

## Titre du produit :

Ruban led 4000K 12v 9 w/m 5m 60 LED/M 45W IP54, miidex 100414



## Codes produits :

Référence 100414  
EAN13 : 3701124432438

## caractéristiques du produit :

Puissance en Watt: 9.6 w/m  
Protection IP : 54  
Température en K ou Couleur: 4000K blanc neutre  
Garantie: 2 Ans contre tout vice de fabrication  
Type ampoule / Support / produit: Ruban LED 12V  
Alimentation : 12V DC



## Description du produit :

Ruban led 4000K 12v 9 w/m 5m 60 LED/M 45W IP54, miidex 100414 **Une seule question à se poser : Combien de mètres de bande led, de néon led flexible ou de ruban led néon vais-je avoir à alimenter ?** La longueur du luminaire flexible à alimenter va conditionner le choix de votre alimentation. Plus vous aurez de longueur, plus vous aurez besoin de puissance (dans les données techniques de chacun de nos produits, la consommation électrique au mètre, exprimée en watt, est indiquée).

Pour cet exemple nous avons choisi une bande led classique mono couleur de 60 led par mètre. La méthodologie est exactement la même quel que soit le modèle sélectionné. Seul la consommation au mètre changera.

Il est indiqué dans les données techniques que ce type de bande led consomme 9W par mètre.

Vous voulez en alimenter 5 mètres. Le calcul est le suivant :

**(la longueur de bande à alimenter) x 9W (la consommation au mètre) = 45W watts (la puissance nécessaire)**

*Il vous faut donc une alimentation d'une puissance minimale de 45W. Ce sera donc soit une alimentation non-étanche 50W, soit une alimentation étanche de 50W.*

**DONNÉES TECHNIQUES** Marque Miidex Lighting Lumens 960 Lm/m Puissance absorbée 9W/m Dimmable Oui Température de couleur 4000K Couleur de la lumière Blanc neutre Indice de rendu des couleurs (IRC) Plus de 80 Angle ouverture 120° Dimensions (L x l x H) 5000 x 10 x 1,5 mm Durée de vie théorique de la LED 30.000H Caractéristiques Classe III Tension 12V DC Matériaux Silicone Certification CE / ROHS / EMC Protection IP 54 Poids Net 0,100Kg Emballage Sachet Code barre 3701124432438 Référence 100414 **TÉLÉCHARGEMENT 100414 - FICHE TECHNIQUE**