

HI-PRO LED HIGH BAY/ LOW BAY LAMPS

Models: S13150, S13151, S13152, S13153, S13154, S13155

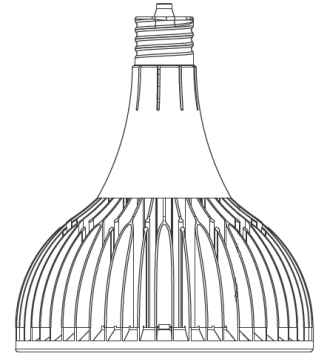


INSTALLATION AND SAFETY INSTRUCTIONS

IMPORTANT: Read before installing fixture. Retain for future reference.

WARNING: Risk of fire or electric shock. Disconnect power before installation.

- Read this manual carefully before use. Make sure the application is in accordance with the instructions before use.
- LED Retrofit Kit installation requires knowledge of luminaires electrical systems. If not qualified, do not attempt installation. Contact a qualified electrician.
- Install this kit only in the luminaires that have the construction features and dimensions shown in the drawings and where the input rating of the retrofit kit does not exceed the input rating of the luminaire.
- To prevent wiring damage or abrasion, do not expose wiring to edges of sheet metal or other sharp objects.
- Do not make or alter any open holes in an enclosure of wiring or electrical components during kit installation.
- The retrofit kit is accepted as a component of a luminaire where the suitability of the combination shall be determined by authorities having jurisdiction. Product must be installed by a qualified electrician in accordance with the applicable local or national electrical codes and regulations.
- Not for emergency lighting.

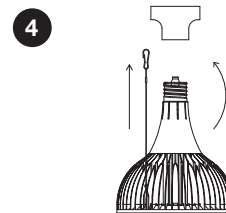
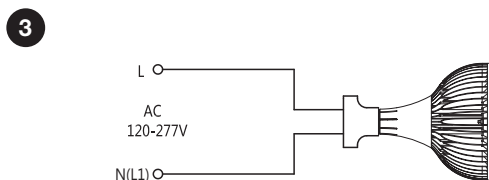
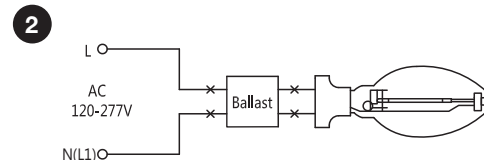
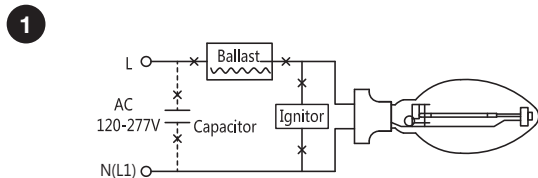


INSTALLATION: Refer to Figures 1 – 3 for wiring instructions.

STEP 1: Disconnect and remove existing ballast, and/or capacitor, and/or ignitor (where applicable) from fixture. See Figure 1 or Figure 2.

STEP 2: Install new LED replacement lamp. Ensure lamp is operating properly when power is turned on. See Figure 3.

NOTE: Safety cable must be installed if included with lamp. See Figure 4.



NOTE: The lamps must be operated in a base up position. Not for horizontal operation.

THESE ARE LED HID LAMPS, OPERATION INSTRUCTIONS AND FIELD APPLIED LABELS ARE IN THIS RETROFIT KIT.

The units covered by this report are intended to retrofit high-bay or low-bay luminaires, with or without a diffuser, the minimum dimensions of the luminaires are tabulated below

Luminaire Overall Dimension	72W/LED/HID-HB/840/120-277V/DIM(S13150)	100W/LED/HID-HB/840/120-277V/DIM(S13152)	152W/LED/HID-HB/840/120-277V/DIM(S13154)
	72W/LED/HID-HB/850/120-277V/DIM(S13151)	100W/LED/HID-HB/850/120-277V/DIM(S13153)	152W/LED/HID-HB/850/120-277V/DIM(S13155)
Inside Diameter(inch)	11.81	11.81	19.69
Inside Height(inch)	13.78	13.78	19.69

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation



Satco Products, Inc.
Brentwood, NY 11717

ESPAÑOL:
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y SEGURIDAD

**REFLECTORES HI-PRO LED DE
ALTO Y BAJO MONTAJE**
**Modelos: S13150, S13151, S13152,
S13153, S13154, S13155**

ADVERTENCIA: Riesgo de incendio o descarga eléctrica. Desconecte la alimentación antes de la instalación.

- Lea este manual cuidadosamente antes de su uso. Asegúrese de que la aplicación está de acuerdo con las instrucciones antes de su uso.
- LED Retrofit Kit instalación requiere el conocimiento de los sistemas eléctricos luminarias. Si no calificado, no intente la instalación. Póngase en contacto con un electricista calificado.
- Instalar este kit sólo en las luminarias que tienen las características de construcción y dimensiones en los dibujos y cuando la habilitación de entrada del kit de adaptación no supere el clasificación de entrada de la luminaria.
- Para evitar daños en el cableado o abrasión, no exponer el cableado a los bordes de chapa metálica o otros objetos afilados.
- No hacer ni alterar ningún agujero abierto en un recinto de cableado o componentes eléctricos durante la instalación del kit.
- El kit de adaptación se acepta como componente de una luminaria, cuando la idoneidad de la combinación será determinada por las autoridades competentes. El producto debe estar instalado por un electricista cualificado de conformidad con los códigos y reglamentos eléctricos locales o nacionales aplicables.
- No para iluminación de emergencia.

INSTALACIÓN: Consulte las figuras 1 a 3 para obtener las instrucciones de cableado.

PASO 1: Desconecte y retire el balasto, o capacitor, o encendedor (donde corresponda) existente de la luminaria. Vea la Figura 1 o la Figura 2.

PASO 2: Instale una nueva lámpara LED de repuesto. Asegúrese de que la lámpara funcione correctamente cuando se encienda. Consulte la Figura 3.

NOTA: Se debe instalar un cable de seguridad si se incluye con la lámpara. Consulte la Figura 4.

NOTA: Las lámparas deben funcionar con la base hacia arriba. No son para operación horizontal.

FRANCAIS:
INSTRUCTIONS SUR L'INSTALLATION ET LA SÉCURITÉ

**LAMPE DEL HI-PRO À GRANDE
OU FAIBLE HAUTEUR**
**Modèles: S13150, S13151, S13152,
S13153, S13154, S13155**

AVERTISSEMENT: Risque d'incendie ou de choc électrique. Débrancher l'alimentation avant l'installation.

- Lire attentivement ce manuel avant utilisation. S'assurer que l'application est conforme aux instructions avant utilisation.
- L'installation du kit d'adaptation à DEL nécessite une connaissance des systèmes électriques des luminaires. Sinon qualifié, ne pas tenter l'installation. Contacter un électricien qualifié.
- Installer ce kit uniquement sur les luminaires présentant les caractéristiques et les dimensions de construction indiqué dans les dessins et où la valeur nominale d'entrée de la trousse d'adaptation ne dépasse pas la puissance d'entrée du luminaire.
- Pour éviter les dommages ou l'abrasion du câblage, ne pas exposer le câblage aux bords de la tôle ou autres objets pointus.
- Ne pas faire ni modifier de trous ouverts dans un boîtier de câblage ou de composants électriques pendant l'installation du kit.
- Le kit d'adaptation est accepté comme composant d'un luminaire lorsque l'adéquation de la combinaison doit être déterminée par les autorités compétentes. Le produit doit être installé par un électricien qualifié conformément aux codes et réglementations électriques locaux ou nationaux applicables.
- Pas pour l'éclairage de secours.

INSTALLATION: Voir les figures 1 – 3 pour les instructions de câblage.

ÉTAPE 1: Débranchez et retirez le ballast, et/ou le condensateur, et/ou l'allumeur (le cas échéant) du luminaire. Voir la Figure 1 ou la Figure 2.

ÉTAPE 2: Installez une nouvelle lampe de rechange DEL. Assurez-vous que la lampe fonctionne correctement lorsque vous l'allumez. Voir la Figure 3.

REMARQUE: Le câble de sécurité doit être installé s'il est fourni avec la lampe. Voir la Figure 4.

REMARQUE: Les lampes doivent être utilisées en position culot en haut. Ne convient pas pour un fonctionnement horizontal.