

INSTRUCTIONS

IMPORTANT SAFEGUARDS

When using electrical equipment, basic safety precautions should always be followed including the following:

1. **READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS**
2. Make it sure that breaker switch is OFF before installing the unit.
3. Do not use outdoors
4. Do not let power cords touch hot surfaces.
5. Do not mount near gas or electric heaters.
6. Equipment should be mounted in locations and at heights where unauthorized personnel will not readily subject it to tampering.
7. The use of accessory equipment not recommended by BeLuce Canada Inc., may cause an unsafe condition, and will void the unit's warranty.
8. Do not use this equipment for other than its intended purpose.
9. Servicing of this equipment should be performed by qualified service personnel.
10. **SAVE THESE INSTRUCTIONS!**

Figure 1

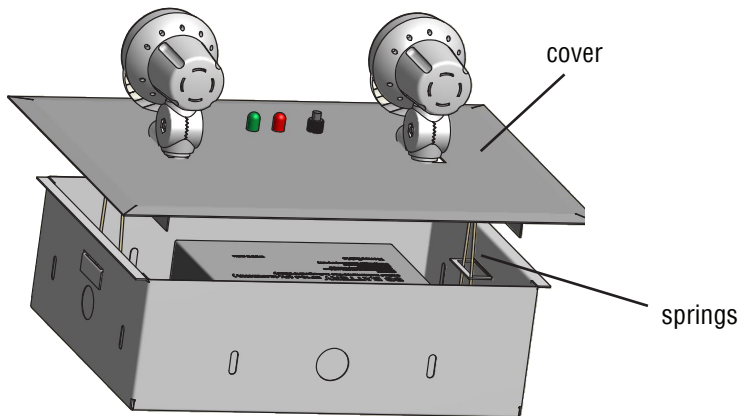
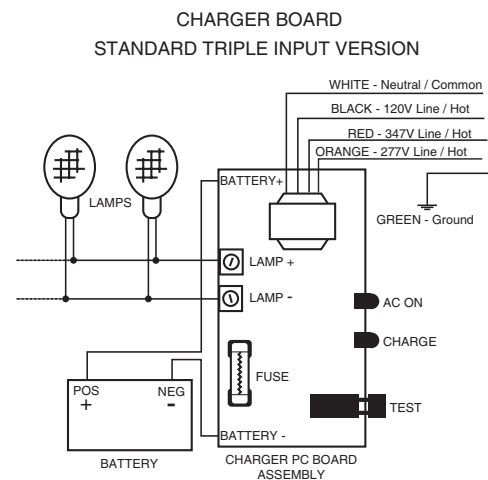


Figure 2



CAUTION

This equipment is furnished with a sophisticated low voltage battery dropout circuit to protect the battery from over-discharge after it's useful output has been used. Allow 24 hours recharge time after installation or power failure for full-load testing.

OPERATION

1. To Test, depress the TEST Switch. Charge indicator will go out and the DC lamps will come on.
2. Release the TEST Switch. DC lamps will be extinguished, and the charge indicator will come on.
3. A bright charge indicator indicates a high charge rate. After the battery has reached full charge, the indicator light will go out. Under normal operation the high charge indicator will turn off and on intermittently while the unit is in standby mode (regular/mains AC present) since the charge rate will vary in order to maintain an optimal battery charge.

MAINTENANCE

1. Code requires that the equipment be tested every 30 days for 30 seconds, and that written records be maintained. 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. Written records of test results and any repairs made must be maintained. BeLuce Canada Inc. strongly recommends compliance with all Code requirements.
2. Clean lenses on a regular basis.
NOTE: The servicing of any parts should be performed by qualified service personnel only. The use of replacement parts not furnished by BeLuce Canada Inc., may cause equipment failure and will void the warranty.
3. The lamps listed herein when used according to the instructions with this unit are in accordance with the requirements of CSA Standard C22.2, No. 141 – Unit Equipment for Emergency Lighting.

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. S'assurer que le disjoncteur de surcharge est à la position OFF avant d'installer l'unité.
3. Ne pas utiliser cet appareil à l'extérieur.
4. Ne pas laisser le cordon entrer en contact avec une surface chaude. Ne pas installer près d'un chauffage au gaz ou électrique.
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

1. Déballer avec soin l'unité de la boîte. Retirer le couvercle pour ouvrir l'unité.
2. Découper un trou rectangulaire sur le plafond ou le mur d'installation d'après les dimensions suivantes : 8,125 po x 10,75 po, le total n'excédant pas +/- 1/16 po. **NE PAS SURDIMENSIONNER LA DÉCOUPE.**
3. Dégager les trous de fixation et de passage des fils estampés à l'arrière et sur les côtés du corps de l'unité, tels qu'appropriés pour l'installation (Figure 1).
4. 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.
5. Insérer le coffret à l'intérieur de la découpe rectangulaire effectuée à l'étape 2. Fixer le corps de l'unité à l'aide d'un câble ou d'un chaînon ou par un montage en applique au mur à l'aide de vis à bois ou de scellement.
6. Connecter à l'alimentation C.A. comme indiqué sur le schéma fourni (Figure 2).
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. Dérouler le ou les fils de la borne positive (+) de la batterie et effectuer la connexion au connecteur de la borne positive sur la carte de circuit imprimé.
8. Replacer le couvercle en insérant les deux ressorts dans l'espace correspondant à l'intérieur de l'unité. (Figure 1)
9. Mettre sous tension le circuit d'alimentation C.A.
10. Orienter les lampes/phares de manière à fournir la meilleure distribution lumineuse. Il suffit de desserrer les vis de réglage de la tête pour ajuster l'angle et le pivot à rotule. Pivoter manuellement le phare jusqu'à l'orientation voulue, puis serrer les vis de réglage pour bloquer le phare en position.

Figure 1

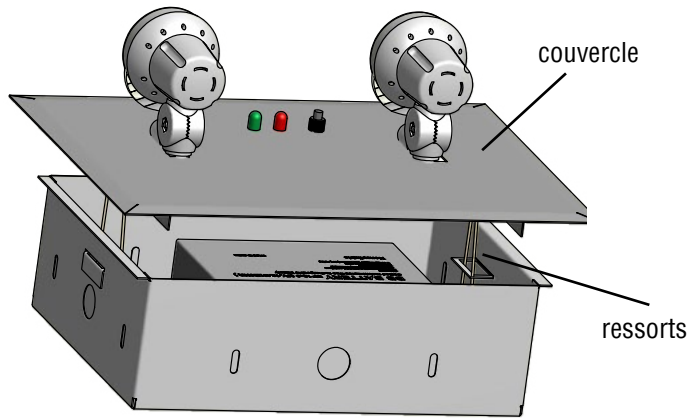
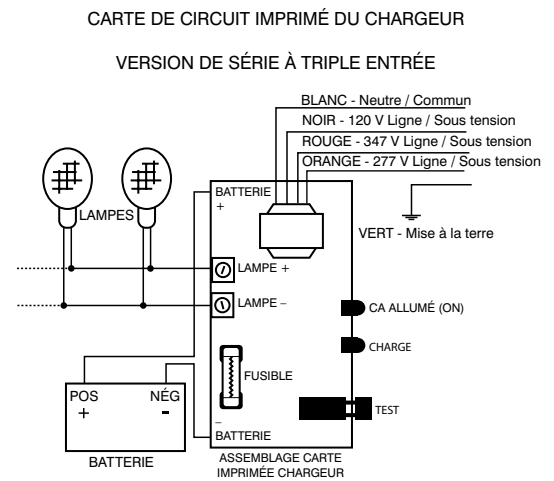


Figure 2



MISE EN GARDE

Cet équipement est fourni muni d'un circuit de protection sophistiqué contre une décharge profonde ou totale de la batterie une fois son rendement utile épuisé. Après l'installation ou une panne de courant, permettre un temps de recharge de 24 heures avant de procéder à un test à pleine charge.

FUNCTIONNEMENT

1. Pour effectuer un test, appuyer sur le bouton TEST. La lampe témoin de charge s'éteindra et les lampes C.C. s'allumeront.
2. Relâcher le bouton TEST. Les lampes C.C. s'éteindront et la lampe témoin de charge s'allumera.
3. Une lampe témoin d'une forte luminosité indique un taux de charge élevé. Une fois que la batterie a atteint sa pleine charge, la lampe témoin s'éteindra. En mode de fonctionnement normal, la lampe témoin de charge élevée s'éteindra et s'allumera de manière intermittente pendant que l'unité est en mode de veille (présence de l'alimentation secteur régulière en C.A.), le taux de charge étant variable pour une charge de batterie optimale constante.

MAINTENANCE

1. Si l'équipement est utilisé pour satisfaire aux exigences du Code du bâtiment ou du Code des incendies, le Code exige que l'équipement soit soumis à un test tous les 30 jours durant 30 secondes et qu'un registre soit tenu à cet effet. 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 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. Nettoyer régulièrement la lentille.
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.