

Outils nécessaires

- Lunettes de protection
- Tournevis
- Outils de câblage et raccords
- Matériel d'ancrage – (3) dispositifs d'ancrage en acier inoxydable +0,95 cm de diam. (max.) x 8,89 cm de long Landscape Forms recommande d'utiliser des boulons mécaniques ou les ancrages à cale instantanés.
- Marteau perforateur

RECOMMANDATIONS D'AGENCEMENT DE L'ÉCLAIRAGE :

Bien que la distance entre les poteaux ne soit pas de notre ressort, les informations suivantes peuvent s'avérer utiles pour déterminer la distance appropriée :

La distribution LO GLO™ est un modèle IES de type 4 et équivaut ou est supérieure à la norme IESNA DG-5 : les allées de parcs, les pistes cyclables de classe 1, les trottoirs de zones résidentielles et les trottoirs intermédiaires présentent un espacement de poteaux de 7,6 m et les trottoirs de zones commerciales un espacement de 4,5 m. Les poteaux peuvent également être espacés de 4,5 m des deux côtés d'une allée de 3 m pour l'évacuation d'urgence de la chaussée publique. En dehors de l'Amérique du Nord, LO GLO™ est conforme à la norme CIE-136-2000 pour les parcs résidentiels avec un espacement de 7,6 m.

ASSEMBLER DÉLICATEMENT ! Le revêtement en polyester Pangard II® est solide et résistant. Pour protéger ce revêtement lors de l'assemblage, poser les pièces emballées de revêtement sur de la mousse d'emballage ou une autre surface anti-rayure. Ne pas poser ou faire glisser les pièces de revêtement sur le béton ou une autre surface dure ou structurée, sous peine d'endommager le revêtement et de le faire rouiller. Appliquer une peinture de retouche sur toutes les rayures du revêtement causées par les outils d'assemblage.

Landscape Forms n'est pas responsable de la préparation du site et des semelles de fondation. Les recommandations en matière de semelle de fondation figurent dans ces instructions.

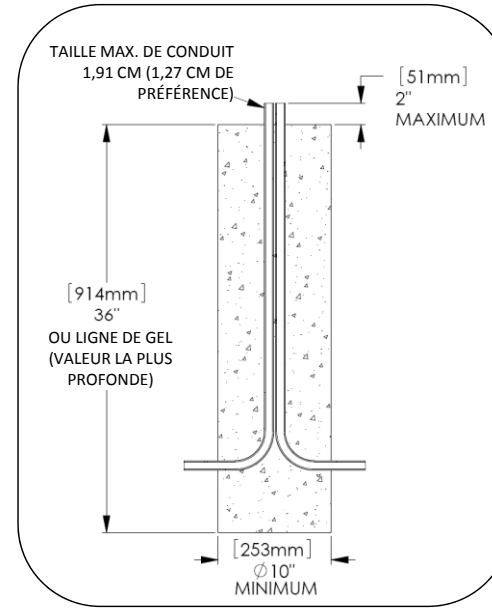


Fig. 1 - Recommandation minimum pour la semelle de fondation

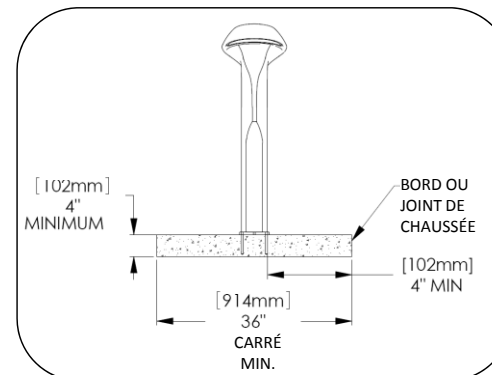


Fig. 2 - Taille minimum de la dalle en béton

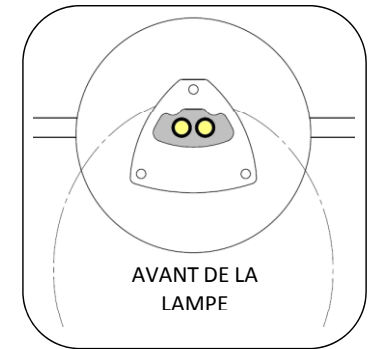


Fig. 3 - Orientation appropriée du conduit

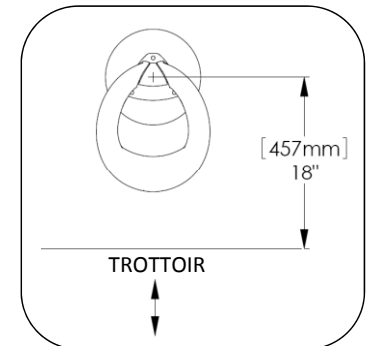


Fig. 4 - Retrait recommandé du trottoir

PROCÉDURE D'INSTALLATION POUR POTEAU LÉGER :

1. Préparer la semelle de fondation, en respectant les codes locaux (voir figures 1, 2 et 3 pour les recommandations).
2. Mettre en place l'éclairage d'allées sur le conduit, en s'assurant que la base est bien droite sur le béton.
3. Marquer les trois emplacements des trous d'ancrage et déplacer l'éclairage.
4. Percer les trous, en fonction de la taille et de la profondeur d'ancrage. Enlever les débris des trous.
5. Mettre l'éclairage en place et installer les dispositifs d'ancrage, en suivant les recommandations fournies par le fabricant.

PROCÉDURE DE RETRAIT DU PANNEAU D'ACCÈS :

1. Retirer la vis de fixation, comme indiqué dans la figure 5. La clé hexagonale de fixation est incluse.
2. Faire glisser le couvercle du panneau d'accès d'1,27 cm. Si nécessaire, utiliser un tournevis à lame plate, comme indiqué dans la figure 5, pour ouvrir le panneau en faisant levier. Protéger le revêtement en poudre.

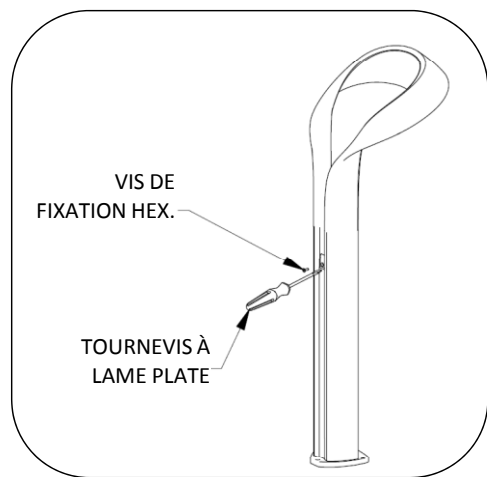


Fig.5 – Retrait du panneau d'accès

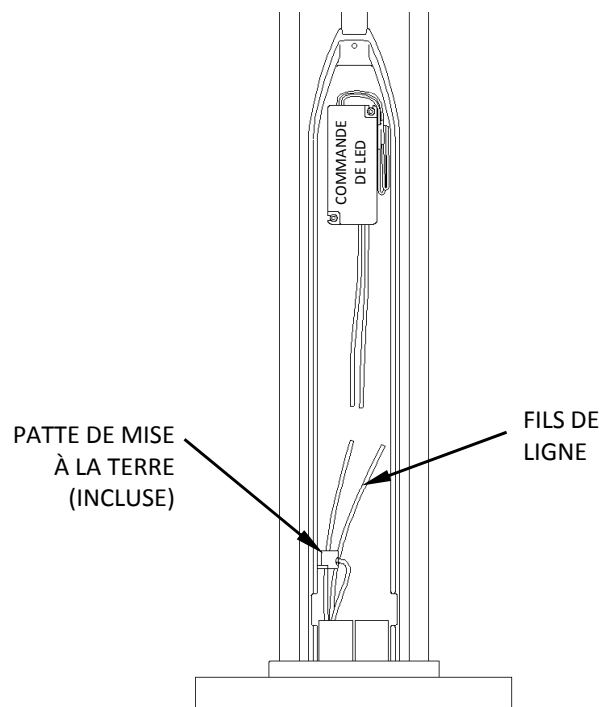


Fig. 6 – Panneau d'accès retiré

PROCÉDURE DE CONNEXION DE L'ÉCLAIRAGE LO-GLO :

L'éclairage d'allées Lo-Glo™ est assemblé en usine. La cartouche légère est fixée dans la tête du poteau et ne devra pas être retirée durant l'installation. La cartouche à LED est connectée à la commande (située dans le boîtier) en usine.

Le schéma suivant doit être utilisé pour connecter l'appareil à la tension de secteur. La personne chargée de l'installation est tenue de s'assurer que toutes les connexions sont établies conformément au Code national de l'électricité et aux codes locaux des bâtiments. Matériel de connexion non inclus.

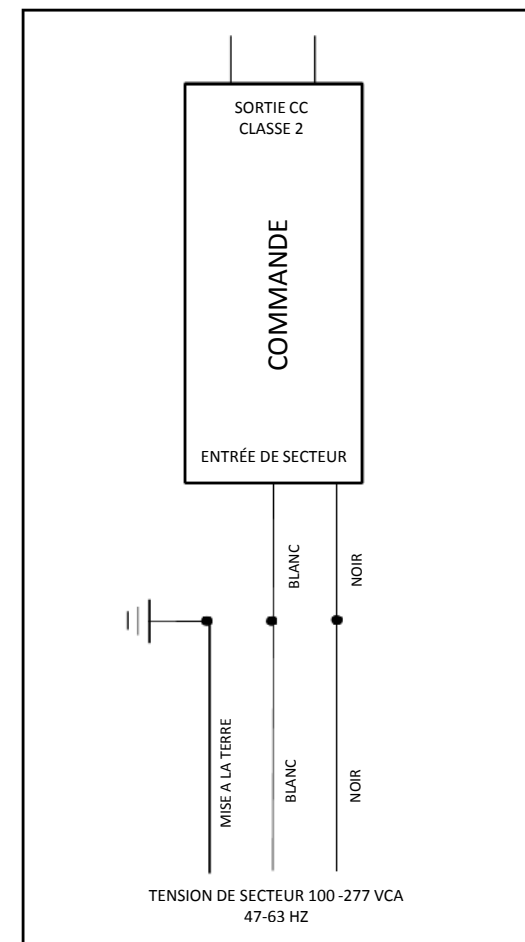


Fig. 7 - Schéma de connexion de l'éclairage Lo-Glo