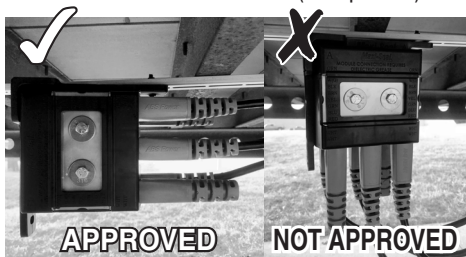




INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. MOUNTING THE CENTRAL DISTRIBUTION MODULE

- Install module on trailer before attaching plugs to module.
- Install module so that the plug sockets are **horizontal** and the wires exit parallel to the bottom surface of the trailer (See photos).



2. INSTALLING PLUGS

You may install any of the modular sub-harness into any socket.

The harness component plugs are keyed to only go in one way.

Prior to inserting each plug into the Distribution Module, ensure:

- Gasket, plugs and ports are clean.
- All plug terminals are properly greased with silicone-based grease. (*This is critical for a properly sealed system.*)

3. INSTALLING COVERS

Module clamps are marked **A** & **B**. They are not interchangeable and must be used on the corresponding side of the module.



- Secure clamps with 1/4"-20 lock bolts and flat washers provided.
- Torque bolts to 120 in-lbs. (10 ft-lbs.) **max**.
- If harness is damaged and needs replacement, replace gaskets, washers, and bolts using Peterson pill kit MSLP-0051.

INSTALLATION VIDEO

Scan QR Code with your smartphone to view a 3 minute instructional video.



Vehicle Lighting & Harness Systems

4200 E 135th St
Grandview MO 64030-2896

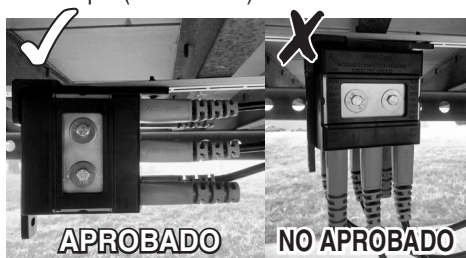
Tele. 816.765.2000
info@pmlights.com



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

1. MONTAJE DEL MÓDULO DE DISTRIBUCIÓN CENTRAL

- Instalar el módulo en el remolque antes de conectar las fichas al módulo.
- Instalar el módulo de modo que las tomas de las fichas queden horizontales y los cables salgan paralelos a la superficie inferior del remolque (ver las fotos).



2. INSTALAR LAS FICHAS

Se puede instalar cualquiera de los subarneses modulares en cualquier toma.

Las fichas de componentes de arneses están diseñados para entrar de una sola manera.

Antes de insertar cada ficha en el módulo de distribución, verificar que:

- La empaquetadura, las fichas y los orificios estén limpios.
- Todos los terminales de las fichas estén debidamente engrasados con grasa a base de silicona. *(Esto es crucial para tener un sistema debidamente sellado.)*

3. INSTALAR LAS CUBIERTAS

Las abrazaderas del módulo están marcadas **A** y **B**. No son intercambiables y deben usarse en el lado correspondiente del módulo.



- Fijar las abrazaderas con pernos de traba 1/4"-20 y con las arandelas planas que se incluyen.
- Apretar los pernos con una torsión de 120 pulg.-lbs. (10 pies.-lbs.) máx.
- Si el arnés se ha dañado y debe cambiarse, reemplace las empaquetaduras, las arandelas y los pernos usando el kit MSLP-0051 de Peterson.

VIDEO DE INSTALACIÓN (en inglés)

Escanear código QR



Vehicle Lighting & Harness Systems

4200 E 135th St
Grandview MO 64030-2896

Tele. 816.765.2000
info@pmlights.com