

ATTENTION

1. Read and follow all safety instruction
2. Do not let the power cords touch any hot surface.
3. Do not install near gas or electric heaters.
4. Fixture should be mounted in locations and at heights where unauthorized personnel cannot reach.
5. Do not use this equipment for anything other than its intended use.
6. All electrical connections must be in accordance with local codes, ordinances and the national electric code.
7. All servicing should be performed by a certified electrician.
8. Do not use outdoors.
9. Save these Instruction for future reference.

Wall Mount (Single Face or Double Face)

1. With power off, extend un-switched 24 hour AC supply of rated voltage to a junction box(not supplied) installed in accordance with all applicable codes and standard. Leave a minimum of 8 inches of slack on the wire. This circuit should NOT be energized/live at this time.
2. Remove the faceplate. (Fig 1)
3. For installation directly over electrical junction box, the sign comes with universal spider knockouts and keyhole slots pre-stamped into the backplate of the sign. Alternatively, side wall mount knockouts are pre-stamped into the side cover for side wall mount. Knock out appropriate hole(s) and feed wires through the hole(s) and into the sign. (Fig.3)
4. Mount the unit securely into place. Do not rely on the electrical connections as the only support for the unit; use supplied keyhole mounting slots. (Fig.3)
5. Make proper wiring connections between AC supply and the unit's transformer: Black, White-wire 120V-347 Volts; Green-ground (Fig.5)
Insulate unused wires! Connect ground to supplied green ground wires in accordance with local codes. Reassemble all wire connections and connectors.
CAUTION: failure to insulate unused wires may result in a shock hazard or provide unsafe conditions as well as equipment failure.
6. Secure all internal wires.
7. Mount the sign securely into place.
8. Knockout and remove any directional chevron/arrows as needed from the sign faceplate. Take out protective plastic on the fiber before installing. (Fig.2)
9. Slide the faceplate and stencil fibre into the sign frame, then replace and secure the faceplate screw.
10. Turn on AC line voltage supply.

Ceiling Mount(Single or Double Face)

1. Follow steps 1 to 2 of Wall Mounting
2. If double face is required, remove the back plate and install the second faceplate.
3. A single wire pass-thru and a pair of canopy screw knockouts are pre-stamped into the top of the sign. Knockout appropriate set of three (3) holes.
4. Feed all wiring into the sign through the wire-pass hole.
5. Mount the sign securely to the wall or ceiling. The hole spacing in the canopy is designed to fit most standard electrical junction boxes. A steel, universal spider plate is supplied to allow mounting of other size/type boxes. (Fig.5)
6. Follow Steps 4 to 11 of Wall Mounting to Complete installation
NOTE: Secure the canopy to the sign using the supplied hardware. Mount the sign securely to the wall or ceiling. The hole spacing in the canopy is designed to fit most standard electrical junction boxes. A steel, universal spider plate/crossbar is supplies to allow mounting to alternate size/type boxes.

OPERATION

To test, press the TEST Switch. The AC indicator will go out and the LED will switch to battery power.

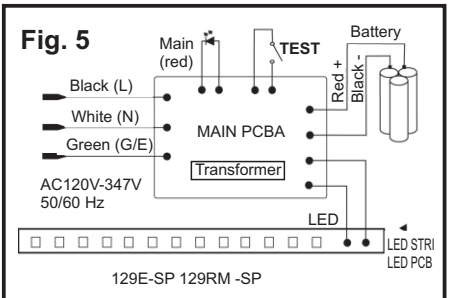
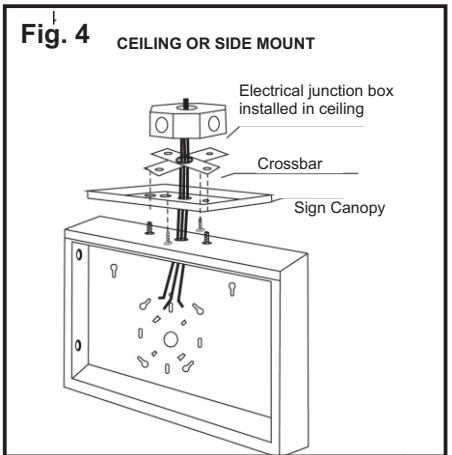
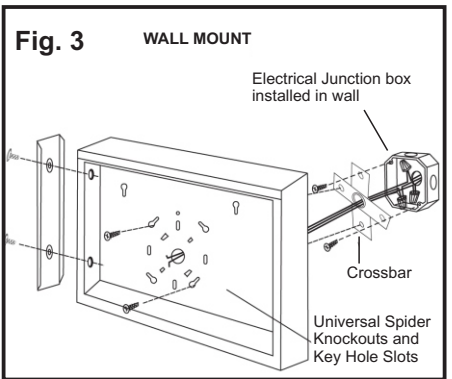
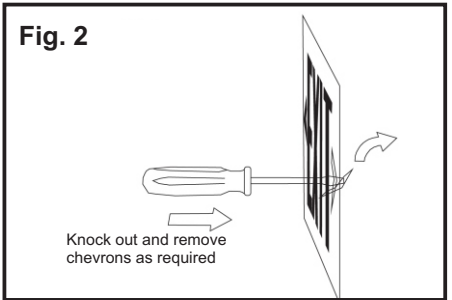
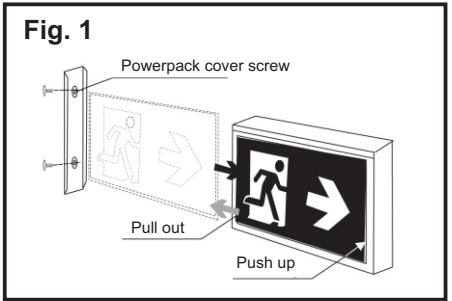
Release the TEST Switch. The LED will switch back to AC power and the AC indicator will come on.

MAINTENANCE

Code requires that the equipment be tested every 30 days for 30 seconds, and that written records be maintained for all test results and repairs. Further, the equipment is to be tested once a year for the required duration as per code. The battery is to be replaced or the equipment repaired whenever the equipment fails to operate as intended during the duration test. The manufacture strongly recommends compliance with all code requirements.

Clean the front cover on a regular basis to provide maximum light distribution in case of an emergency.

Note: The servicing of any parts should be performed by qualified service personnel only; the use of replacement parts that are not furnished by the manufacturer may cause equipment failure and will void the warranty.



ATTENTION

1. Lire et suivre toutes les instructions de sécurité
2. Ne pas laisser les cordons d'alimentation entrer en contact avec une surface chaude.
3. Ne pas installer à proximité de radiateurs à gaz ou électriques.
4. Le luminaire doit être installé à des endroits et à des hauteurs inaccessibles aux personnes non autorisées.
5. Utiliser cet équipement seulement pour l'usage auquel il est destiné.
6. Toutes les connexions électriques doivent être conformes aux codes, aux règlements locaux et au Code national de l'électricité.
7. Tout entretien doit être effectué par un électricien agréé.
8. Ne pas utiliser à l'extérieur.
9. Conserver ces instructions à des fins de référence ultérieure.

Fixation murale (face simple et double face)

1. Une fois l'alimentation coupée, prolonger l'alimentation secteur 24 heures non commutée de la tension secteur vers une boîte de jonction (fournie par des tiers) installée conformément à tous les codes et à toutes les normes applicables. Laisser un minimum de 20 cm de mou dans le fil. Ce circuit ne doit PAS être alimenté/sous tension pour l'instant.
2. Retirer la plaque frontale.
3. Pour une installation directement sur la boîte de jonction électrique, l'enseigne est livrée avec des débouchures universelles et des fentes en trou de serrure préestampées à l'arrière de l'enseigne. Des débouchures pour montage mural latéral sont également préestampées dans le couvercle latéral pour le montage mural latéral. Défoncer le ou les trous de débouchures et acheminer les câbles d'alimentation par le ou les trous dans d'enseigne. (Fig. 3)
4. Fixer solidement l'unité en place. Ne pas se fier aux connexions électriques c comme seul support pour l'appareil. Utiliser les fentes de montage en trou de serrure fournies. (Fig. 3)
5. Effectuer les connexions de câblage appropriées entre l'alimentation en courant alternatif et le transformateur de l'appareil : fil noir et fil blanc 120 à 347 volts; fil vert de mise à la terre (Fig. 5)

ATTENTION : ne pas isoler les câbles non utilisés peut causer un risque d'électrocution ou des conditions dangereuses, ainsi qu'une défaillance de l'équipement.

6. Fixer tous les fils internes.
7. Fixez bien le panneau en place.
8. Supprimer et retirer les flèches / chevrons directionnels, au besoin, de la plaque frontale de l'enseigne (Fig. 2).
9. Faire glisser la plaque frontale et le stencil dans le cadre de l'enseigne, puis replacer et serrer la vis de la plaque frontale.
10. Activer l'alimentation secteur.

Fixation au plafond (face simple et double face)

1. Suivre les étapes 1 à 2 de la procédure de fixation murale
2. Si une double face est nécessaire, retirer la plaque arrière et installer la deuxième plaque frontale.
3. Un passe-fil simple et une paire d'entrées défonçables sont préestampés dans le haut et à l'extrémité du luminaire. Enfoncer les trois (3) trous appropriés.
4. Acheminer tous les câbles dans l'enseigne par le trou du passe-fil.
5. Fixer l'enseigne au mur ou au plafond. L'espacement des trous dans le couvercle est conçu pour correspondre à la plupart des boîtes de jonction électrique standard. Une plaque de fixation universelle en acier est fournie pour permettre le montage de boîtes de tailles / types variés. (Fig. 5).
6. Suivre les étapes 4 à 11 de la procédure de fixation murale pour terminer l'installation.

REMARQUE : fixer le couvercle sur l'enseigne en utilisant la quincaillerie fournie. Fixer solidement l'enseigne au mur ou au plafond. L'espacement des trous dans le couvercle est conçu pour correspondre à la plupart des boîtes de jonction électriques standard. Une plaque/barre transversale universelle en acier est fournie pour permettre le montage sur des boîtes de taille ou de type différent.

FONCTIONNEMENT

Pour tester, appuyez sur le bouton TEST. Le voyant d'alimentation secteur s'éteint et le voyant à DEL passe à l'alimentation par la pile. Relâcher le commutateur TEST. Le voyant à DEL revient sur l'alimentation secteur et le voyant d'alimentation secteur s'allume.
Relâcher le bouton TEST, les lampes de secours s'éteignent.

ENTRETIEN

Le code exige que l'équipement soit testé tous les 30 jours pendant 30 secondes et que des enregistrements écrits soient conservés pour tous les résultats des tests et les réparations. De plus, l'équipement doit être testé une fois par an pendant la durée requise conformément aux codes en vigueur. La pile doit être remplacée ou l'équipement réparé chaque fois que l'équipement ne fonctionne pas comme prévu au cours de l'essai de durée. Le fabricant recommande fortement de respecter toutes les exigences du code. Nettoyer régulièrement le couvercle afin d'assurer une distribution lumineuse maximale en cas d'urgence.

Remarque : l'entretien de toutes les pièces doit être effectué uniquement par un personnel qualifié. L'utilisation de pièces de rechange qui ne sont pas fournies par le fabricant peut provoquer une panne de l'équipement et annuler la garantie.

