

# INSTALLATION INSTRUCTIONS

## PURE LED AMBER RUNNING LIGHTS

#940248 & #940262



Please note: You must follow these instructions to install the parts correctly otherwise damage may occur.  
**Read all instructions before installation and check to see if all parts listed are included.**

### KIT CONTENTS

Item#	Qty	Description
1	2	LED running light (48" or 62")
2	1	Hardware kit

### HARDWARE KIT CONTENTS

Item#	Qty	Description
1	10	Metal bracket
3	10	Self-tapping screw
5	4	Male wire splice connector
6	4	Female wire splice connector
7	8	Plastic zip-tie fasteners

### RECOMMENDED TOOLS

<i>Safety Tools</i>
1. Eye Protection
<i>Special Tools</i>
1. Electrical tape
<i>Installation Tools</i>
1. Power drill (with Phillips driver)
2. Pliers

## LED RUNNING LIGHT WIRING AND INSTALLATION

### 1 Pre-installation preparation.

Verify the kit contents (check against parts listing). Remove any protective wrapping from the lights or hardware kit. Identify which bar is for the driver side and passenger side (wires come out of each bar at the front).

### 2 Mount brackets on LED running light and attach to truck.



Evenly space and attach five (5) brackets to each bar (make sure no LED bulbs are covered). Bar will angle downward slightly when properly installed. Place screws in brackets and mount the bar on the flat metal surface directly beneath the door(s) on your vehicle.

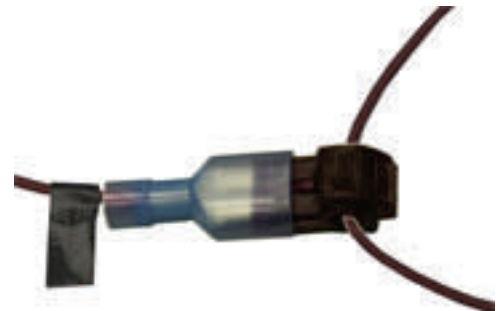
### 3 Plumb wires from LED running light to front corner marker lens.

Plumb the three (3) wires into the inner wheel well, through the front wheel dirt guard, and then up in front of the firewall to the engine bay. Continue along the outside edge of the engine bay to reach the front marker lens.

### 4 Remove corner marker lens and connect LED wires to factory wiring.

Remove the existing front corner marker lens (see your car's Owner's Manual for more information). The three wires correspond to specific wires on your vehicle.

LED Light Wire	Existing Tail Lamp Wire
Red	Running Lamp (positive)
White	Turn Signal (positive)
Black	Ground (negative)



Use the included splice connectors to splice each of the LED wires to its corresponding wire coming off the bulb in your front corner marker lens. Connect the black (ground) wire to a metal surface preferably under a metal screw located near the corner marker lens.

### 5 Test lighting connections and finish installation.

Test your new running lights by turning on your headlights and activating your hazard lights. The LED lights should illuminate and get brighter as the hazard lights flash.

### LIMITED WARRANTY

Putco guarantees its products against defects in workmanship and material for as long as you own your vehicle. All painted products have a 90 day warranty on the painted surface. Any defects resulting from faulty material or workmanship will be warranted by Putco and repaired or replaced at our discretion. Putco assumes no extra labor costs. Damages caused by freight carriers, improper installation, misuse, collision, or neglect will not be warranted by Putco. Putco is not liable for any vehicle damage resulting from the installation of our Pure LED Running Lights.

## COURANT ALLUMER TELEGRAPHIANT ET L'INSTALLATION

### 1 Préparation de pré-installation.

Vérifier les contenus de trousse (le contrôle contre les parties énumérant). Enlever l'emballage protectif de la trousse de lumières ou matériel. Identifier quelle barre est pour le côté de chauffeur et le côté de passager (les fils sortent de chaque barre au devant).

### 2 Le mont met entre parenthèses sur courant allume et attache pour transporter en camion.

Egalement espacer et attacher cinq (5) les crochets à chaque barre (n'assure pas que les ampoules sont couvertes). La barre inclinera descendant légèrement quand convenablement installé. L'endroit visse des crochets et monte la barre sur la surface en métal plate directement en dessous de la porte (les portes) sur votre véhicule.



### 3 Le plomb télégraphie de courant allume à la lentille de borne de coin de devant.

Sonder le trois (3) les fils dans la roue intérieure bien, par le garde de terre de roue de devant, et alors augmenter devant la cloison pare-feu à la baie de moteur. Continuer le long de l'hors du bord de la baie de moteur pour atteindre la lentille de borne de devant.

### 4 Enlever la lentille de borne de coin et connecter des fils à l'installation électrique d'usine.

Enlever la lentille existante de borne de coin de devant (voit le Manuel Du Propriétaire de votre voiture pour plus amples renseignements). L'à trois fils correspondre aux fils spécifiques sur votre véhicule.

LED Fil léger	Le Fil existant de Lampe de Queue
Rouge	La Lampe courante (positif)
Blanc	Tourner le Signal (positif)
Noir	Fonder (le négatif)

Utiliser les connecteurs inclus d'épissure pour épisser chacun des fils à son fil qui correspond détachant l'ampoule dans votre lentille de borne de coin de devant. Connecter le noir (le sol) le fil à une surface en métal préférablement sous une vis en métal a localisé près de la lentille de borne de coin.

### 5 Essayer les connexions d'éclairage et finir l'installation.

Essayer vos nouvelles lumières courantes par allume vos phares et activer vos lumières de danger. Les lumières doivent illuminer et doivent obtenir plus brillant comme le danger allume l'éclat.

## LA LUZ CORRIENTE QUE ALAMBRA Y LA INSTALACION

### 1 Preparación de pre-instalación.

Verifique el contenido de juego (cheque contra las partes que listan). Quite cualquier envolver protector del juego de luces o hardware. Identifique cuál barra es para el lado de conductor y lado de pasajero (alambres salen de cada barra en la frente).

### 2 El monte pone entre paréntesis en la luz corriente y conecta para transportar en camión.

Espacie uniformemente y conecte cinco (5) paréntesis a cada barra (no se cerciora bombillas son cubiertas). La barra hace el ángulo hacia abajo levemente cuando apropiadamente instalado. El lugar atornilla paréntesis y monta la barra en la superficie plana de metal directamente bajo la puerta (puertas) en su vehículo.



### 3 El plomo alambra de la luz corriente al lente anterior del marcador del rincón.

El plomo el tres (3) alambres en la rueda interior bien, por el guardia anterior de tierra de rueda, y entonces arriba delante del cortafuegos a la bahía del motor. Continúe por la orilla exterior de la bahía de motor para alcanzar el lente anterior de marcador.

### 4 Quite rincón lente de marcador y conecte alambres al alambrado de la fábrica.

Quite el existir lente anterior de marcador de rincón (ve su manual de coche para más información). Los tres alambres corresponden a alambres específicos en su vehículo.

LED Alambre ligero	Alambre de Lámpara de cola
Rojo	La Lámpara corriente (positivo)
Blanco	Gire la Señal (positivo)
Negro	Negativo

Utilice los conectores incluidos de empalme para empalmar cada uno de los alambres a su alambre correspondiente que suelta la bombilla en su lente anterior de marcador de rincón. Conecte el negro (el suelo) alambre a una superficie del metal preferiblemente bajo un tornillo de metal localizó cerca del lente de marcador de rincón.

### 5 Pruebe las conexiones de iluminación y termine la instalación.

Pruebe sus nuevas luces corrientes prendiendo sus faros y activar sus luces de emergencia. Las luces deben iluminar y deber obtener más brillante como las luces de emergencia destellan.