ARLUX Lighting

KIT DE 3 SPOTS IP65 A ENCASTRER

Ref.500604

NOTICE D'UTILISATION

IMPORTANT: Avant installation, lire attentivement les instructions. Conserver précieusement cette notice.

CE | ~230 240V | 50Hz | 12V | IP65/67 | 3.8W | 3x 25 lumens | 6000K | GROUP 0 EN62471 : 2008 | RoHS

1) PRÉCAUTIONS D'UTILISATION:

- **Les diodes électroluminescentes ne sont pas remplaçables. En fin de vie de celles-ci, veuillez rapporter le produit à la déchetterie communale ou à un centre de recyclage.**
- **Si le transformateur ou les câbles sont endommagés, ils devront être remplacés exclusivement par le fabricant, par des unités de mêmes caractéristiques techniques et de mêmes marque afin d'éliminer tout risque (se renseigner au point de vente).**
- **Pour une installation aux bords d'une piscine, le transformateur doit être éloigné à une distance minimale de 3.5m du point d'eau.**
- **Ne pas immerger le kit ou une quelconque partie du kit dans un liquide.**
- **Lors du débranchement du cordon d'alimentation de la prise murale, toujours tirer sur la fiche et non sur le cordon. Tirer sur le cordon d'alimentation risque de l'endommager.**
- **Ne pas utiliser de cordons d'alimentation endommagés ou modifiés.**
- **L'utilisation du cordon d'alimentation endommagé risque de provoquer un incendie ou une électrocution.**

METTRE LE PROJECTEUR LED HORS TENSION POUR PROCÉDER A L'INSTALLATION OU A TOUTE INTERVENTION SUR L'APPAREIL.

2) INFORMATIONS GÉNÉRALES

2.a <u>Description du produit:</u>

Kit complet de 3 spots LED 12V encastrables. Grâce à la protection IP67 des spots (résistance renforcée contre l'eau et les poussières), ce kit peut être installé aussi bien en extérieur qu'en intérieur dans la pierre, le béton, le bois, etc. Conçu pour baliser vos allées, terrasses, escaliers, bords de piscine etc. Un transformateur 12V IP65 Très basse Tension de Sécurité (TBTS) permet l'alimentation électrique des spots. Pour des raisons de sécurité, la température de surface des spots n'excédant pas 40°C durant leur fonctionnement. Une rallonge de 6m permet le raccordement électrique de chaque spot sur le transformateur 12V via des connecteurs rapides étanches. Sur cette rallonge, chaque connecteur rapide est espacé de 2 mètres. 2 mètres séparent le 1er spot du transformateur, et 2 mètres séparent la prise secteur du transformateur. Chaque spot est équipé d'un câble de 2 mètres (voir le schéma 2 ci-dessous).

2.b <u>Livré avec le produit:</u>

Le kit est livré avec 3 spots encastrables de classe III, un transformateur 12V (TBTS) de classe II (système complet de classe II: spots + transformateur), ainsi que d'une rallonge de 6m permettant le raccordement électrique des 3 spots sur le transformateur.

3) INSTALLATION DU PRODUIT:

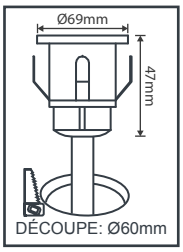

Schéma 1

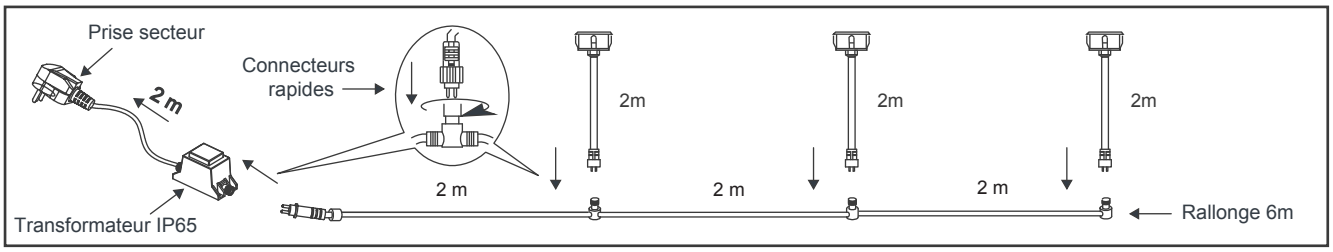

Schéma 2

4) UTILISATION DU PRODUIT:

L'installation du produit devra être réalisée par un électricien ou tout autre personne qualifiée et conformément aux règles d'installation en vigueur (NF C 15-100). Pour procéder à l'installation ou à toute intervention de maintenance, mettre le réseau électrique hors tension.

<u>Note:</u> Le transformateur présente un degré de protection contre les projections d'eau de niveau IP65. Il est toutefois recommandé de l'utiliser sur une prise électrique abritée des intempéries (par exemple, dans un abri de jardin, une véranda ou un garage). Pour une installation aux bords d'une piscine ou tout autre bassin, le transformateur devra être installé à une distance minimale de 3.5m des bords.

1- Déterminer l'emplacement d'installation des spots. Veiller à prévoir une distance suffisante pour le raccordement de la prise secteur sur le réseau électrique.
2- Réaliser sur le support d'installation les 3 ouvertures de diamètre de 60mm chacune au moyen d'une scie cloche (voir schéma 1).
3- Faire passer au travers de ces ouvertures la rallonge de raccordement de 6 m.
4- Raccorder le connecteur rapide de la rallonge sur le transformateur.
Visser fermement le connecteur rapide afin de garantir l'étanchéité de la connexion.
5- Insérer le câble de chaque spot au travers des ouvertures.
6- Raccorder chaque spot sur le connecteur rapide correspondant sur la rallonge (voir schéma 2).
Visser fermement la vis du connecteur rapide afin de garantir l'étanchéité de la connexion.
7- Raccorder ensuite la prise secteur du transformateur sur le réseau électrique.

5) CONSEILS D'ENTRETIEN:

Avant toute intervention, mettre le produit hors tension, puis attendre le refroidissement du produit. Afin d'optimiser l'éclairage du produit, nettoyer l'optique, de même que le cadre en alumium du produit à l'aide d'un chiffon doux et humide. Ne pas utiliser de nettoyant chimique.

6) GARANTIE:

ARLUX-LIGHTING met tout en ouvre pour contrôler et garantir la sécurité, la fiabilité et la qualité de nos produits. Cet article est sous une garantie de 3 ans pour défauts et vices cachés. Nous restons à votre disposition pour toute information complémentaire.