

Directives d'installation de la trousse d'éclairage encastré

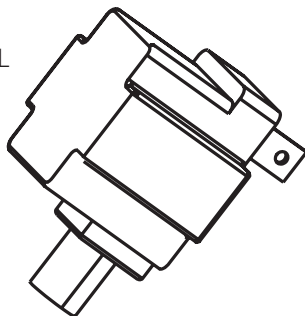
Trousse d'éclairage de 8 éléments à DEL basse tension

Une trousse d'éclairage encastré comprend :

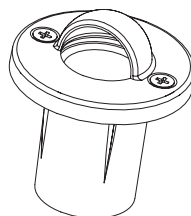
- Huit (8) luminaires de terrasse à DEL
- Un (1) transformateur
- Une (1) rallonge
- Un (1) photodétecteur
- Une (1) mèche



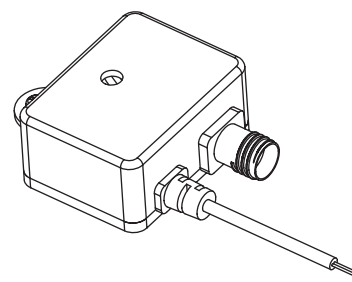
rallonge



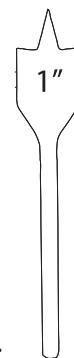
transformateur



luminaire de terrasse à DEL



photodétecteur



mèche

IMPORTANTES RENSEIGNEMENTS DE SÉCURITÉ RELATIFS AUX RISQUES D'INCENDIE OU DE BLESSURES PERSONNELLES.

- Ne pas installer à moins de 10 pieds (3 m) d'une piscine, d'un spa ou d'une fontaine.
- Éviter de regarder directement la lumière.
- Compatible uniquement avec les systèmes d'éclairage de paysagement extérieur, 12 volts, basse tension.
- Le bloc d'alimentation ne comprend aucune pièce pouvant être réparée. Ne pas démonter.
- Brancher le bloc d'alimentation directement dans une prise avec disjoncteur de fuite de terre, homologué pour les endroits humides.
- Le transformateur peut alimenter un maximum de 16 luminaires.

Veillez noter : Ce système d'éclairage doit être installé conformément codes et aux ordonnances locales en vigueur. En cas de problème, communiquer avec un électricien qualifié.

Étape 1 : Trouver un emplacement pour le transformateur et le photodétecteur.

- Usage extérieur, résistant aux intempéries.
- Ne pas installer le photodétecteur derrière les buissons. Cela nuirait au fonctionnement du photodétecteur.
- Le photodétecteur ne fonctionnera pas correctement s'il est situé trop près d'une source lumineuse.

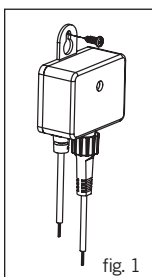


fig. 1

Étape 2 : Installer le photodétecteur.

Installer le photodétecteur au mur, au moyen de la vis fournie, à moins d'un pied (30 cm) de la prise de courant où le transformateur sera branché (voir Figure 1).

Autre installation du photodétecteur : S'il n'y a pas d'emplacement à moins d'un pied (30,5 cm) du transformateur pour installer le photodétecteur, il est possible de brancher la rallonge directement au transformateur, puis d'installer le photodétecteur entre la rallonge et le premier luminaire.

Étape 3 : Placer les luminaires et faire passer le fil.

- Le fil doit être acheminé du photodétecteur à chacun des luminaires, sans coupure. Ne pas faire passer le fil à moins de 10 pieds (3 m) d'une piscine, d'un spa ou d'une fontaine.
- Les fils lâches doivent être attachés et placés à l'écart des endroits passants, hors de portée des enfants et des animaux.
- Brancher la rallonge et tous les luminaires bout à bout, en série, de sorte à obtenir un seul long fil de branchement. Voici la distance disponible pour la disposition des luminaires.

Veillez noter: Des luminaires et des fils supplémentaires sont offerts en paquet de deux. Les fils de rallonge additionnels ont 16 pi 4 po de longueur. Ces éléments supplémentaires sont compatibles avec les luminaires et les fils de la trousse originale; les étapes nécessaires à leur installation sont aussi identiques à ceux des éléments originaux.

- Les endroits communément choisis comprennent : les contremarches, pour illuminer les escaliers, ou à plat sur la terrasse, pour délimiter les extrémités et illuminer les rampes ou les murs.
- Disposer les luminaires, en vous assurant que la rallonge pourra atteindre le photodétecteur. Une fois les luminaires disposés, percer les trous au moyen de la mèche de 1 po, fournie.

Luminaires illustrés à titre d'exemple seulement.

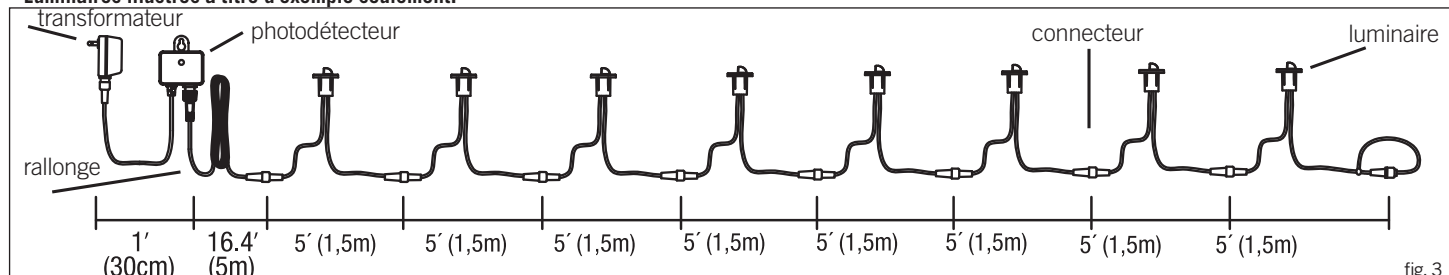
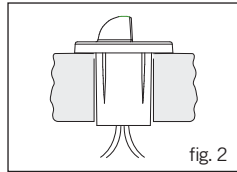


fig. 3

Suite au verso

Directives d'installation de la trousse d'éclairage encastré, suite

Remarque importante : S'assurer de bien avoir calculé les distances et être certain de l'emplacement des luminaires avant de percer les trous.



les

- Débrancher les luminaires uns d'avec les autres, puis insérer chaque luminaire dans le trou qui y correspond en faisant d'abord passer les deux (2) fils dans le trou, puis en appuyant fermement sur le luminaire jusqu'à ce qu'il soit bien appuyé. Chaque luminaire comporte deux ampoules; assurez-vous que ces dernières sont constamment orientées à l'horizontale ou à la verticale. Répéter cette étape pour les huit (8) luminaires.
- Brancher l'extrémité mâle de la rallonge dans la borne « OUT » du photodétecteur et l'extrémité femelle au premier luminaire.
- Brancher l'extrémité femelle de la rallonge au premier luminaire, puis ce dernier au suivant, et ainsi de suite jusqu'au dernier.

Étape 4 : Raccorder le photodétecteur au transformateur.

- Raccorder le photodétecteur au transformateur.
- Brancher le transformateur dans la prise électrique.

Essai du système

- Pour faire l'essai des luminaires pendant le jour, recouvrir le photodétecteur d'un ruban adhésif noir.
- Cet élément réagit à l'intensité lumineuse. Il allume automatiquement l'éclairage à la brunante et le ferme à l'aube. Il ne doit donc pas être exposé à des sources lumineuses artificielles.

Dépannage

- La majorité des problèmes touche le raccordement des luminaires ou les DEL.
- Vérifier les connexions en vous assurant que les connecteurs mâles et femelles sont solidement insérés l'un dans l'autre et fixés au moyen d'une vis-écrou.
- Pour vérifier un luminaire, en faire l'échange avec un autre qui fonctionne.

Entretien

- Pour nettoyer, utiliser un chiffon doux, humide.
- Il est possible de commander des pièces de rechange au moyen du numéro de modèle du luminaire et du nom de la pièce.



Les diagrammes et les instructions dans cette brochure sont à titre indicatif seulement et ne sont pas destinés à remplacer un professionnel agréé. Toute construction ou utilisation du produit doit être en conformité avec tous les codes de zonage local et/ou de construction. Le consommateur assume tous les risques et responsabilités associés à la construction ou à l'utilisation de ce produit. Le consommateur ou l'entrepreneur doit prendre toutes les mesures nécessaires pour assurer la sécurité de tous ceux impliqués dans le projet, y compris, mais sans s'y limiter, le port de matériel de sécurité approprié. LE VENDEUR N'OFFRE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, POUR CE PRODUIT. IL DÉCLINE EN OUTRE TOUTE RESPONSABILITÉ, QUELLE QU'ELLE SOIT, À L'ÉGARD DES DOMMAGES POUVANT DÉCOULER DE L'UTILISATION OU DE LA PROPRIÉTÉ DU PRODUIT, NOTAMMENT EN CE QUI CONCERNE LES DOMMAGES ACCESSOIRES OU INDIRECTS, SAUF INDICATION CONTRAIRE DANS LES LOIS DE L'ÉTAT.

877.463.8379