



# **Notice d'utilisation Strip LED MEMO-K**







## **IMPORTANT:**

Lire cette notice avant l'installation et la mise en fonction de ce produit. Garder cette notice précieusement.

#### **SOMMAIRE**

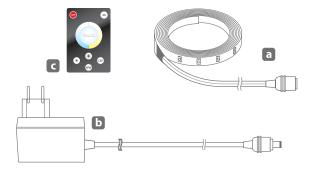
- 1. Recommandations
- 2. Présentation des Strip-LED
- 3. Installations

# Présentation des Strip-LED

### 2.a Matériel contenu dans le kit

LSAK3CCT	LSAK5CCT
a 1 ruban de 3m (60 LED/m)	a 1 ruban de 5m (60 LED/m)
<b>b</b> 1 adaptateur secteur 12V2A - classe II	b 1 adaptateur secteur 12V == 2A - classe II
1 télécommande choix de températures de couleurs (3000k - 9000k).	

## PRODUITS TYPE MEMO-K DISPONIBLE

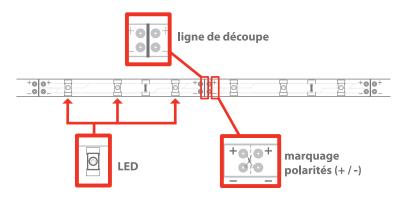


# RECOMMANDATIONS

- Toutes les opérations d'installation et de découpe doivent être effectuées hors tensions (adaptateur secteur débranché).
- Ruban indice IP65, protégé contre les jets d'eau de toutes directions à la lance.
- Pour un usage extérieur, ne pas placer le connecteur et l'adaptateur à proximité d'un point d'eau, ni sur tout support pouvant être exposé aux projections de liquides (indice IP20).
- Il n'est pas possible de raccorder les rubans en série.
- Ne pas alimenter les Strip-LED avec un dispositif prévu pour l'alimentation de lampes halogènes 12V~.
- Ne pas regarder directement les LED.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, ne plus utiliser le produit et rapporter le cordon au service après vente de votre magasin.

### 2.b Caractéristiques des rubans

Un mètre de ruban **Memo-k** est constitué d'un circuit imprimé souple (protection IP65) supportant des LED haute luminosité. Les rubans présentent une face autocollante (face opposée à celle des LED), protégée par un film protecteur. Les rubans sont sécables à la ligne de découpe (voir figure ci dessous).











# 2.c Caractéristiques de l'adaptateur secteur et de la télécommande

L'adaptateur secteur a été étudié pour un usage spécifique avec les rubans Strip-LED XANLITE. II se raccorde au réseau EDF 230V~ 50Hz et délivre une tension de 12V...(tension continue). Une protection limite son courant de sortie. Ne pas utiliser cet adaptateur pour une autre utilisation que l'alimentation des Strip-LED.



#### b 1 adaptateur secteur 12V=2A

#### **UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE:**

Télécommande tactile, permet de choisir entre plusieurs températures de couleur de 3000K à 9000K (détection jusqu'à 8m).

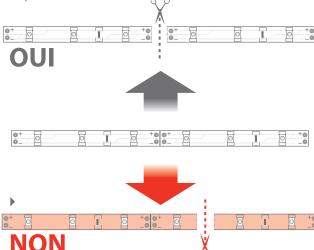


- CW (cool white) température de couleur de 9000K
- WW (warm white) température de couleur de 3000K.

Pour éteindre le ruban, posez votre doigt durant 3 secondes sur le bouton OFF.

#### 3.b Découpe des rubans

- 1- Se munir de ciseaux
- 2- Vérifier que l'adaptateur secteur est débranché
- 3- Couper le ruban au niveau de la jonction de deux motifs consécutifs.
- La jonction est repérée à l'aide d'une ligne, ne pas couper le ruban en dehors de cette jonction:



# **5** • Installation des Strip-LED

#### 3.a Collage des rubans

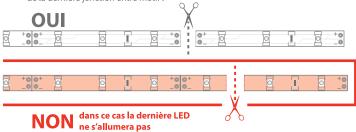
- 1- Appliquer les rubans de Strip-LED sur des supports lisses, secs, propres et dégraissés.
- 2- Dérouler totalement le ruban de son support (dans le cas de ruban de 5m, dérouler au moins 2 à 3m de ruban) avant de commencer l'application.
- 3- Décoller le film protecteur de la face autocollante sur une distance de 20cm environ.
- 4- Positionner le ruban à son point de départ et coller le ruban en suivant le contour souhaité en retirant le film protecteur au fur et à mesure de l'avancement.

#### NOTA:

- Repérer une prise de courant à moins de 1.50 mètres du point de départ du ruban pour permettre le branchement de l'adaptateur une fois l'installation du ruban terminée.
- Manipuler avec soin les rubans lors de l'installation, éviter des pliures trop marquées, pouvant se traduire par des défauts d'application (décollements)
- Ne pas placer l'adaptateur et le connecteur à proximité d'un point d'eau, ni sur tout support pouvant être éclaboussé par des projections d'eau (Indice IP 20).
- Pour éviter un échauffement anormal (pouvant réduire la durée de vie des LED), il faut s'assurer que les rubans sont correctement collés et de façon uniforme sur leur support.

#### 3.c Terminaison d'un ruban

Lorsque la longueur voulue de ruban est appliquée, couper l'extrémité au niveau de la dernière jonction entre motif :



#### 3.d Raccordement au secteur

- 1- Reliez l'extrémité du ruban à l'adaptateur secteur.
- 2- Brancher l'adaptateur à une prise de courant.

#### NOTA:

Dans le cas où la prise la plus proche est trop éloignée, utiliser une rallonge secteur pour y connecter l'adaptateur et ne pas chercher à couper le câble de liaison adaptateur/ruban pour le rallonger au moyen de câble supplémentaire et de domino/soudures, l'éclairement serait dégradé. Toute modification des produits de la gamme Strip-LED entraîne de droit la











