

USE AND CARE GUIDE

BICOLOR LED EMERGENCY LIGHT/EXIT SIGN COMBO WITH REMOTE COMPATIBILITY

NOTE: Keep your receipt and these instructions for proof of purchase. Highly recommended to have experienced electrician install to avoid any possibilities of electrical shock or fire. Please wear gloves and protective Eyewear to avoid injuries. If any smoke or sparks develop, please turn off power immediately and notify appropriate personnel.

WARNING: Shut off the power at the circuit breaker or fuse panel before removing the old fixture, ballast, or fluorescent tubes. Do not use any electric generator to test the LED light. Please abide by related country, regional and local law and regulations when install this fixture. Please turn off the power before installation or maintenance. Proper grounding is required to ensure safety. Please check if there is any damage during shipping. If so, please contact. Please read the installation instructions carefully to check whether all the accessories are available. After confirmation, install the LED light according to installation steps. **FAILURE TO FOLLOW THESE INSTRUCTIONS AND WARNINGS MAY RESULT IN DEATH, SERIOUS INJURY OR SIGNIFICANT PROPERTY DAMAGE.** For your protection, read and follow these warnings and instructions carefully before installing or maintaining this equipment. These instructions do not attempt to cover all installation and maintenance situations. **RISK OF ELECTRIC SHOCK- NEVER CONNECT TO, DISCONNECT FROM, OR SERVICE WHILE EQUIPMENT IS ENERGIZED. RISK OF FIRE.** Lamps are hot. Keep combustible material away from hot parts. Observe lamp manufacture's warnings, recommendations and restrictions on lamp operation and maintenance. Make sure lamps are correctly installed.

CAUTION: The battery in this unit may not be fully charged. After electricity is connected to unit, let battery charge for at least 24 hours, then normal operation of this unit should take effect. To check, press the TEST button. The lamps on the unit should turn on. (Refer to OPERATION BATTERY BACK UP for more testing information)

If you are unfamiliar with electrical installations, we recommend you contact a qualified electrician to do the installation.

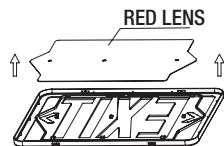
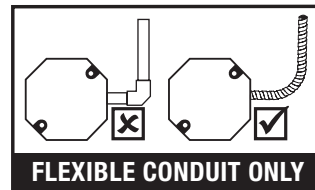


IMPORTANT SAFEGUARDS READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS

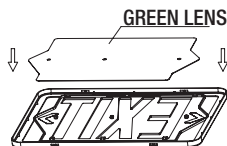
When using electrical equipment, basic safety precautions should always be followed, including the following.

- Do not use outdoors. Suitable for use in 0°C-40°C(32°F-104°F) indoor damp locations.
- Consult local building code for approved wiring and installation.
- Disconnect AC power before servicing and installation.
- Do not mount near gas or electric heaters.
- Do not use this equipment for anything other than its intended use.
- The use of accessory equipment not recommended by the manufacturer will void product listing and warranty and may cause an unsafe condition.
- Any service on this equipment should be performed by qualified personnel only.
- Equipment should be mounted in locations and at heights where it will not be subject to tampering by unauthorized personnel.
- Use caution when servicing batteries.
- Cap unused wires with enclosed wire nuts or other approved method.
- Make sure wire terminations are secure and leads are properly tucked in appropriate wire channels.

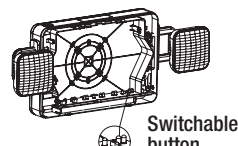
NOTE: Max. mounting height: .8.0_ ft (2.4 m).



Remove or re-insert the red lens from/to face plate.
Fig.A



Secure the green lens to face plate.
Fig.B



Toggle the switchable button to choose red or green illumination.
Fig.C

NOTE: EXIT ships standard RED. Refer to Toggle Switch section for GREEN LED configuration.

INSTALLATION INSTRUCTIONS (back mount)

1. Remove EXIT stencil faceplate from housing. Remove RED lens from faceplate (see fig. A). Set aside.
2. Drill or knock out appropriate knockouts on back plate to fit junction box mounting points.
3. Drill or knock out center hole in back plate for EXIT supply wire leads.
4. Route EXIT supply wires through center hole of the back plate and make wiring connection. For 120V, use black and white wires and for 277V, use red and white wires.
 - WARNING:** Properly insulate the unused lead with a wire nut (provided) or other approved means.
5. Secure back plate to junction box (hardware not included)
6. Remove knockout chevron(s) on faceplate, re- insert RED lens to faceplate (see fig. A) (or GREEN if applicable, see fig. B). Secure EXIT stencil faceplate back onto housing.
7. Toggle the switchable to select GREEN if applicable (see fig. C).
8. Connect battery only after continuous AC power can be provided to the unit.
9. Apply continuous AC power and press "TEST" button to check operation. (See operation battery back- up for testing procedures)

INSTALLATION INSTRUCTIONS (top mount)

1. Remove EXIT stencil faceplate from housing. Remove RED lens from faceplate (see fig.A). Set aside.
2. Place screws (provided) in holes on the canopy.
3. Remove the mounting hole plug located on the top of the housing.
4. Route EXIT supply wires through mounting hole in top of the housing. Route EXIT supply wires through mounting canopy. Dress wires carefully through housing.
5. Route wires from junction box through metal mounting plate. Secure mounting plate to junction box (hardware not included).
6. Make wiring connection. For 120V, use black and white wires and for 277V, use red and white wires
 - WARNING:** Properly insulate the unused lead with a wire nut (provided) or other approved means.
7. Push wire connections through middle metal plate and into the J-Box.
8. Secure the canopy to the steel mounting plate with screws installed in step 2.
9. Remove knockout chevron(s) on faceplate, as needed. Re- insert RED lens to faceplate (see fig. A) (or GREEN if applicable, see fig. B). Secure EXIT

10. Toggle the switchable to select GREEN if applicable (see fig. C).
11. Connect battery only after continuous AC power can be provided to the unit.
12. Apply continuous AC power and press "TEST" button to check operation. (See operation battery back- up for testing procedures).

INSTALLATION INSTRUCTIONS (side mount)

1. Remove EXIT stencil faceplate from housing. Remove RED lens from faceplate (see fig. A). Set aside.
2. Place screws (provided) in holes on the canopy.
3. Remove the lamp head from the housing on the desired mounting position. Disconnect the lamp head wires from the lamp pc board. Set lamp head aside.
4. Route EXIT supply wire through mounting hole in side of the housing where the lamp head was removed. Route EXIT supply wire through mounting canopy. Dress wires carefully through housing.
5. Route wires from junction box through metal mounting plate. Secure mounting plate to junction box (hardware not included).
6. Make wiring connection. For 120V, use black and white wires and for 277V, use red and white wires.
 - WARNING:** Properly insulate the unused lead with a wire nut (provided) or other approved means.
7. Push wire connections through middle metal plate and into the J-Box.
8. Secure the canopy to the steel mounting plate with screws installed in step 2.
9. Remove proper chevron(s) on faceplate, re- insert RED lens to faceplate, see fig. A. (or GREEN if applicable, see fig. B). Secure EXIT stencil faceplate back onto housing.
10. Toggle the switchable to select GREEN if applicable (see fig. C).
11. Connect battery only after continuous AC power can be provided to the unit.
12. Apply continuous AC power and press "TEST" button to check operation. (See operation battery back- up for testing procedures).

RELOCATE LAMP HEAD TO TOP OF HOUSING

1. Remove the mounting hole plug located on the of the housing.
2. Snap lamp head that was removed from the side of the housing into the mounting hole plug located on the top of the housing.
3. Route lamp head wires through housing channels and make connection on the lamp pc board.

OPERATION (battery backup)

1. Apply AC power to the unit. Connect the battery to the PCBA. The LED indicator will be RED.
2. After the battery has been left to charge for 24 hours, test the unit by pushing the switch. The LED indicator turns OFF and the LED board stays ON.
3. When the switch is released, the LED indicator turns back to RED and LED board stays ON.

MAINTENANCE

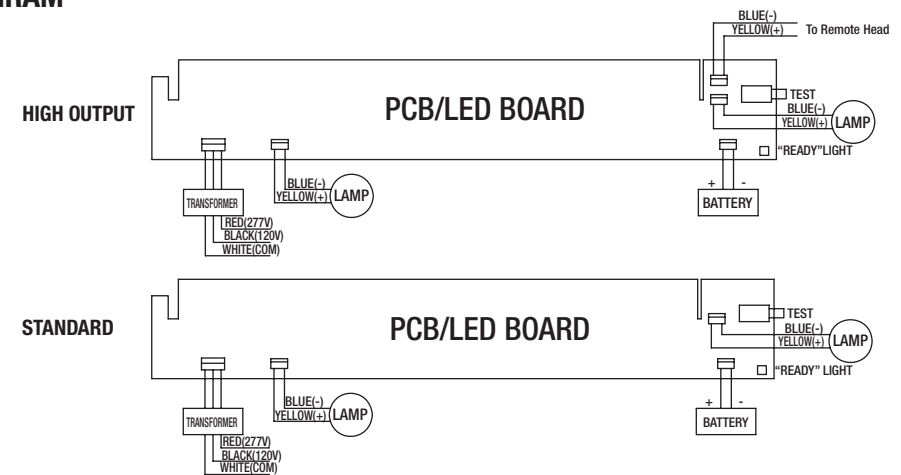
CAUTION: Always turn off AC power to the equipment before servicing. Servicing should be performed by a qualified service technician. Use only MANUFACTURER supplied replacements parts.

BATTERY: The battery supplied requires no maintenance. However, it should be tested periodically and replaced when it no longer operates the connected sign for the duration of a 30-second or 90-minute test. The battery supplied in this sign has a typical life of 5 years when used in a normal ambient temperature of 72° F.

LED STATUS INDICATOR KEY AND TROUBLESHOOTING

Visual Status	Indication	Troubleshooting/Actions to Take
Fixture will not turn on	<ol style="list-style-type: none"> 1. Battery connection is not made. 2. Battery has been diagnosed as dead or defective after 24 hours of continuous charging with AC power supplied. 3. AC power has not been supplied. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Make connection: or if battery is connected, disconnect battery for eight seconds and then reconnect. 2. Replace the battery. 3. Supply AC power.
RED	Battery is connected, AC power has been supplied and fixture is in charging state.	This is the normal state. No action required.

WIRING DIAGRAM



WARNING: Carefully read the information given in this manual before beginning the assembly and installation. Failure to do so could lead to electric shock, fire, or other injuries which could be hazardous or even fatal. • Ensure power to the fixture(s) you are working on is shut off. Either remove the fuse or turn off the circuit breaker.

• Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. See website for Warranty, Troubleshooting or Care and Cleaning details at www.ETISSL.com.

GUIDE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

COMBO ÉCLAIRAGE D'URGENCE/PANNEAU DE SORTIE À LED BICOLORE AVEC COMPATIBILITÉ À DISTANCE

REMARQUE: Conservez votre reçu et ces instructions comme preuve d'achat. Il est fortement recommandé de faire installer par un électricien expérimenté pour éviter toute possibilité de choc électrique ou d'incendie. Veuillez porter des gants et des lunettes de protection pour éviter les blessures. Si de la fumée ou des étincelles se développent, veuillez couper immédiatement l'alimentation et avertir le personnel approprié.

AVERTISSEMENT: Coupez l'alimentation au niveau du disjoncteur ou du panneau de fusibles avant de retirer l'ancien luminaire, le ballast ou les tubes fluorescents. N'utilisez aucun générateur électrique pour tester la lumière LED. Veuillez respecter les lois et réglementations nationales, régionales et locales lors de l'installation de ce luminaire. Veuillez couper l'alimentation avant l'installation ou la maintenance. Une mise à la terre appropriée est nécessaire pour assurer la sécurité. Veuillez vérifier s'il y a des dommages pendant l'expédition. Si tel est le cas, veuillez contacter. Veuillez lire attentivement les instructions d'installation pour vérifier si tous les accessoires sont disponibles. Après confirmation, installez la lumière LED selon les étapes d'installation. LE NON-RESPECT DE CES INSTRUCTIONS ET AVERTISSEMENTS PEUT ENTRAÎNER LA MORT, DES BLESSURES GRAVES OU DES DOMMAGES MATÉRIELS IMPORTANTS. Pour votre protection, lisez et suivez attentivement ces avertissements et instructions avant d'installer ou d'entretenir cet équipement. Ces instructions ne tentent pas de couvrir toutes les situations d'installation et de maintenance. RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE - NE JAMAIS CONNECTER OU DÉCONNECTER. OU ENTRETIEN PENDANT QUE L'ÉQUIPEMENT EST SOUS TENSION. RISQUE D'INCENDIE. Les lampes sont chaudes. Gardez les matériaux combustibles à l'écart des pièces chaudes. Respectez les avertissements, recommandations et restrictions du fabricant de la lampe concernant le fonctionnement et l'entretien de la lampe. Assurez-vous que les lampes sont correctement installées. **AVIS:** La batterie de cet appareil n'est peut-être pas complètement chargée. Une fois l'électricité connectée à l'appareil, laissez la batterie se charger pendant au moins 24 heures, le fonctionnement normal de cet appareil devrait alors prendre effet. Pour vérifier, appuyez sur le bouton TEST. Les lampes de l'appareil doivent s'allumer. (Reportez-vous à la section FONCTIONNEMENT DE LA BATTERIE DE SECOURS pour plus d'informations sur les tests.)



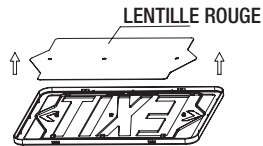
Si vous n'êtes pas familier avec les installations électriques, nous vous recommandons de contacter un électricien qualifié pour effectuer l'installation.

MESURES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES LIRE ET SUIVRE TOUTES LES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Lors de l'utilisation d'équipements électriques, des précautions de sécurité de base doivent toujours être suivies, notamment les suivantes.

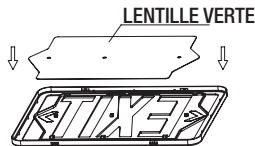
- Ne pas utiliser à l'extérieur. Convient pour une utilisation dans des endroits humides intérieurs de 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F).
- Consultez le code du bâtiment local pour le câblage et l'installation approuvés.
- Débranchez l'alimentation secteur avant l'entretien et l'installation.
- Ne pas monter à proximité de radiateurs à gaz ou électriques.
- N'utilisez pas cet équipement pour autre chose que l'usage auquel il est destiné.
- L'utilisation d'équipements accessoires non recommandés par le fabricant annulera la liste des produits et la garantie et peut entraîner des conditions dangereuses.
- Tout entretien sur cet équipement doit être effectué uniquement par du personnel qualifié.
- L'équipement doit être monté dans des endroits et à des hauteurs où il ne pourra pas être modifié par du personnel non autorisé.
- Soyez prudent lors de l'entretien des batteries.
- Coiffez les fils inutilisés avec des serre-fils fournis ou une autre méthode approuvée.
- Assurez-vous que les terminaisons des fils sont sécurisées et que les fils sont correctement rentrés dans les canaux de câbles appropriés.

REMARQUE: Max. hauteur de montage : $\approx 8,0$ pi (2,4 m).



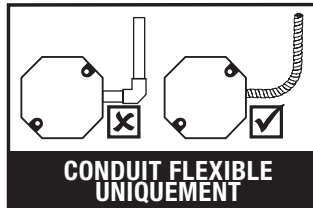
Retirez ou réinsérez la lentille rouge de/vers la plaque frontale.

Fig.A

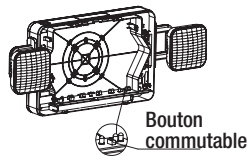


Fixez la lentille verte à la plaque frontale.

Fig.B



CONDUIT FLEXIBLE UNIQUEMENT



Basculez le bouton commutable pour choisir un éclairage rouge ou vert.

Fig.C

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION (support arrière)

1. Retirez la plaque frontale du pochoir EXIT du boîtier. Retirez la lentille ROUGE de la façade (voir fig. A). Mettre de côté.
2. Percez ou défoncez les découpes appropriées sur la plaque arrière pour s'adapter aux points de montage de la boîte de jonction.
3. Percez ou percez un trou central dans la plaque arrière pour les fils d'alimentation de SORTIE.
4. Acheminez les fils d'alimentation de SORTIE à travers le trou central de la plaque arrière et effectuez la connexion du câblage. Pour 120 V, utilisez des fils noirs et blancs et pour 277 V, utilisez des fils rouges et blancs.

- AVERTISSEMENT:** Isolez correctement le fil inutilisé avec un serre-fil (fourni) ou tout autre moyen approuvé.
5. Fixez la plaque arrière à la boîte de jonction (matériel non inclus)
 6. Retirez le(s) chevron(s) défonçable(s) sur la façade, réinsérez la lentille ROUGE sur la façade (voir fig. A) (ou VERTE le cas échéant, voir fig. B). Fixez la plaque frontale du pochoir EXIT sur le boîtier.
 7. Basculez le commutateur pour sélectionner VERT, le cas échéant (voir fig. C).
 8. Connectez la batterie uniquement après avoir pu fournir une alimentation CA continue à l'appareil.
 9. Appliquez une alimentation secteur continue et appuyez sur le bouton « TEST » pour vérifier le fonctionnement. (Voir la batterie de secours pour les procédures de test)

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION (montage supérieur)

1. Retirez la plaque frontale du pochoir EXIT du boîtier. Retirez la lentille ROUGE de la façade (voir fig.A). Mettre de côté.
 2. Placez les vis (fournies) dans les trous de l'auvent.
 3. Retirez le bouchon du trou de montage situé sur le dessus du boîtier.
 4. Acheminez les fils d'alimentation de SORTIE à travers le trou de montage situé en haut du boîtier. Acheminez les fils d'alimentation de SORTIE à travers le capot de montage. Passez soigneusement les fils à travers le boîtier.
 5. Acheminez les fils de la boîte de jonction à travers la plaque de montage métallique. Fixez la plaque de montage à la boîte de jonction (matériel non inclus).
- AVERTISSEMENT:** Isolez correctement le fil inutilisé avec un serre-fil (fourni) ou tout autre moyen approuvé.
6. Effectuez la connexion du câblage. Pour 120 V, utilisez des fils noirs et blancs et pour 277 V, utilisez des fils rouges et blancs.

7. Poussez les connexions des fils à travers la plaque métallique centrale et dans la J-Box.
8. Fixez l'auvent à la plaque de montage en acier avec les vis installées à l'étape 2.
9. Retirez les chevrons défonçables de la plaque frontale, si nécessaire. Réinsérez la lentille ROUGE sur la façade (voir fig. A) (ou VERTE le cas échéant, voir fig. B). Fixez la plaque frontale du pochoir EXIT sur le boîtier.
10. Basculez le commutateur pour sélectionner VERT, le cas échéant (voir fig. C).
11. Connectez la batterie uniquement après avoir pu fournir une alimentation CA continue à l'appareil.
12. Appliquez une alimentation secteur continue et appuyez sur le bouton « TEST » pour vérifier le fonctionnement. (Voir la batterie de secours pour les procédures de test).

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION (montage latéral)

1. Retirez la plaque frontale du pochoir EXIT du boîtier. Retirez la lentille ROUGE de la façade (voir fig. A). Mettre de côté.
2. Placez les vis (fournies) dans les trous de l'auvent.
3. Retirez la tête de lampe du boîtier dans la position de montage souhaitée. Débranchez les fils de la tête de lampe de la carte électronique de la lampe. Mettez la tête de lampe de côté.
4. Acheminez le fil d'alimentation de SORTIE à travers le trou de montage sur le côté du boîtier où la tête de lampe a été retirée. Acheminez le fil d'alimentation de SORTIE à travers le capot de montage. Passez soigneusement les fils à travers le boîtier.
5. Acheminez les fils de la boîte de jonction à travers la plaque de montage métallique. Fixez la plaque de montage à la boîte de jonction (matériel non inclus).
6. Effectuez la connexion du câblage. Pour 120 V, utilisez des fils noirs et blancs et pour 277 V, utilisez des fils rouges et blancs.

WARNING: Properly insulate the unused lead with a wire nut (provided) or other approved means.

7. Poussez les connexions des fils à travers la plaque métallique centrale et dans la J-Box.
8. Fixez l'auvent à la plaque de montage en acier avec les vis installées à l'étape 2.
9. Retirez le(s) chevron(s) approprié(s) sur la façade, réinsérez la lentille ROUGE sur la façade, voir fig. A. (ou VERT le cas échéant, voir fig. B). Fixez la plaque frontale du pochoir EXIT sur le boîtier.
10. Basculez le commutateur pour sélectionner VERT, le cas échéant (voir fig. C).
11. Connectez la batterie uniquement après avoir pu fournir une alimentation CA continue à l'appareil.
12. Appliquez une alimentation secteur continue et appuyez sur le bouton « TEST » pour vérifier le fonctionnement. (Voir la batterie de secours pour les procédures de test).

DÉPLACEMENT DE LA TÊTE DE LAMPE VERS LE HAUT DU BOÎTIER

1. Retirez le bouchon du trou de montage situé sur le boîtier.
2. Enclenchez la tête de lampe qui a été retirée du côté du boîtier dans le bouchon du trou de montage situé sur le dessus du boîtier.
3. Acheminez les fils de la tête de lampe à travers les canaux du boîtier et effectuez la connexion sur la carte à circuit imprimé de la lampe.

OPÉRATION (batterie de secours)

1. Appliquez l'alimentation CA à l'unité. Connectez la batterie au PCBA. L'indicateur LED sera ROUGE.
2. Après avoir laissé la batterie en charge pendant 24 heures, testez l'appareil en appuyant sur l'interrupteur. L'indicateur LED s'éteint et la carte LED reste allumée.
3. Lorsque l'interrupteur est relâché, l'indicateur LED revient au ROUGE et la carte LED reste allumée.

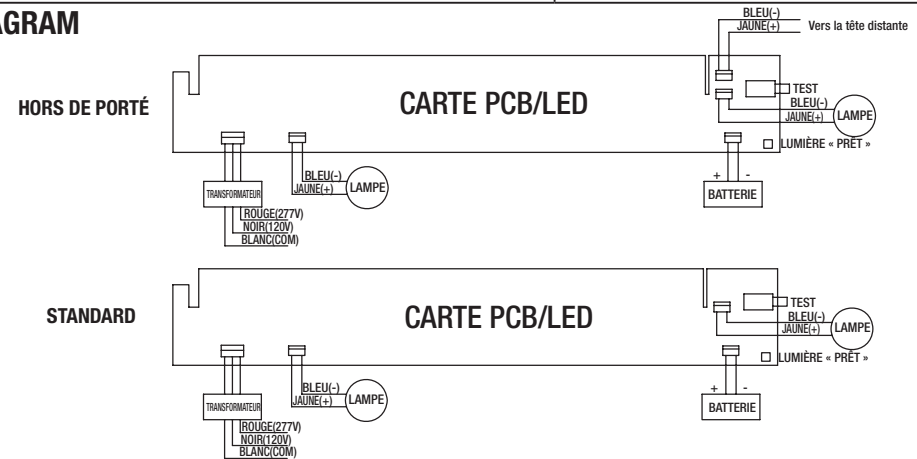
ENTRETIEN

AVERTISSEMENT: Coupez toujours l'alimentation secteur de l'équipement avant de procéder à l'entretien. L'entretien doit être effectué par un technicien de service qualifié. Utilisez uniquement les pièces de rechange fournies par le FABRICANT. **BATTERIE:** La batterie fournie ne nécessite aucun entretien. Cependant, il doit être testé périodiquement et remplacé lorsqu'il ne fait plus fonctionner l'enseigne connectée pendant la durée d'un test de 30 secondes ou 90 minutes. La batterie fournie dans ce panneau a une durée de vie typique de 5 ans lorsqu'elle est utilisée à une température ambiante normale de 72° F.

CLÉ INDICATEUR D'ÉTAT LED ET DÉPANNAGE

Statut visuel	Indication	Dépannage/Actions à prendre
Le luminaire ne s'allume pas	<ol style="list-style-type: none"> 1. La connexion de la batterie n'est pas effectuée. 2. La batterie a été diagnostiquée comme morte ou défectueuse après 24 heures de charge continue avec l'alimentation secteur fournie. 3. L'alimentation secteur n'est pas fournie. 	<ol style="list-style-type: none"> 4. Établissez la connexion : ou si la batterie est connectée, débranchez la batterie pendant huit secondes, puis reconnectez-la. 5. Remplacez la batterie. 6. Alimenter en courant alternatif.
ROUGE	La batterie est connectée, l'alimentation secteur est fournie et le luminaire est en état de charge.	C'est l'état normal. Aucune action nécessaire.

WIRING DIAGRAM



WARNING: Carefully read the information given in this manual before beginning the assembly and installation. Failure to do so could lead to electric shock, fire, or other injuries which could be hazardous or even fatal. • Ensure power to the fixture(s) you are working on is shut off. Either remove the fuse or turn off the circuit breaker.

• Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

See website for Warranty, Troubleshooting or Care and Cleaning details at www.ETISSL.com.

Questions, difficultés, pièces manquantes? Téléphonnez au service à la clientèle de ETISSL 8 h - 17 h, HNC, du lundi au vendredi.
1-855-ETI-SSLI (1 855-384-7754) www.ETISSL.com

MANUAL DE USO Y CUIDADO

COMBINACIÓN DE LUZ DE EMERGENCIA/SEÑAL DE SALIDA LED BICOLOR CON COMPATIBILIDAD REMOTA

NOTA: Guarde su recibo y estas instrucciones como prueba de compra. Se recomienda encarecidamente que lo instale un electricista experimentado para evitar cualquier posibilidad de descarga eléctrica o incendio. Utilice guantes y gafas protectoras para evitar lesiones. Si se produce humo o chispas, apague la energía inmediatamente y notifique al personal apropiado.

ADVERTENCIA: SCorte la energía en el disyuntor o en el panel de fusibles antes de retirar el artefacto, el balasto o los tubos fluorescentes viejos. No utilice ningún generador eléctrico para probar la luz LED. Cumpla con las leyes y regulaciones nacionales, regionales y locales relacionadas al instalar este dispositivo. Apague la alimentación antes de la instalación o el mantenimiento. Se requiere una conexión a tierra adecuada para garantizar la seguridad. Verifique si hay algún daño durante el envío. Si es así, por favor contacte. Lea atentamente las instrucciones de instalación para comprobar si todos los accesorios están disponibles. Después de la confirmación, instale la luz LED según los pasos de instalación. EL NO SEGUIR ESTAS INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS PUEDE RESULTAR EN LA MUERTE, LESIONES GRAVES O DAÑOS A LA PROPIEDAD SIGNIFICATIVOS. Para su protección, lea y siga atentamente estas advertencias e instrucciones antes de instalar o mantener este equipo. Estas instrucciones no intentan cubrir todas las situaciones de instalación y mantenimiento. RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA: NUNCA LO CONECTE NI LO DESCONECTE. O DAR SERVICIO MIENTRAS EL EQUIPO ESTÁ ENERGIZADO. RIESGO DE FUEGO. Las lámparas están calientes. Mantenga el material combustible alejado de las piezas calientes. Observe las advertencias, recomendaciones y restricciones del fabricante de la lámpara sobre su funcionamiento y mantenimiento. Asegúrese de que las lámparas estén instaladas correctamente.

PRECAUCIÓN: Es posible que la batería de esta unidad no esté completamente cargada. Después de conectar la electricidad a la unidad, deje que la batería se cargue durante al menos 24 horas, luego el funcionamiento normal de esta unidad debería tener efecto. Para verificar, presione el botón TEST. Las luces de la unidad deben encenderse. (Consulte OPERACIÓN DE RESPALDO DE LA BATERÍA para obtener más información sobre pruebas).

Si no estás familiarizado con las instalaciones eléctricas, te recomendamos contactar con un electricista cualificado para que realice la instalación.

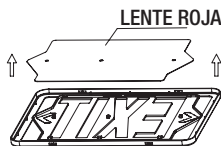


MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

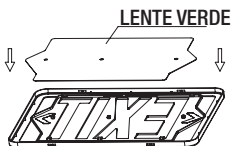
Al utilizar equipos eléctricos, siempre se deben seguir las precauciones básicas de seguridad, incluidas las siguientes.

- No utilizar al aire libre. Adecuado para uso en lugares húmedos en interiores con temperaturas de 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F).
- Consulte el código de construcción local para conocer el cableado y la instalación aprobados.
- Desconecte la alimentación de CA antes de realizar tareas de mantenimiento e instalación.
- No lo monte cerca de calentadores de gas o eléctricos.
- No utilice este equipo para ningún otro uso que no sea el previsto.
- El uso de equipos accesorios no recomendados por el fabricante anulará la lista del producto y la garantía y puede causar una condición insegura.
- Cualquier servicio en este equipo debe ser realizado únicamente por personal calificado.
- El equipo debe montarse en lugares y alturas donde no esté sujeto a manipulación por parte de personal no autorizado.
- Tenga cuidado al dar servicio a las baterías.
- Tape los cables no utilizados con las tuercas para cables incluidas u otro método aprobado.
- Asegúrese de que las terminaciones de los cables estén seguras y que los cables estén correctamente metidos en los canales de cables apropiados.

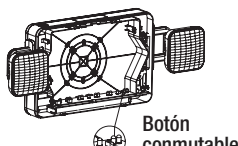
NOTA: Máx. altura de montaje: ~8,0_ pies (2,4 m).



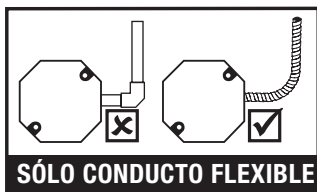
Retire o vuelva a insertar la lente roja desde/hacia la placa frontal. Fig.A



Asegure la lente verde a la placa frontal. Fig.B



Mueva el botón conmutable para elegir iluminación roja o verde. Fig.C



NOTA: EXIT se envía en color ROJO estándar. Consulte la sección del interruptor de palanca para conocer la configuración del LED VERDE.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN(montaje trasero)

- Retire la placa frontal de la plantilla de SALIDA de la carcasa. Retire la lente ROJA de la placa frontal (consulte la figura A). Dejar de lado.
- Taladre o elimine los orificios ciegos apropiados en la placa posterior para que quepan en los puntos de montaje de la caja de conexiones.
- Taladre o elimine el orificio central en la placa posterior para los cables de suministro de SALIDA.
- Pase los cables de suministro de SALIDA a través del orificio central de la placa posterior y realice la conexión del cableado. Para 120 V, utilice cables blancos y negros y para 277 V, utilice cables rojos y blancos.

ADVERTENCIA: Aísle adecuadamente el cable no utilizado con una tuerca para cables (suministrada) u otro medio aprobado.

- Asegure la placa posterior a la caja de conexiones (hardware no incluido)
- Retire los galones ciegos de la placa frontal y vuelva a insertar la lente ROJA en la placa frontal (consulte la figura A) (o VERDE si corresponde, consulte la figura B). Asegure la placa frontal de la plantilla de SALIDA nuevamente en la carcasa.
- Mueva el conmutable para seleccionar VERDE si corresponde (consulte la figura C).
- Conecte la batería sólo después de que se pueda proporcionar alimentación de CA continua a la unidad.
- Aplique energía CA continua y presione el botón “PRUEBA” para verificar el funcionamiento. (Ver operación de respaldo de batería para procedimientos de prueba)

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN (montaje superior)

- Retire la placa frontal de la plantilla de SALIDA de la carcasa. Retire la lente ROJA de la placa frontal (consulte la figura A). Dejar de lado.
- Coloque los tornillos (incluidos) en los orificios del dosel.
- Retire el tapón del orificio de montaje ubicado en la parte superior de la carcasa.
- Pase los cables de suministro de SALIDA a través del orificio de montaje en la parte superior de la carcasa. Pase los cables de suministro de SALIDA a través de la cubierta de montaje. Pase los cables con cuidado a través de la carcasa.
- Pase los cables desde la caja de conexiones a través de la placa de montaje de metal. Asegure la placa de montaje a la caja de conexiones (hardware no incluido).

ADVERTENCIA: Aísle adecuadamente el cable no utilizado con una tuerca para cables (suministrada) u otro medio aprobado.

- Realice la conexión del cableado. Para 120 V, utilice cables blancos y negros y para 277 V, utilice cables rojos y blancos.Push wire connections through middle metal plate and into the J-Box.
- Asegure la cubierta a la placa de montaje de acero con los tornillos instalados en el paso 2.

- Retire los galones ciegos de la placa frontal, según sea necesario. Vuelva a insertar la lente ROJA en la placa frontal (consulte la figura A) (o VERDE si corresponde, consulte la figura B). Asegure la placa frontal de la plantilla de SALIDA nuevamente en la carcasa.
- Mueva el conmutable para seleccionar VERDE si corresponde (consulte la figura C).
- Conecte la batería sólo después de que se pueda proporcionar alimentación de CA continua a la unidad.
- Aplique energía CA continua y presione el botón “TEST” para verificar el funcionamiento (consulte el funcionamiento de la batería de respaldo para conocer los procedimientos de prueba).

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN (montaje lateral)

- Retire la placa frontal de la plantilla de SALIDA de la carcasa. Retire la lente ROJA de la placa frontal (consulte la figura A). Dejar de lado.
- Coloque los tornillos (incluidos) en los orificios del dosel.
- Retire el cabezal de la lámpara de la carcasa en la posición de montaje deseada. Desconecte los cables del cabezal de la lámpara de la placa de circuito impreso de la lámpara. Deje el cabezal de la lámpara a un lado.
- Pase el cable de suministro de SALIDA a través del orificio de montaje en el costado de la carcasa donde se quitó el cabezal de la lámpara. Pase el cable de suministro de SALIDA a través de la cubierta de montaje. Pase los cables con cuidado a través de la carcasa.
- Pase los cables desde la caja de conexiones a través de la placa de montaje de metal. Asegure la placa de montaje a la caja de conexiones (hardware no incluido).
- Realice la conexión del cableado. Para 120 V, utilice cables blancos y negros y para 277 V, utilice cables rojos y blancos.

ADVERTENCIA: Aísle adecuadamente el cable no utilizado con una tuerca para cables (suministrada) u otro medio aprobado.

- Empuje las conexiones de cables a través de la placa metálica intermedia y dentro de la caja de conexiones.
- Asegure la cubierta a la placa de montaje de acero con los tornillos instalados en el paso 2.
- Retire los galones adecuados de la placa frontal y vuelva a insertar la lente ROJA en la placa frontal, consulte la fig. A. (o VERDE si corresponde, ver fig. B). Asegure la placa frontal de la plantilla de SALIDA nuevamente en la carcasa.
- Mueva el conmutable para seleccionar VERDE si corresponde (consulte la figura C).
- Conecte la batería sólo después de que se pueda proporcionar alimentación de CA continua a la unidad.
- Aplique energía CA continua y presione el botón “PRUEBA” para verificar el funcionamiento. (Ver operación de respaldo de batería para procedimientos de prueba).

REUBIQUÉ EL CABEZAL DE LA LÁMPARA EN LA PARTE SUPERIOR DE LA CARCASA

- Retire el tapón del orificio de montaje ubicado en la parte de la carcasa.
- Coloque el cabezal de la lámpara que se quitó del costado de la carcasa en el tapón del orificio de montaje ubicado en la parte superior de la carcasa.
- Pase los cables del cabezal de la lámpara a través de los canales de la carcasa y realice la conexión en la placa de circuito impreso de la lámpara.

OPERACIÓN (batería de reserva)

- Aplique energía CA a la unidad. Conecte la batería a la PCBA. El indicador LED será ROJO.
- Después de dejar la batería cargando durante 24 horas, pruebe la unidad presionando el interruptor. El indicador LED se apaga y la placa LED permanece encendida.
- Quando se suelta el interruptor, el indicador LED vuelve a ponerse ROJO y la placa LED permanece encendida.

MANTENIMIENTO

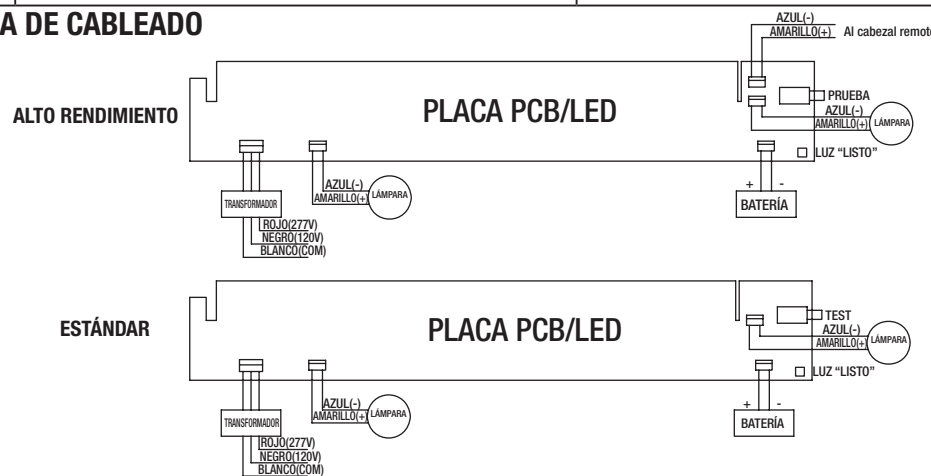
PRECAUCIÓN: Apague siempre la alimentación de CA del equipo antes de realizarle mantenimiento. El servicio debe ser realizado por un técnico de servicio calificado. Utilice únicamente piezas de repuesto suministradas por el FABRICANTE.

BATERÍA: La batería suministrada no requiere mantenimiento. Sin embargo, se debe probar periódicamente y reemplazar cuando ya no funcione el letrero conectado durante una prueba de 30 segundos o 90 minutos. La batería suministrada en este letrero tiene una vida útil típica de 5 años cuando se usa en una temperatura ambiente normal de 72° F.

TECLA DEL INDICADOR DE ESTADO LED Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Estado visual	Indicación	Solución de problemas/Acciones a tomar
El dispositivo no enciende	<ol style="list-style-type: none"> La conexión de la batería no se realiza. Se ha diagnosticado que la batería está agotada o defectuosa después de 24 horas de carga continua con alimentación de CA suministrada. No se ha suministrado alimentación de CA. 	<ol style="list-style-type: none"> Realice la conexión: o si la batería está conectada, desconecte la batería durante ocho segundos y luego vuelva a conectarla. Reemplace la batería. Suministre energía CA.
ROJO	La batería está conectada, se ha suministrado alimentación de CA y el dispositivo está en estado de carga.	Este es el estado normal. No se requiere acción.

DIAGRAMA DE CABLEADO



ADVERTENCIA: Lea atentamente la información proporcionada en este manual antes de comenzar el montaje e instalación. De lo contrario, se podrían producir descargas eléctricas, incendios u otras lesiones que podrían ser peligrosas o incluso mortales. • Asegúrese de que la alimentación de los dispositivos en los que está trabajando esté apagada. Retire el fusible o apague el disyuntor.

• Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Visite el sitio web para obtener detalles sobre garantía, solución de problemas o cuidado y limpieza en www.ETISSL.com.

Preguntas, problemas, piezas faltantes? Llame al Centro de Atención al Cliente en el horario de 8 a.m. - 5 p.m., HSC, de lunes a viernes.

1-855-ETI-SSLI (1-855-384-7754) www.ETISSL.com