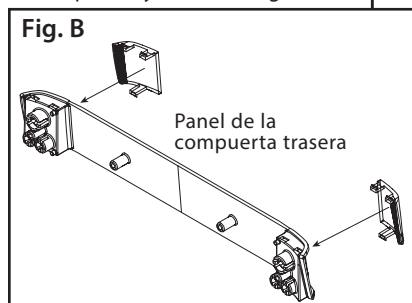
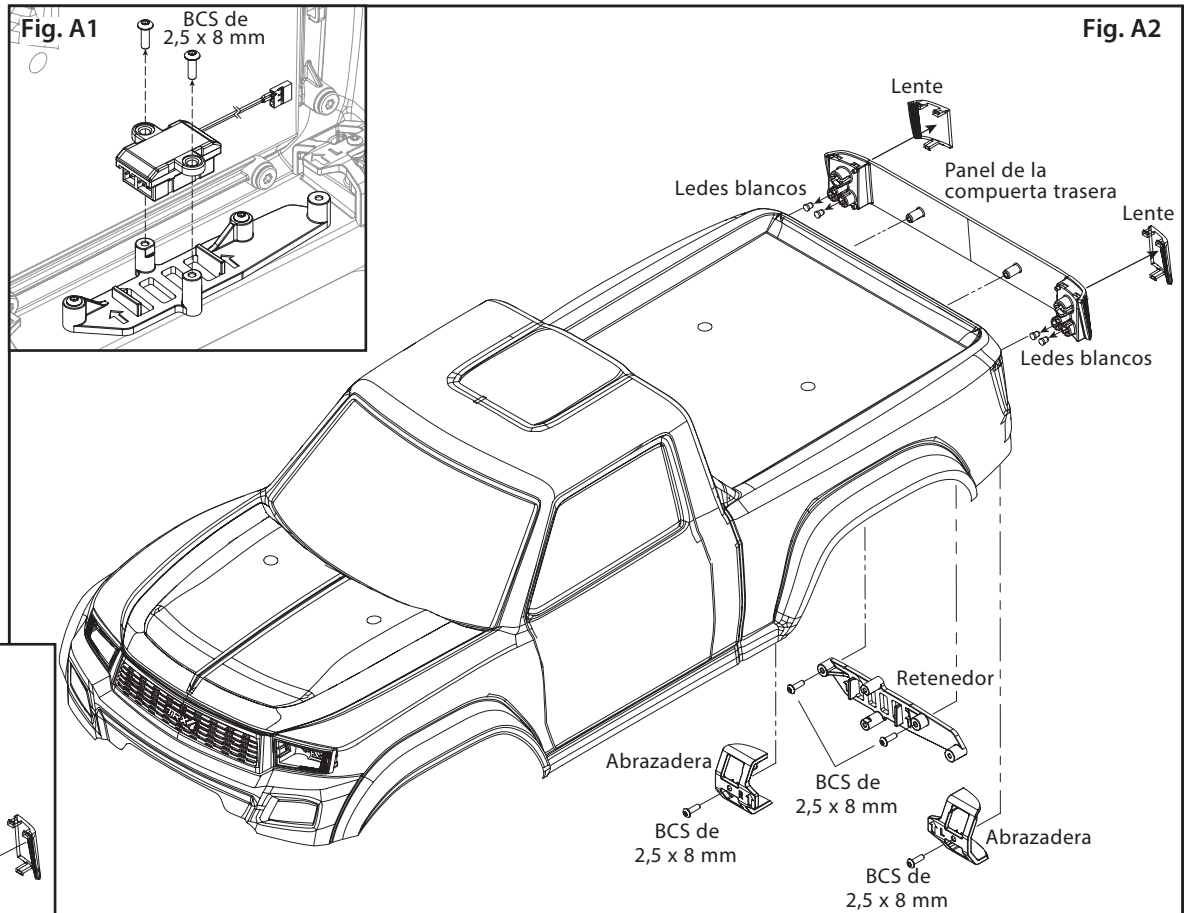
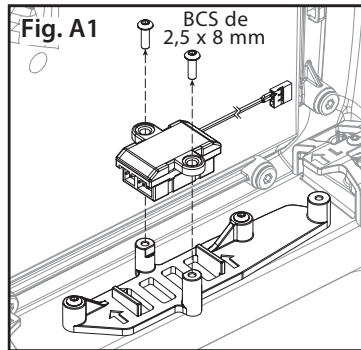
3. Quite el panel de la compuerta trasera quitando los BCS de 2,5 x 8 mm (4) del retenedor y las abrazaderas de las luces traseras (Fig. A2).

4. Con un destornillador de punta plana pequeño, quite la lente roja y las luces ledes de señal de giro y marcha atrás en blanco del panel de la compuerta trasera (Fig. A2).

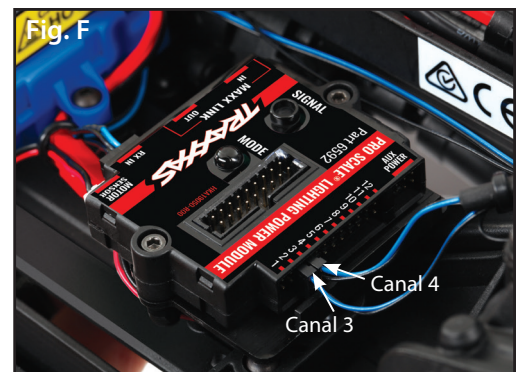
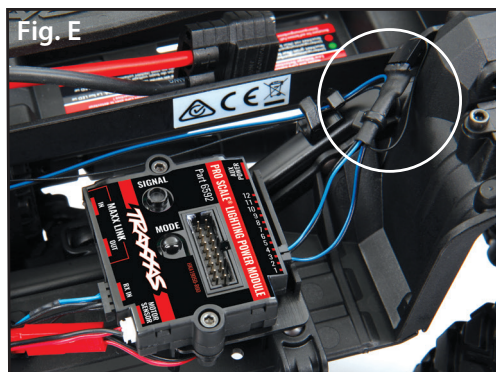
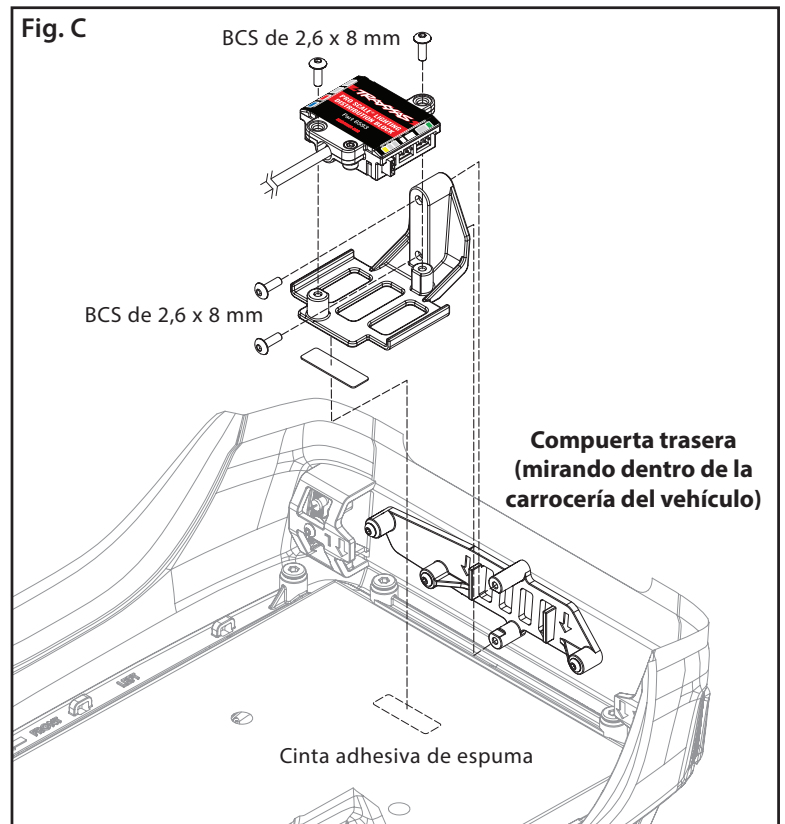
5. Instale la lente transparente de la luz de marcha atrás incluida (izquierda y derecha) (Fig. B).

Nota Importante: Si su modelo vino con luces led instaladas de fábrica y se ha colocado el arnés de las luces delanteras en el lado del conductor (lado izquierdo) de la carrocería de su camioneta, deberá mover el arnés hacia el lado del pasajero (lado derecho) para una correcta orientación de la señal de giro con el sistema de control de iluminación avanzado Pro Scale®.

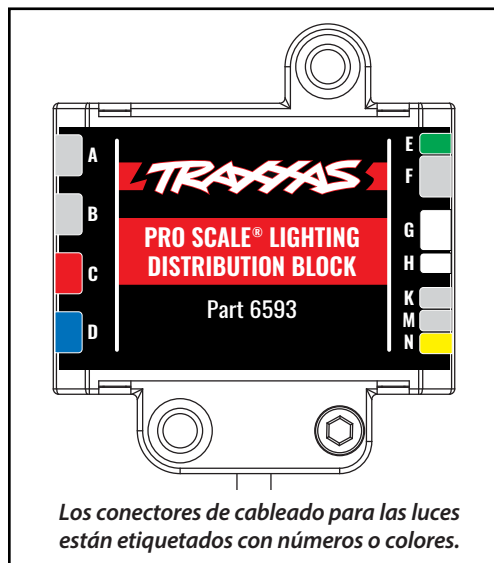
1. Quite las luces led de los receptáculos de las luces delanteras. **Nota:** Los clips en los receptáculos de las luces ledes son flexibles para permitir una fácil extracción de las luces ledes. Abra los clips con un destornillador pequeño de punta plana en lugar de tirar de los cables.
2. Quite los tornillos de cabeza de botón de 2,5 x 10 mm de la placa de circuito central para quitarla de la carrocería de la camioneta.
3. Vuelva a instalar la placa de circuito con el arnés de las luces delanteras saliendo por el lado del pasajero (lado derecho).
4. Instale los montajes de los precintos de plástico incluidos y use precintos de plástico para asegurar el cableado a la carrocería (consulte el Diagrama de cableado de la carrocería en la página 4).



- Vuelva a instalar el panel de la puerta trasera, el retenedor y las abrazaderas con los tornillos que quitó en el paso 1.
- Despegue el papel de un lado de la cinta de espuma adhesiva incluida y pegue la cinta en la parte inferior del montaje del bloque de distribución como se muestra en la Fig. C. *No quite todavía el papel del otro lado de la cinta.*
- Instale el montaje del bloque de distribución en el retenedor del panel de la compuerta trasera y fíjelo con los tornillos de cabeza de botón de 2,6 x 8 mm (2) (Fig. C).
- Doble suavemente la carrocería alejándola del montaje del bloque de distribución y quite el papel del otro lado de la cinta de espuma. Presione la carrocería contra el montaje para adherirla a este.
- Encaje las luces ledes de luz de reversa (arnés etiquetado para el puerto A del bloque de distribución) y las luces ledes de señal de giro (arnés etiquetado para el puerto B del bloque de distribución) en los receptáculos en el panel de la puerta trasera y enrute ambos arneses junto con el cableado existente en la carrocería del camión (*consulte el Diagrama de cableado de la carrocería en la página 4 para las ubicaciones correctas de las luces ledes; luces de reversa hacia adentro, señales de giro hacia afuera*). Quite los precintos de plástico instalados. Se proporcionan nuevos precintos de plástico para asegurar los cables después de añadir los nuevos arneses. Asegure el cableado a la carrocería en los lugares provistos. Los precintos de plástico no necesitan estar apretados; deje algo de longitud adicional para el movimiento del cable.
- Enchufe el arnés de la barra de luces ledes del techo (con una banda de color amarillo cerca del conector) (si está instalado) en el adaptador alto/bajo incluido (etiquetado para el puerto del bloque de distribución M) (Fig. D) (*consulte el Diagrama de cableado de la carrocería en la página 4*).
- Enchufe los conectores de los arneses de cables de ledes en los puertos del bloque de distribución. Haga coincidir la banda de color en los arneses de cables con el color correspondiente de cada indicador de puerto en el bloque de distribución (*consulte la tabla a continuación*). Enchufe el arnés de luces de escena (si está instalado) en el puerto N.
- Utilice los tornillos de cabeza de botón de 2,6 x 8 mm (2) incluidos para asegurar el bloque de distribución al montaje (Fig. C).
- Enchufe el arnés de luces de roca (si está instalado) en el canal 7 del módulo de potencia de iluminación Pro Scale en el chasis (*consulte el Diagrama de cableado del chasis en el página 3*).
- Si la barra de luces del paragolpes delantero está instalada en el chasis, enchufe el conector del arnés de cables de la barra de luces (solo cable negro) en el adaptador alto/bajo incluido (Fig. E). Enchufe el otro conector del arnés de cables de la barra de luces (cables azul y negro) en el puerto del canal 3 y el conector del adaptador alto/bajo en el puerto del canal 4 en el módulo de alimentación de iluminación Pro Scale (Fig. F) (*consulte el Diagrama de cableado del chasis en el página 3*). Utilice los precintos de plástico y las grapas para cables existentes a fin de asegurar el cableado al riel del chasis.



Puertos del arnés de las luces led del bloque de distribución



Letra	Color	Descripción	Función
A	N/A	Arnés de luces de marcha atrás	Ledes de respaldo cuando el vehículo funciona en reversa
B	N/A	Arnés de señalización de giro trasera	Ledes de señalización de giro trasera
C	Rojo	Arnés de luces traseras	Ledes de luces traseras y luces de freno
E	Verde	Puente de señal de giro independiente trasera	Instale el puente al utilizar señales de giro traseras independientes (ledes ámbares separadas)
G	Blanco	Arnés de ensamblaje del faro delantero	Ledes de faros delanteros y señalización delantera
H	Blanco	Arnés de señalización de giro delantera	Ledes de señalización de giro delantera
M	N/A	Arnés de barra de luz alta/baja	Barra de ledes que se monta en el techo del vehículo
N	Amarillo	Arnés de ensamblaje de luces de roca/luces de escena	Accesorios de iluminación led que se montan en la carrocería del vehículo o en la parte inferior del chasis (si se incluyen)

Diagrama de cableado de la carrocería

Cableado de la carrocería (visto desde la parte inferior de la carrocería)

