

EMERGENCY BATTERY BACKUP FOR LED LINEAR HIGH BAYS

Model: 65-1009

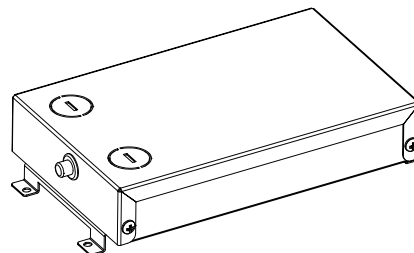


INSTALLATION AND SAFETY INSTRUCTIONS

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

WARNING: Risk of Fire or Electric Shock

- To reduce the risk of personal injury or property damage from fire, electric shock, falling parts, cuts/abrasions, and other hazards read all warnings and instructions included.
- Before installing, servicing or performing routine maintenance on this equipment, follow these general precautions.
- Commercial installation, service and maintenance of luminaires should be performed by a qualified licensed electrician. If you are unsure about the installation or maintenance of the luminaires, consult a qualified licensed electrician and check your local electrical code.
- Do not make or alter any open holes in an enclosure of wiring or electrical components during kit installation.
- **Turn OFF electrical power at fuse or circuit breaker before wiring fixture to the power supply.**
- Cap all connections with UL approved wire connectors.
- Keep away from any corrosive substance.
- Use a dry cloth when cleaning fixture.
- Not suitable for use in wet locations.



Emergency Function

Emergency Driver	Luminous Flux	Charging Time	Emergency Time
16W	2587.4 lm	> 24 Hours	> 90 Minutes

INSTALLATION

NOTE: Before starting the wiring to integrate the Emergency Driver into the fixture, you must disconnect the black (-) and red (+) wires leading from the fixture LED driver to the CCT/wattage control. To access the fixture LED driver, remove the top cover by taking out the four screws located on the top cover. Additional wire connectors and short wire leads are included to extend the leads if needed. Once the Emergency Driver is integrated, ensure that the battery whips are connected correctly.

STEP 1: Connect the red lead (AC line 24/7) leading of the Emergency Driver to the main AC (red or black) wire lead; this is your dedicated 24/7 circuit.

STEP 2: Connect the white leads leading of the Emergency LED Driver and the fixture LED driver to the Main AC Neutral (white) wire lead.

STEP 3: Connect the Ground leads leading of the Emergency and Fixture LED drivers to the main ground wire lead.

STEP 4: Connect the black lead (AC Line switch) leading from the Emergency LED driver to the main circuit AC line (black) This is your switched circuit.

STEP 5: Connect the blue and white leading of the Emergency LED driver to the black lead leading of the fixture LED driver.

STEP 6: Connect the red (LED +) wire leading from the output of the Emergency LED driver to the red (LED +) wire leading of the CCT/Wattage control.

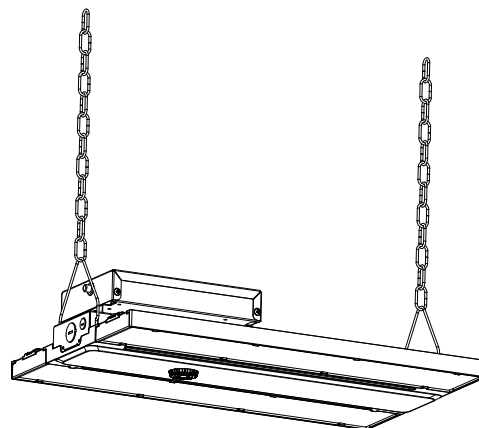
STEP 7: Connect the black (LED -) wire leading from the output of the Emergency LED driver to the black (LED -) wire leading of the CCT/Wattage control.

STEP 8: Connect the black (-) wire leading of the Fixture LED driver to the Grey (-) wire leading of the Emergency LED driver.

STEP 9: Connect the red (+) wire leading of the Fixture LED driver to the purple (+) wire leading of the Emergency LED driver.

STEP 10: After the AC power supply is restore, the Emergency LED driver will automatically charge, for maximum charging time allowed / 24 hours.

STEP 11: Installation is complete. **Turn power ON.**



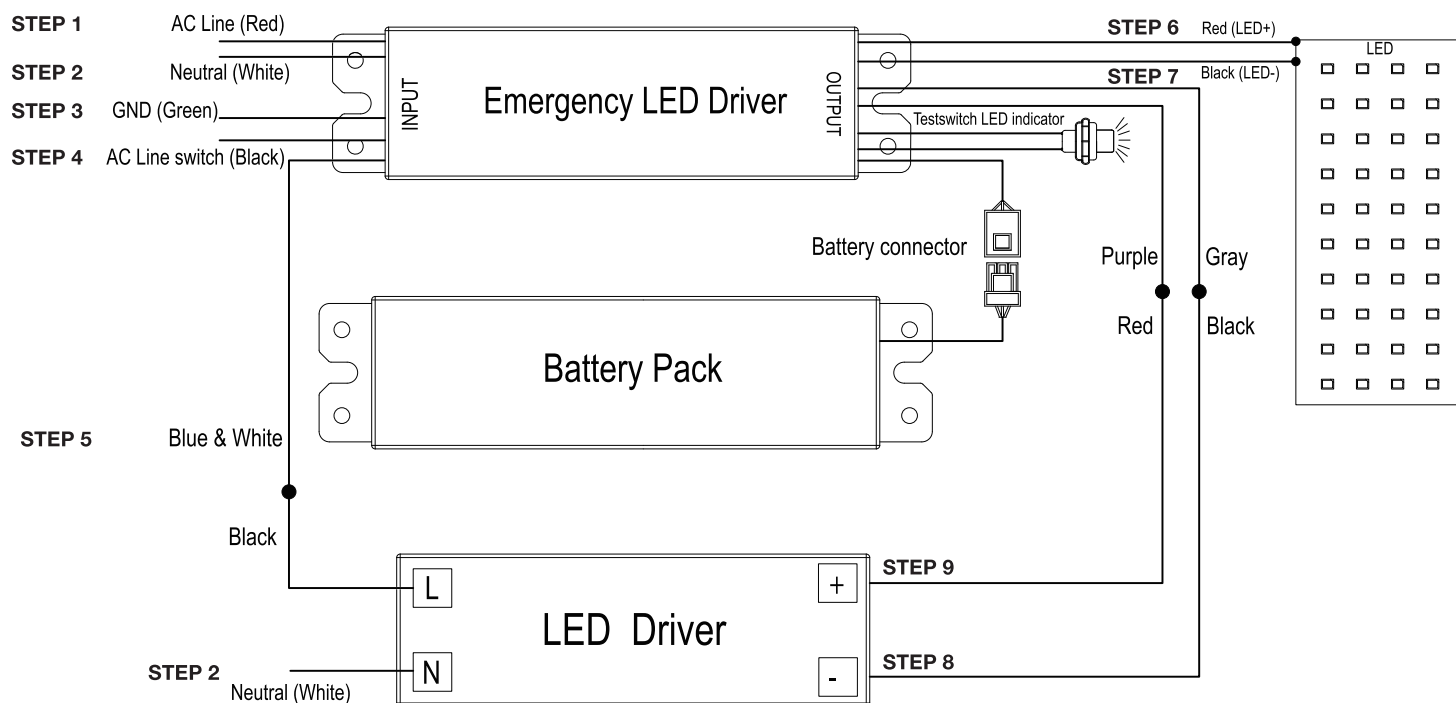
See Wiring Diagram on page 2.

EMERGENCY BATTERY BACKUP FOR LED LINEAR HIGH BAYS

Model: 65-1009



WIRING DIAGRAM



ESPAÑOL:

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y SEGURIDAD

RESPALDO DE BATERÍA DE EMERGENCIA PARA CAMPANAS LINEALES LED Modelo: 65-1009

IMPORTANTE: Lea esto antes de instalar el accesorio. Consérvelo para referencia futura.

ADVERTENCIA: Riesgo de Incendio o Descarga Eléctrica

- Para reducir el riesgo de lesiones personales o daños a la propiedad por incendio, descarga eléctrica, caída de piezas, cortes/abrasiones y otros peligros, lea todas las advertencias e instrucciones incluidas.
- Antes de instalar, reparar o realizar mantenimiento de rutina en este equipo, siga estas precauciones generales.
- La instalación comercial, el servicio y el mantenimiento de luminarias deben ser realizados por un electricista calificado y autorizado. Si no está seguro acerca de la instalación o el mantenimiento de las luminarias, consulte a un electricista autorizado calificado y consulte su código eléctrico local.
- **No haga ni altere ningún orificio abierto en una caja de cableado o componentes eléctricos durante la instalación del kit.**
- APAGUE la energía eléctrica en el fusible o disyuntor antes de cablear el dispositivo a la fuente de alimentación.
- Tape todas las conexiones con conectores de cables aprobados por UL.
- Mantener alejado de cualquier sustancia corrosiva.
- Utilice un paño seco cuando limpie el aparato.
- No apto para uso en lugares húmedos.

INSTALACIÓN

NOTA: Antes de comenzar el cableado para integrar el controlador de emergencia en el dispositivo, debe desconectar los cables negro (-) y rojo (+) que van desde el controlador LED del dispositivo al CCT/control de potencia. Para acceder al controlador LED del dispositivo, retire la cubierta superior quitando los cuatro tornillos ubicados en la cubierta superior. Se incluyen conectores de cables adicionales y cables cortos para extender los cables si es necesario. Una vez integrado el controlador de emergencia, asegúrese de que los látigos de la batería estén conectados correctamente.

PASO 1: Conecte el cable rojo (línea de CA 24 horas al día, 7 días a la semana) del controlador de emergencia al cable principal de CA (rojo o negro); este es tu circuito dedicado 24 horas al día, 7 días a la semana.

PASO 2: Conecte los cables blancos del controlador LED de emergencia y el controlador LED del dispositivo al cable principal neutro de CA (blanco).

PASO 3: Conecte los cables de tierra que conducen a los controladores LED de emergencia y del dispositivo al cable de tierra principal.

PASO 4: Conecte el cable negro (interruptor de línea de CA) que va desde el controlador LED de emergencia a la línea de CA del circuito principal (negra). Este es su circuito conmutado.

PASO 5: Conecte el cable azul y blanco del controlador LED de emergencia al cable negro del controlador LED del dispositivo.

PASO 6: Conecte el cable rojo (LED +) que va desde la salida del controlador LED de emergencia al cable rojo (LED +) que va desde el control de potencia/CCT.

PASO 7: Conecte el cable negro (LED -) que va desde la salida del controlador LED de emergencia al cable negro (LED -) que va desde el control de potencia/CCT.

PASO 8: Conecte el cable negro (-) del controlador LED del dispositivo al cable gris (-) del controlador LED de emergencia.

PASO 9: Conecte el cable rojo (+) del controlador LED del dispositivo al cable violeta (+) del controlador LED de emergencia.

PASO 10: Después de restablecer el suministro de energía de CA, el controlador LED de emergencia se cargará automáticamente durante el tiempo de carga máximo permitido: 24 horas.

FRANCAIS:

INSTRUCTIONS SUR L'INSTALLATION ET LA SÉCURITÉ

BATTERIE DE SECOURS D'URGENCE POUR BAIES ÉLEVÉES LINÉAIRES À DEL Modèle: 65-1009

IMPORTANT: Lisez avant d'installer le luminaire. Conservez à titre de référence.

AVERTISSEMENT: Risque d'Incendie ou Décharge Électrique

- Pour réduire le risque de blessures corporelles ou de dommages matériels dus à un incendie, un choc électrique, une chute de pièces, des coupures/abrasions et d'autres dangers, lisez tous les avertissements et instructions inclus.
- Avant d'installer, d'entretenir ou d'effectuer une maintenance de routine sur cet équipement, suivez ces précautions générales.
- L'installation commerciale, l'entretien et la maintenance des luminaires doivent être effectués par un électricien qualifié et agréé. Si vous n'êtes pas sûr de l'installation ou de l'entretien des luminaires, consultez un électricien agréé qualifié et vérifiez votre code électrique local.
- Ne faites ni ne modifiez aucun trou ouvert dans une enceinte de câblage ou de composants électriques pendant l'installation du kit.
- **Coupez l'alimentation électrique au niveau du fusible ou du disjoncteur avant de raccorder le luminaire à l'alimentation électrique.**
- Bouchez toutes les connexions avec des connecteurs de fils approuvés UL.
- Tenir à l'écart de toute substance corrosive.
- Utilisez un chiffon sec pour nettoyer l'appareil.
- Ne convient pas pour une utilisation dans des endroits humides.

INSTALLATION

REMARQUE: Avant de commencer le câblage pour intégrer le pilote d'urgence dans le luminaire, vous devez déconnecter les fils noir (-) et rouge (+) menant du pilote de LED du luminaire au contrôle CCT/puissance en watts. Pour accéder au pilote LED du luminaire, retirez le capot supérieur en retirant les quatre vis situées sur le capot supérieur. Des connecteurs de fils supplémentaires et des fils courts sont inclus pour étendre les fils si nécessaire. Une fois le pilote d'urgence intégré, assurez-vous que les fils de batterie sont correctement connectés.

ÉTAPE 1: Connectez le fil rouge (ligne CA 24h/24 et 7j/7) du pilote d'urgence au fil principal CA (rouge ou noir) ; c'est votre circuit dédié 24h/24 et 7j/7.

ÉTAPE 2: Connectez les fils blancs du pilote de LED d'urgence et du pilote de LED du luminaire au fil principal CA neutre (blanc).

ÉTAPE 3: Connectez les fils de terre menant des pilotes de LED d'urgence et de luminaire au fil de terre principal.

ÉTAPE 4: Connectez le fil noir (interrupteur de ligne AC) reliant le pilote de LED d'urgence à la ligne AC du circuit principal (noir). Il s'agit de votre circuit commuté.

ÉTAPE 5: Connectez le fil bleu et blanc du pilote de LED d'urgence au fil noir du pilote de LED du luminaire.

ÉTAPE 6: Connectez le fil rouge (LED +) allant de la sortie du pilote de LED d'urgence au fil rouge (LED +) menant du contrôle CCT/puissance.

ÉTAPE 7: Connectez le fil noir (LED -) allant de la sortie du pilote de LED d'urgence au fil noir (LED -) menant du contrôle CCT/puissance.

ÉTAPE 8: Connectez le fil noir (-) du pilote de LED du luminaire au fil gris (-) du pilote de LED d'urgence.

ÉTAPE 9: Connectez le fil rouge (+) du pilote de LED du luminaire au fil violet (+) du pilote de LED d'urgence.

ÉTAPE 10: Une fois l'alimentation CA rétablie, le pilote de LED d'urgence se chargera automatiquement, pour le temps de charge maximum autorisé / 24 heures.