

INSTRUCTIONS

MESURES DE PROTECTION IMPORTANTES

Toujours prendre les précautions d'usage pour employer un équipement électrique, notamment les mesures suivantes :

1. **VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT ET OBSERVER TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ.**
2. Pour utilisation intérieure seulement.
3. Éviter que les cordons d'alimentation n'entrent en contact avec des surfaces chaudes.
4. Ne jamais installer près d'une chaufferette électrique ou à gaz.
5. Soyez d'une extrême prudence lors de l'entretien de batteries. L'acide de la batterie peut causer des brûlures à la peau et aux yeux. Si l'acide entre en contact avec la peau ou les yeux, rincer à l'eau froide et contacter immédiatement un médecin.
6. L'équipement devrait être installé dans des emplacements et à des hauteurs où du personnel non-autorisé ne pourra y apporter des modifications.
7. L'utilisation d'accessoires non recommandés par le fabricant pourrait entraîner des conditions non sécuritaires et l'annulation de la garantie de l'unité.
8. Ne jamais utiliser l'équipement pour une fin autre que celle qui lui était destinée.
9. L'entretien de cet équipement devrait être effectué par du personnel qualifié.
10. **VEUILLEZ CONSERVER CES INSTRUCTIONS !**

INSTALLATION

Montage mural (face simple seulement):

1. Apporter une alimentation électrique non commutée de 24 heures pour la tension désirée près de l'unité dans une boîte d'alimentation électrique (non incluse) et installée conformément aux codes et normes applicables. Garder un minimum de 8 pouces de jeu dans le cordon. Ce circuit ne doit PAS être sous tension à ce moment-ci.
2. Retirer la plaque frontale. Retirer et jeter le jeu de couvercle situé à l'intérieur de l'enseigne (Fig. 1 et 2).
3. Retirer la vis du couvercle et le lever pour dégager l'accès. Les phares installés à l'avant sont branchés à la carte du chargeur; ils peuvent demeurer branchés si le couvercle ne nuit pas à l'installation (Fig. 1).
4. Pour une installation directement sur une boîte de raccordement électrique, l'enseigne inclut des débouchures de distribution universelles et des fentes en trou de serrure estampées au dos d'unité à batterie. De façon alternative, des débouchures se situent sur le dessus et sur le côté pour brancher les fils à travers un conduit de surface. Défoncer le(s) trou(s) approprié(s) et faire traverser les fils dans le bloc d'alimentation en passant par le (s) trou (s) (Fig. 2).
5. Installer l'unité à sa place de façon sécuritaire. Ne pas compter sur les connexions électriques pour supporter l'unité, utiliser plutôt les fentes en trou de serrure conçues pour le montage (Fig. 2).
6. Effectuer les branchements appropriés entre la tension c.a. et à la fois le transformateur du chargeur et les DEL de l'enseigne : ROUGE – ligne de 347 volts; ORANGE: 277 volts; NOIR – ligne de 120 volts; BLANC – neutre. L'enseigne DEL: ROUGE – ligne de 227/347 volts; NOIR – ligne de 120 volts, BLANC – neutre. Le BRUN est quelquefois offert plutôt que le ROUGE pour des tensions spéciales (Fig. 3). Isoler le fil non utilisé! Brancher la mise à la terre au fil vert de mise à la terre selon les codes locaux. Ré-assembler toutes les connexions et connecteurs de fils. **MISE EN GARDE!** Négliger d'isoler le fil non utilisé peut causer des chocs électriques ou des conditions non sécuritaires ainsi qu'une panne de l'équipement.
7. Brancher les fils de charge à distance (si requis) aux bornes de sortie pour les lampes.
8. Dérouler le(s) fil(s) de la borne positive (+) et/ou négative (-) de la carte du chargeur et brancher le connecteur de la borne appropriée sur la(les) batterie(s) (Fig. 3 et 5).
9. Attacher tous les fils internes.
10. Installer le couvercle et serrer sa vis.
11. Glisser la plaque frontale et le pictogramme dans le cadre de l'enseigne, replacer et visser le support de retenue (pour l'enseigne en acier).
12. Mettre sous tension l'alimentation c.a.
13. Orienter chaque phare pour obtenir un éclairage de sécurité aux endroits et avec la répartition de l'intensité lumineuse désirés.

Montage au plafond ou par l'extrémité (face simple ou double):

1. Suivre les étapes 1 à 3 du montage mural mais CONSERVER le jeu de couvercle situé à l'intérieur de l'enseigne.
2. Si une face double est requise, retirer la plaque arrière, et installer la deuxième plaque frontale.
3. Un seul accès pour le fil et une paire de débouchures de vis de couvercles sont estampées sur le dessus et le côté de l'enseigne. Défoncer le jeu de trois(3) trous requis (Fig. 4).
4. Attacher le couvercle à l'enseigne en utilisant la quincaillerie fournie.
5. Passer le filage par le trou de passage des fils jusqu'à l'intérieur de l'enseigne.
6. Installer l'enseigne de façon sécuritaire sur le mur ou le plafond. L'espacement des trous dans le couvercle est conçu pour s'adapter aux boîtes de raccordement électrique standards. Une plaque en acier avec ouvertures de distribution universelles est fournie pour permettre l'installation sur des formats/types de boîtes alternatives (Fig. 4).
7. Suivre les étapes 6 à 13 de l'installation murale pour compléter l'installation.

Figure 1

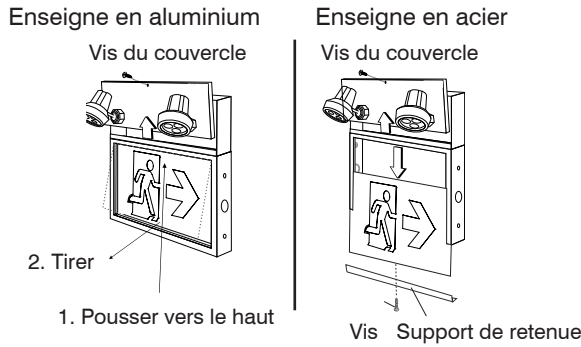


Figure 2

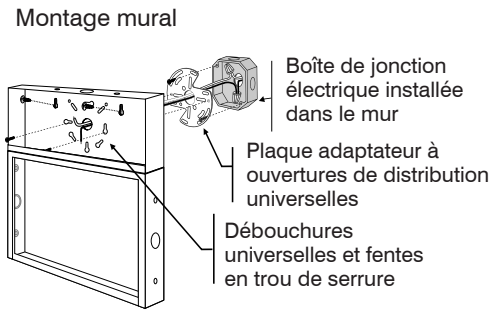


Figure 3

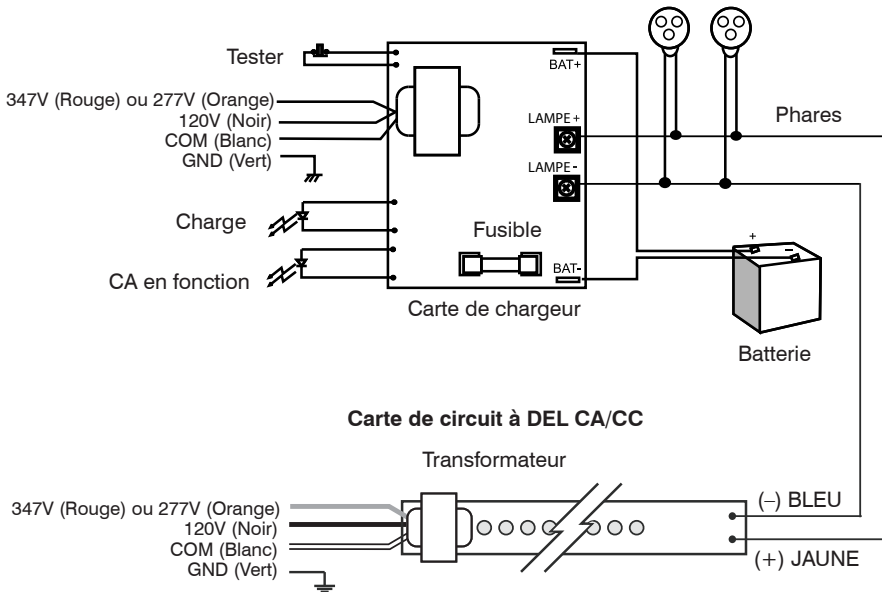


Figure 4

Boîte de jonction installée dans le plafond

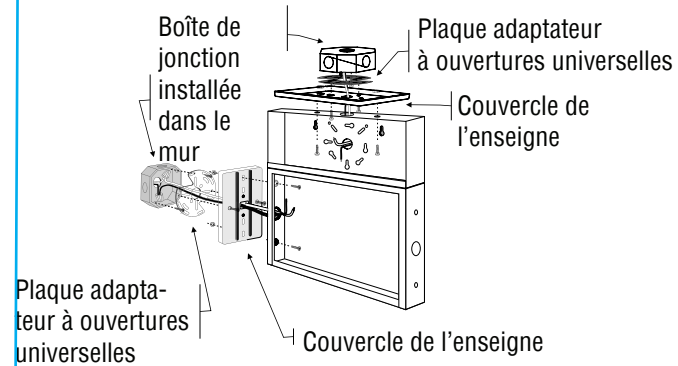
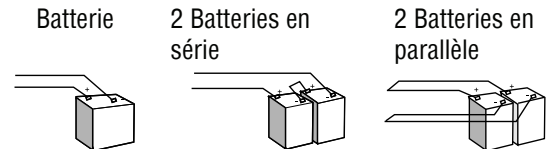


Figure 5



FONCTIONNEMENT

1. Pour effectuer un test, appuyer sur l'interrupteur TEST. La lampe témoin de CHARGE s'éteindra et les lampes CC s'allumeront.
2. Relâcher l'interrupteur TEST. Les lampes CC s'éteindront et la lampe témoin de CHARGE s'allumera.
3. Une lampe témoin de CHARGE à DEL brillante indique un taux de charge élevé. Une fois la batterie entièrement chargée, la lampe témoin s'éteindra. Lors d'un fonctionnement normal, la lampe témoin s'allumera et s'éteindra de façon intermittente pendant que l'unité est en mode réserve (le CA régulier est présent), pour maintenir une performance de batterie optimale.

ENTRETIEN

1. Le code requiert que l'équipement soit vérifié tous les 30 jours pendant 30 secondes et que des enregistrements écrits des résultats de tests et de réparations soient gardés. De plus, l'équipement doit être vérifié une fois par année pendant la durée recommandée par le code. La batterie doit être remplacée ou l'équipement réparé dès que l'équipement ne répond pas adéquatement lors d'un test de durée. Le fabricant recommande fortement de se soumettre aux exigences du code.
 2. Nettoyer les lentilles sur une base régulière afin de profiter d'une répartition de l'intensité lumineuse optimale lors d'une panne de courant.
- NOTE:** l'entretien de toutes les pièces doit être effectué seulement par du personnel qualifié. L'utilisation de pièces de remplacement non fournies par le fabricant peut causer une panne de l'équipement et l'annulation de la garantie.

VEUILLEZ CONSERVER CES INSTRUCTIONS