

# MANUEL D'INSTALLATION LUMIÈRES DEL CANDOCK



Voici des détails très importants concernant l'assemblage des lumières DEL Candock :

**LES CONSIGNES QUI SUIVENT SONT DES DIRECTIVES DEVANT ÊTRE SUIVIS ET RESPECTÉES. CANDOCK SE DÉGAGE DE TOUTES RESPONSABILITÉS ET DOMMAGES ENCOURUS PAR LE NON RESPECT DE CES DIRECTIVES.**

**Tous les distributeurs sont tenus et responsables de donner une formation aux clients sur l'utilisation complète de ce système lumineux intégré au quai Candock, théorique et pratique. Candock inc. ne pourra être tenu responsable en aucune façon pour tous dommages résultants**

## 1) PRÉLIMINAIRES

### A. Installation du quai flottant modulaire Candock

Compléter l'installation du quai lui-même sans installer les capots de service. Pour se faire, se référer au manuel intitulé «MANUEL D'UTILISATION DE LA LIGNE DE CUBES G2 DE CANDOCK» disponible chez votre distributeur ou en ligne au [www.candock.com](http://www.candock.com)

## 2) INSTALLATION

- A. Mettre en place le câble d'alimentation principale 12v en le déposant sur le chemin créé par les bases de service. Veuillez utiliser le câble fourni par Candock ou un câble 12v pour aménagement extérieur no. 14 bas voltage, 2 fils multi brins.



NOTE: Si vous devez installer des capots côtés (capot avec penture), nous vous recommandons de les rattacher immédiatement à leur base et de les laisser ouverts.

- B. Chaque ensemble de lumière possède un petit anneau de caoutchouc que vous devez préalablement installer aux capots de services.

L'anneau possède une petite fente qui permet d'y faire pénétrer les rebords du trou fait en usine dans les capots.

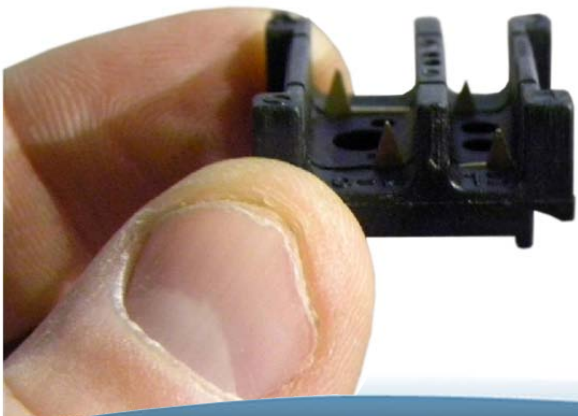
Vous aller constater que si vous pousser l'anneau complètement d'un côté, il ne sera plus inséré de l'autre côté. Cela est normal, veuillez garder l'anneau au centre du trou.



- C. À cette étape, nous vous recommandons de raccorder le câble d'alimentation principal au transformateur 12v fourni par Candock ou autre transformateur 12v.

Activer le transformateur, pour que vous puissiez confirmer le fonctionnement des lumières au fur et à mesure que vous les installer.

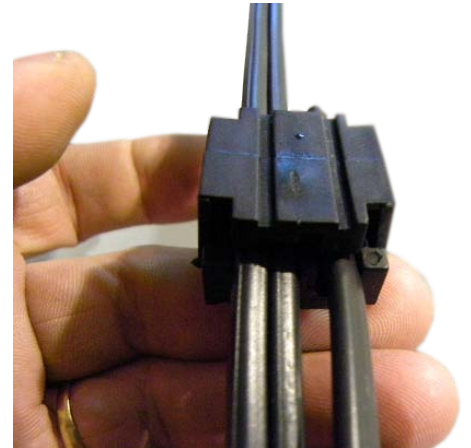
- D. Chaque lumière est munie d'un petit connecteur noir en deux parties. Veuillez prendre la partie inférieure du connecteur (la plus grosse) et y déposer le câble d'alimentation dans la section la plus grande.



- E. Placer le fil de la lumière dans le connecteur, dans l'espace le plus petit.



Mettre ensuite la partie supérieure du connecteur sur la partie inférieure, en vous assurant que les fils sont bien à plat.



- F. En utilisant vos deux pouces, veuillez appuyer fermement sur les deux parties du connecteur jusqu'à ce que vous entendiez un déclic de chaque côté du connecteur

La lumière devrait normalement s'allumer. Si ce n'est pas le cas, veuillez appuyer plus fort sur le connecteur.

Si la lumière ne s'allume toujours pas, assurez-vous que le transformateur est bien en fonction.

- G. Vous pouvez maintenant mettre les lumières en place.

Utiliser l'outil spécial pour agrandir l'anneau de caoutchouc. Placer la partie en pointue dans l'anneau et bien appuyer sur l'outil pendant quelques secondes.



H. Maintenez l'outil en place avec une main et garder la lumière dans l'autre.

Retirer l'outil rapidement et insérer immédiatement la lumière dans l'anneau.



I. Pousser délicatement la lumière jusqu'à ce que le fond de la lumière soit au même niveau que l'anneau.



J. Positionner la lumière pour que le fil soit du même côté que le câble d'alimentation principal. S'assurer que le fil de la lumière soit aligné avec les petites cavités dans la base de service pour éviter que celui-ci ne soit écrasé lorsque le capot sera en place.



- K. Une fois toutes les lumières en place dans les capots, vous devriez mettre les capots en place.
- L. Garder le transformateur en fonction durant cette étape pour vous assurer que les connexions ne sont pas endommagées lors de la pose des capots et que des lumières ne s'éteignent.
- M. Vous pouvez maintenant fermer le transformateur et le régler sur le mode de votre choix.

### 3) NOTES

- A. Les lumières peuvent être installées dans les capots et ceux-ci mis en place au fur et à mesure.
- B. Les lumières sont de 1.5w et vous devez vous assurer de ne pas dépasser la capacité de votre transformateur. Ainsi, un transformateur de 56w ne permet l'alimentation que de 37 lumières. ( $56w / 1.5 = 37$ ).
- C. Vous ne devriez jamais installer un câble de plus de 100m ou 300pi, pour éviter les pertes de puissance. Si vous devez utiliser plus de 100m/300pi, veuillez utiliser un transformateur supplémentaire.
- D. Les connecteurs sont conçus que pour un câblage d'alimentation bas voltage 14-2.
- E. Si vous devez retirer une lumière qui est déjà installé dans un capot, ne jamais la retirer en tirant sur le fil. Pousser la lumière complètement à l'intérieur du capot, retirer l'anneau et ensuite il sera facile d'extirper la lumière du capot.