

---

## 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 utiliser cet appareil à l'extérieur.
4. Faire preuve de prudence lors de l'entretien des batteries.
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 :

1. Acheminer une alimentation C.A. 24 heures non commutée de la tension nominale approuvée à la boîte de jonction ou un câblage approprié (fourni par d'autres).
2. Retirer de la boîte l'enseigne de sortie et le groupe de la base.
3. Enlever la plaque frontale de l'enseigne pour changer le pictogramme s'il y a lieu. (Figure 1)
4. Voir en page 3 pour choisir une lentille selon la distribution lumineuse voulue.
5. Dégager le pochoir avec la configuration de montage appropriée ou le trou passe-fils sur la plaque arrière de l'enseigne pour l'ajustement à la boîte de jonction ou au connecteur utilisé (fournis par d'autres). (Figure 2)
6. Connecter l'alimentation c.a. selon le schéma fourni. (Figure 7)
7. Acheminer les fils et les fixer en place à l'aide des attaches autobloquantes fournies. (Figure 3)
8. Réinstaller la plaque frontale au complet dans le cadre. (Figure 4)
9. Connecter la batterie et les deux connecteurs des DEL à la carte chargeur. (Figure 3)
10. Fermer le couvercle dans l'orientation appropriée (Figure 5), et fixer le couvercle à l'aide de 2 vis. (Figure 6)
11. Mettre sous tension le circuit d'alimentation C.A.

### MONTAGE PLAFONNIER / LATÉRAL – UNITÉS À FACE SIMPLE OU DOUBLE:

1. Suivre les étapes 1 à 4 des instructions du montage mural ci-dessus.
2. Sur le dessus et le côté de l'enseigne se trouvent des trous pour le pavillon. Dégager les trous de montage appropriés pour le pavillon d'après votre installation.
3. Fixer le pavillon à l'enseigne à l'aide des écrous de blocage et acheminer le fil à l'intérieur du cadre par les trous passe-fils. (Figure 3)
4. Fixer l'enseigne au mur ou au plafond à l'aide des vis 1-1/2 po et écrous fournis. Si possible, visser directement à une boîte de jonction. Un croisillon universel est fourni et permet l'ajustement ou la connexion de l'enseigne de sortie à une variété de boîte de raccordement.
5. Connecter l'alimentation c.a. selon le schéma fourni. (Figure 7)
6. Acheminer les fils et les fixer en place à l'aide des attaches autobloquantes fournies. (Figure 3)
7. Si le modèle double face est requis, remplacer le couvercle de la plaque arrière par la deuxième plaque frontale. Celle-ci sera déjà installée sur les enseignes spécifiées comme modèle à double face.
8. Suivre les étapes 8 à 11 des instructions du montage mural ci-dessus.

Figure 1

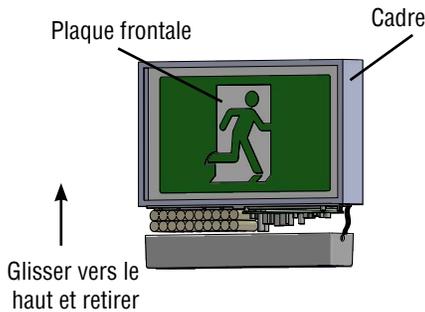


Figure 2

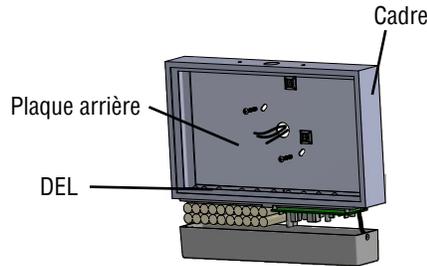


Figure 3

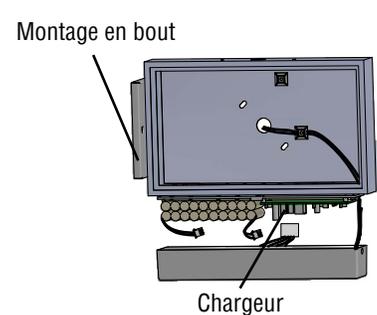


Figure 4

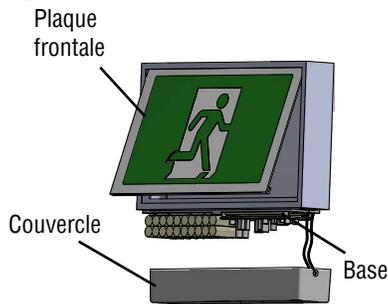


Figure 5

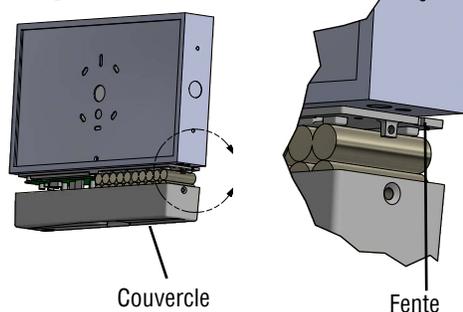


Figure 6

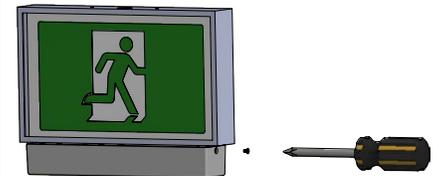
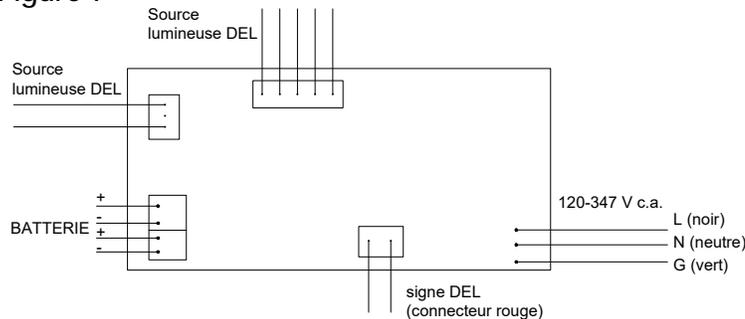


Figure 7



Pour obtenir un éclairage supérieur à 1 fc, la hauteur de montage maximale est 14,5 pi, ceci fondé sur une pièce de 3 pi x 3 pi et une réflectance de 80/50/20.

## ENTRETIEN

1. Observer les exigences d'essai du code local. Des registres écrits des résultats de test et de toutes les réparations effectuées doivent être conservés. BeLuce Canada Inc. recommande fortement la conformité à toutes les exigences du Code applicable
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.

**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 prématurée de l'équipement et annulera toute garantie.

## CONSEIL DE DÉPANNAGE

### L'ENSEIGNE DE SORTIE NE S'ALLUME PAS DU TOUT

1. Vérifier l'alimentation c.a. et toutes les connexions du c.a. – s'assurer que l'enseigne est dotée d'une alimentation c.a. 24 heures (non commutée).
2. Vérifier la tension d'alimentation et les connexions du c.a. L'alimentation c.a. doit être d'au moins 80 % la tension nominale (96 V sur une ligne 120 V) pour un fonctionnement normal. À une tension inférieure, les DEL commenceront à luire légèrement jusqu'à ce que la tension baisse sous le seuil d'allumage complet.

**NOTE :** Cette condition peut aussi être causée par une connexion erronée de l'alimentation 120 V au fil du groupe condensateur.

3. L'alimentation c.a. est exacte ; remplacer le groupe carte de DEL

## CONSEIL DE DÉPANNAGE

### 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

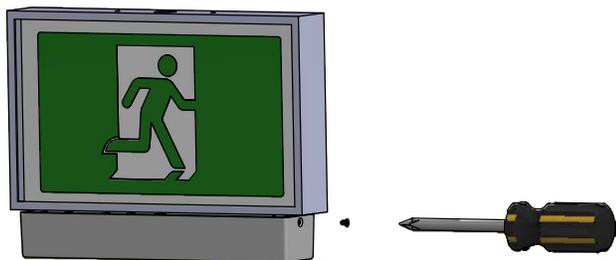
1. **Déconnecter l'alimentation CA** : coupez l'alimentation CA de l'appareil d'éclairage de secours.
2. **Débrancher la batterie** : déconnectez en toute sécurité la batterie de la carte du chargeur.
3. **Attendre 10 secondes** : Laissez le système se décharger complètement en attendant au moins 10 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.

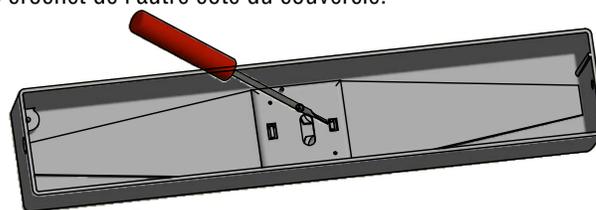
## VEUILLEZ CONSERVER CES INSTRUCTIONS

### CHANGEMENT DE LA LENTILLE

1. Dévisser le couvercle aux deux extrémités.

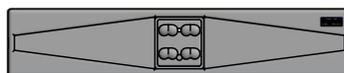
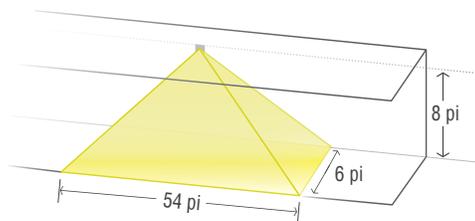


2. Pousser ou tourner un tournevis à pointe plate mince dans la fente pour dégager le crochet du couvercle.

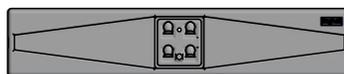
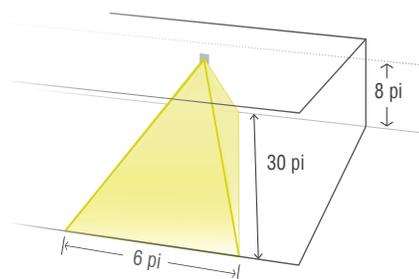


3. Une fois le crochet du côté dégagé du couvercle, pousser la lentille vers l'arrière et dégager délicatement le crochet de l'autre côté du couvercle.

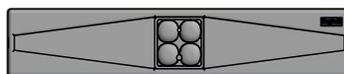
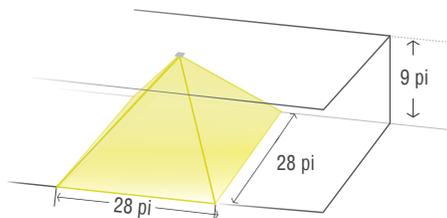
4. Pour installer une nouvelle lentille, insérer d'abord le plus gros crochet dans l'un des côtés de la carte DEL, puis glisser délicatement et pousser vers le bas la lentille vers le côté opposé, jusqu'à ce qu'elle s'enclenche dans la plus petite fente d'un clic.



Montage mur large



Montage mur avant



Montage plafond Symétrique

## FONCTIONNEMENT NORMAL

Version EM : Les lumières sont ÉTEINTES en présence de la tension C.A. ; les lumières s'allument lorsque la tension C.A. est coupée.

- Vert stable : Fonctionnement normal
- Vert / Rouge cliquot : Haute charge
- Rouge stable : Batterie débranchée

Pour les versions avec l'option autotest : **des instructions supplémentaires sont fournies pour la fonction autotest.**