

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. Toujours débrancher l'unité de l'alimentation électrique avant l'entretien ou une réparation.
3. Ne pas laisser le cordon entrer en contact avec une surface chaude. Ne pas installer près d'un chauffage au gaz ou électrique.
4. Faire preuve de prudence lors de l'entretien des batteries. L'acide des batteries peut causer des brûlures à la peau et aux yeux. En cas de contact cutané ou oculaire avec de l'acide, rincer immédiatement avec de l'eau douce et contacter un médecin.
5. L'équipement doit être installé dans un endroit et à une hauteur où il ne sera pas soumis à un usage intempestif par un personnel non autorisé.
6. L'usage de tout appareil auxiliaire non recommandé par BeLuce Canada Inc. peut causer une condition non sécuritaire et annulera la garantie de l'unité.
7. Ne pas employer cet équipement pour un usage autre que celui prévu.
8. La maintenance de cet équipement doit être effectuée par le personnel de maintenance qualifié.
9. **VEUILLEZ CONSERVER CES INSTRUCTIONS !**

INSTALLATION

MONTAGE MURAL - FACE SIMPLE (Voir La Figure 1):

1. Acheminer jusqu'à la boîte de jonction des fils d'alimentation C.A. non commutée 24 heures d'une tension approuvée (fourni par d'autres). Laisser au moins huit (8) po de fil lâche. Le circuit ne doit pas être sous tension à ce moment.
2. Desserrer les quatre (4) vis en plastique (une à chaque coin) sur le couvercle avant / la plaque frontale, puis enlever le couvercle. (Figure 2).
3. Fixer solidement l'enseigne de sortie en position par les quatre (4) trous de vis de montage encastrés (un à chaque coin – les vis ne sont pas fournies).
4. Percer un trou d'une grandeur appropriée dans le boîtier pour permettre l'entrée de l'alimentation électrique (par conduit ou raccordement direct à une boîte électrique). S'assurer d'employer un raccord ou manchon de conduit étanche approuvé pour raccorder l'alimentation C.A. au boîtier.
5. Acheminer les fils d'alimentation à travers le ou les trous percés et les raccorder.
6. Effectuer les connexions à l'alimentation d'après le schéma de câblage fourni (Figure 3). **Isoler tout fil électrique non utilisé ! MISE EN GARDE ! Omettre d'isoler un fil non utilisé peut entraîner un risque de choc électrique, une condition non sécuritaire et une défaillance de l'équipement.**
7. Raccorder les fils de la charge satellite (s'il y a lieu) aux bornes de sortie pour les lampes. Acheminer tous les fils et les ranger en place.
8. Dérouler les fils de la borne positive de la batterie et brancher le connecteur de la borne positive à la carte de circuit imprimé. (Figure 3).
9. Acheminer les fils et les assujettir en place. Replacer le couvercle et serrer les quatre (4) vis en plastique.
10. Mettre sous tension l'alimentation électrique.

MONTAGE PLAFONNIER / LATÉRAL – UNITÉS À FACE SIMPLE OU (Voir La Figure 2):

1. Les enseignes de sortie pour montage plafonnier ou latéral (par l'extrémité) livrées incluent un pavillon de recouvrement à l'épreuve des intempéries, s'installe sur le dessus ou l'extrémité.
2. Desserrer les quatre (4) vis en plastique (une à chaque coin) sur le couvercle avant / la plaque frontale, puis enlever le couvercle. Pour les enseignes à double face, la seconde plaque frontale est fixée de l'intérieur, les vis encastrées derrière celles sur de devant.
3. Percer un trou dans le cadre de l'enseigne de sortie pour le trou de passage des fils (1/2 po – 3/4 po).
4. Visser la tige filetée fournie dans le pavillon de recouvrement et fixer à l'aide d'une rondelle frein et de l'écrou.
5. Acheminer les fils d'alimentation à travers la tige filetée. - laisser au moins 8 po de fil de jeu.
6. Fixer solidement le pavillon de recouvrement en position (les trous de montage s'ajustent aux boîtes électriques standard), puis placer la rondelle fournie sur la tige filetée.
7. Monter l'enseigne de sortie sur le pavillon installé, passer la tige filetée et les fils par le trou percé.
8. Fixer l'enseigne de sortie à la tige filetée à l'aide de la rondelle frein et de l'écrou fournis.
9. Connecter l'alimentation électrique d'après le schéma fourni (Figure 3). **Isoler tout fil électrique non utilisé ! MISE EN GARDE ! Omettre d'isoler un fil non utilisé peut entraîner un risque de choc électrique, une condition non sécuritaire et une défaillance de l'équipement.**
10. Raccorder les fils de la charge satellite (s'il y a lieu) aux bornes de sortie pour les lampes. Acheminer tous les fils et les ranger en place.
11. Dérouler les fils de la borne positive de la batterie et brancher le connecteur de la borne positive à la carte de circuit imprimé. (Figure 3).
12. Acheminer les fils et les assujettir en place. Replacer le couvercle et serrer les quatre (4) vis en plastique.
13. Mettre sous tension l'alimentation électrique.

Figure 1

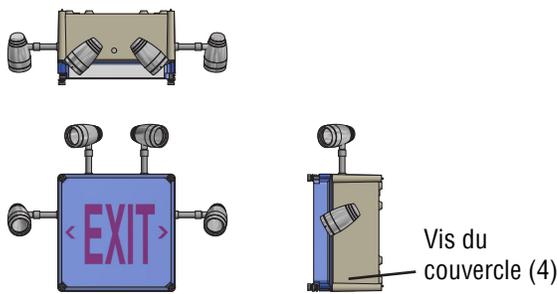


Figure 2

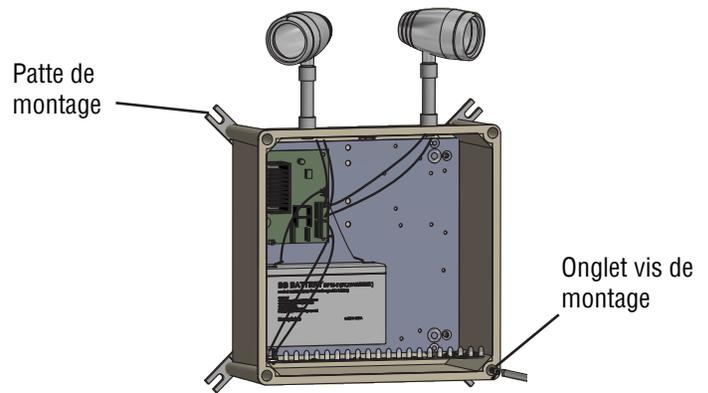


Figure 3

CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ DU CHARGEUR
VERSION DE SÉRIE À DOUBLE ENTRÉE

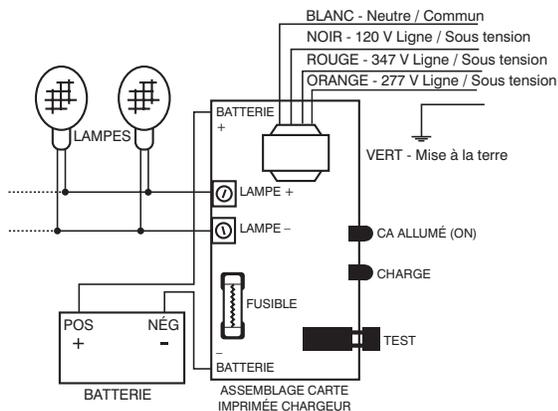
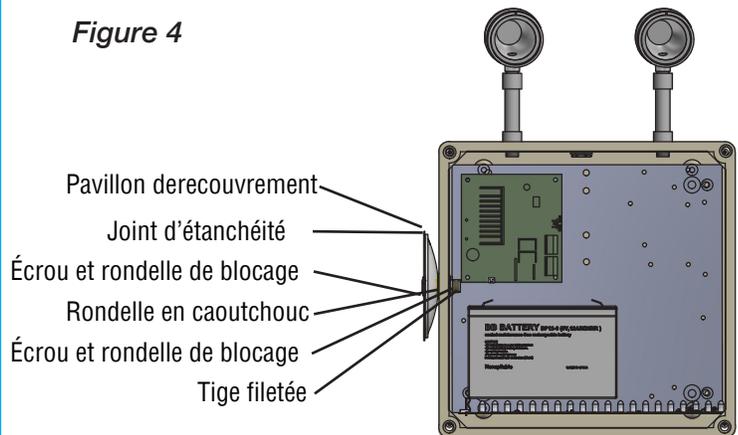


Figure 4



ENTRETIEN

1. Le Code exige que l'équipement soit soumis à un test tous les 30 jours et la tenue d'un registre. De plus, l'équipement doit être soumis à un test annuel d'une durée prévue par le Code. L'équipement doit être réparé s'il ne fonctionne pas comme prévu durant toute la durée du test. Un registre doit être tenu où seront notés les résultats de tous les tests et de toutes réparations effectuées et celui-ci doit être prêt à être présenté aux autorités compétentes le cas échéant. BeLuce Canada Inc. recommande fortement la conformité à toutes les exigences du Code.
2. Nettoyer les panneaux/lentilles régulièrement pour que l'enseigne reste bien lisible.
NOTE : Toujours couper l'alimentation C.A. avant l'entretien de l'unité. L'entretien et la réparation doivent être effectués par un personnel d'entretien qualifié. L'usage de pièces de rechange provenant d'un autre fabricant que BeLuce Canada Inc. peut causer une défaillance prématurée de l'équipement et annulera toute garantie.

GUIDE DE DÉPANNAGE

1. Vérifier l'alimentation C.A. et toutes les connexions du C.A. – S'assurer que l'enseigne est alimentée en C.A. sur 24 heures (non commutée).
2. Vérifier la tension et les connexions de l'alimentation en C.A. L'alimentation C.A. doit être au moins 80 % de la valeur nominale (96 V pour une alimentation secteur de 120 V) pour que l'équipement fonctionne normalement. À des tensions plus faibles, les DEL peuvent commencer à s'illuminer faiblement jusqu'à ce que la tension d'alimentation baisse sous le seuil d'interruption (ON/OFF) complet. NOTE : Cette condition peut aussi être causée par une erreur lors du raccordement du transformateur de tension à la ligne d'alimentation 120 V.
3. Si l'alimentation C.A. est exacte ; remplacer la carte de circuit imprimée DEL.

VEUILLEZ CONSERVER CES INSTRUCTIONS