

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. Faire preuve de prudence lors de l'entretien des batteries.
4. 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.
5. 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.
6. Ne pas employer cet équipement pour un usage autre que celui prévu.
7. La maintenance de cet équipement doit être effectuée par le personnel de maintenance qualifié.
8. **VEUILLEZ CONSERVER CES INSTRUCTIONS !**

INSTALLATION

FACE SIMPLE :

1. Enlever toutes les vis du couvercle avant / de la plaque frontale, puis retirer le couvercle.
2. Fixer l'enseigne solidement en position à l'aide du schéma de montage par l'extrémité, plafonnier ou mural.
3. Utiliser un ou des manchon(s) de conduit étanches pour connecter le conduit au boîtier.
4. Acheminer les fils à travers le connecteur.
5. Effectuer les connexions à l'alimentation d'après le schéma de câblage fourni. **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.**
6. Acheminer les fils et les assujettir en place.
7. Replacer le couvercle et serrer les vis.
8. Mettre sous tension le circuit d'alimentation C.A.

DOUBLE FACE:

1. Les enseignes à face double sont expédiées munies d'un pavillon de recouvrement étanche déjà installé, prévu pour le montage plafonnier ou par l'extrémité (dans la configuration par le dessus ou l'extrémité), tel que spécifié et sur la commande.
2. Desserrer les vis sur le couvercle avant / la plaque frontale, puis enlever la plaque frontale. L'autre plaque frontale est fixée de l'intérieur, les vis étant encastrées derrière les vis du devant.
3. Dévisser les vis à métal restantes tout en maintenant la plaque frontale arrière sur le boîtier.
4. Acheminer les fils et les assujettir en place.
5. Effectuer les connexions à l'alimentation d'après le schéma de câblage fourni. **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.**
6. Fixer le pavillon de recouvrement étanche (retenu au cadre de l'enseigne) en position – les trous de montage fournis s'ajustent à la plupart des boîtes électriques ordinaires. S'assurer que le joint d'étanchéité du pavillon est bien aligné entre le pavillon et la surface de montage.
7. Réinstaller les plaques frontales de l'enseigne en commençant par la plaque arrière, puis en inversant les étapes 2 et 3.
8. Rétablir le courant C.A. à l'unité et l'enseigne devrait s'allumer.

AUTONOME :

1. Pour le modèle PTG-SP, brancher la batterie à la carte de circuit imprimé de l'enseigne autonome (Figure 3).

Figure 1

Montage plafonnier / latéral



Figure 2

Montage mural

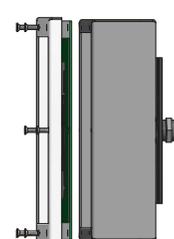
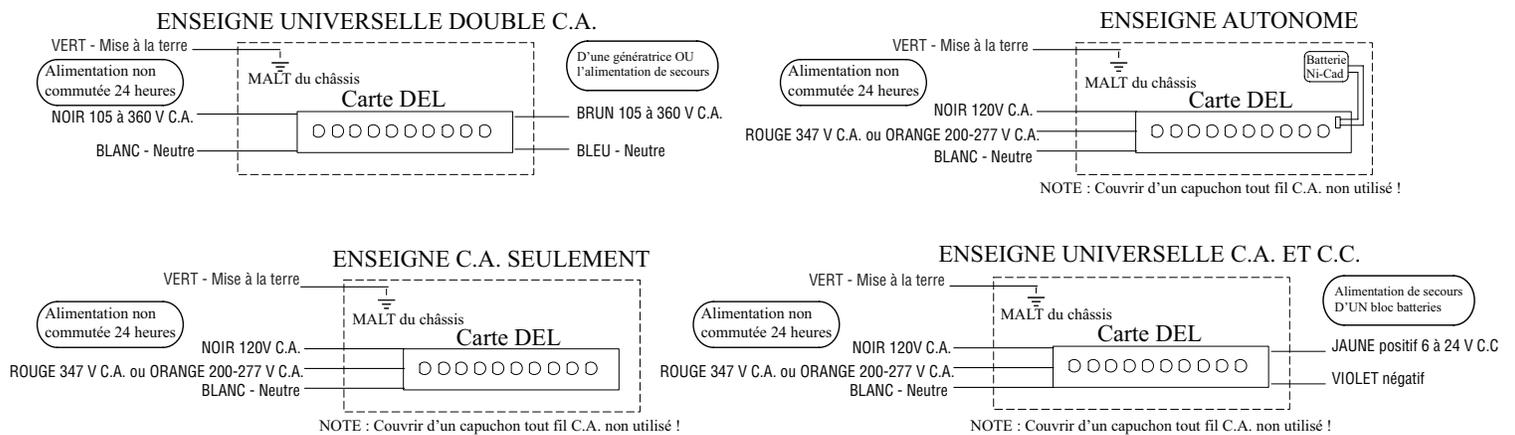


Figure 3



ENTRETIEN

1. L'équipement doit être réparé s'il ne fonctionne pas comme prévu durant toute la durée du test. Un registre consigné doit être tenu sur les résultats des tests et toutes les réparations. BeLuce Canada Inc. recommande fortement la conformité à toutes les exigences du Code.
2. Utilisées conformément aux instructions fournies avec l'unité, les lampes indiquées ici sont conformes aux exigences de la norme CSA C22.2, No. 141 – Appareils autonomes d'éclairage de secours
3. Nettoyer régulièrement la ou les faces de l'enseigne de sortie.

NOTE: 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 prématuré de l'équipement et annulera toute garantie.

CONSEIL DE DÉPANNAGE

LES DEL NE S'ALLUMENT PAS DU TOUT

1. Vérifier l'alimentation C.A. - s'assurer d'une alimentation C.A. de l'unité sur 24 h (non commutée).
 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 lampes DEL commenceront à luire faiblement jusqu'à ce que la tension d'alimentation baisse sous le seuil « d'allumage ».
NOTE: Cette condition peut aussi être causée par une erreur de connexion d'une ligne d'alimentation C.A. au conducteur.
2. Vérifier toutes les connexions du c.a.
3. La puissance C.A. est adéquate, replacer la carte de circuit imprimé DEL.

SI L'APPAREIL D'ÉCLAIRAGE DE SECOURS PRÉSENTE L'UN DES PROBLÈMES SUIVANTS :

- Le témoin DEL est éteint ou affiche un mauvais statut.
- La bande DEL est allumée pendant l'alimentation CA, mais en état d'urgence n'est pas opérationnelle.
- La bande DEL est allumée, mais la batterie ne se charge pas (la tension de la batterie est faible).

EFFECTUER UNE RÉINITIALISATION SUR LA CARTE DE LA BATTERIE ET DU CHARGEUR

1. **Déconnecter l'alimentation CA :** coupez l'alimentation CA de l'appareil d'éclairage de secours.
2. **Débrancher la batterie :** déconnectez en toute sécurité la batterie de la carte du chargeur.
3. **Attendre 10 secondes :** Laissez le système se décharger complètement en attendant au moins 10 secondes.
4. **Reconnecter l'alimentation :** Rebranchez la batterie sur le chargeur.
5. **Rétablir l'alimentation CA** du projecteur.
6. **Vérifier la réinitialisation :**
 - I. Assurez-vous que le témoin DEL fonctionne correctement.
 - II. Vérifiez que la batterie se charge et que la fonction de secours est opérationnelle.

NOTE: Si le problème persiste après la réinitialisation, une inspection plus approfondie du luminaire ou l'aide d'un professionnel pourrait être nécessaire.

VEUILLEZ CONSERVER CES INSTRUCTIONS