

## Ruban LED à la coupe - 9,6W/m - IP20 - Blanc chaud - 120 LED/m - 12V



9.6 W



IP20



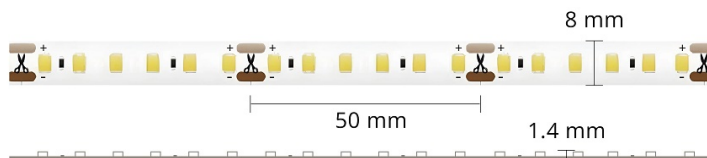
120°



Dimmable



Classe F



### Ruban LED 12V - blanc chaud (3000K) - 9,6W/m

Vendu à la coupe | IP20 : utilisation en intérieur | 120 LED/m | IRC 93 | 12V.

- Ruban LED 12V : adapté aux bateau, camping-cars et tous les environnements 12V ;
- Installation en intérieur à l'abri de l'humidité ;
- Disponible en blanc chaud (3000K).

Le ruban LED 12V de 9,6W/m convient pour l'éclairage principal des petites pièces de type chambre ou pour un éclairage de faible hauteur.

**Attention :** Ce ruban LED est vendu au mètre et sans câblage. Découpe de 50 mètres maximum.

**1 unité dans le panier = 1 mètre de ruban LED**

**Plusieurs unités dans le panier = plusieurs mètres de ruban LED en un seul morceau**

Garantie : 5 ans.

### Informations complémentaires :

#### Éclairez l'intérieur de vos bateaux ou camping-cars avec ce ruban LED 12V

Avec **9,6W/m**, ce ruban LED blanc chaud offre une intensité lumineuse idéale pour créer un éclairage principal dans des petites pièces ou pour éclairer un plan de travail. Grâce à sa faible tension en **12V**, il est adapté à des installations dans des **véhicules, camping-cars** ou même **bateaux**.

Ce ruban est proposé en blanc chaud (3000K).

Pour lisser la diffusion de la lumière et obtenir un effet néon, nous vous conseillons d'intégrer votre ruban dans un **profilé pour ruban LED** au diffuseur givré.

#### Comment installer un ruban LED 12V ?

Chaque ruban LED est équipé d'un puissant adhésif (3M®) afin de le faire adhérer parfaitement sur une surface plate de type profilé LED aluminium. Ce ruban est découpable sur les repères de coupe et est fourni sans câblage. Retrouvez les connecteurs d'alimentation sans soudures en bas de page. Pour des soudures ou des prestations sur mesures, contactez notre Atelier LED **par téléphone, par email** ou par Tchat en bas à droite de votre écran.

Avec un seul départ d'alimentation, vous pouvez réaliser une longueur de 5m. Pour une longueur allant jusqu'à 10m, il convient d'avoir 2 départs d'alimentation, un au début et un à la fin du ruban LED. Pour une longueur supérieure à 10m, il faudra ré-alimenter votre ruban LED 12V tous les 5m.

Pour fonctionner, votre ruban LED 12V nécessite d'être installé dans un environnement 12V. S'il s'agit d'un véhicule à moteur, nous vous conseillons d'installer un **régulateur de tension 12V** en amont du ruban LED.

Si vous installez votre ruban LED 12V dans un environnement 230V, il convient d'opter pour une **alimentation 12V** (non fournie). Dans le cas d'une installation dans un environnement 230V, nous vous conseillons néanmoins de choisir un ruban LED 24V.

Si vous souhaitez faire varier l'intensité lumineuse de votre ruban LED pour bénéficier d'une ambiance plus tamisée, vous pouvez ajouter un **contrôleur et une télécommande pour ruban LED mono** à votre installation.

Comme tout produit vendu sur mesure, et conformément à nos Conditions Générales de Vente, ce produit vendu à la coupe n'est ni repris, ni échangé.

### **Comment appairer un contrôleur et une télécommande avec un ruban LED monocouleur ?**

## MODÈLES DISPONIBLES :

### Options

Température de couleur:  $\pm 3000\text{K}$  : Blanc chaud, Nombre de LED/mètre: 120 LED/m, Indice de Protection: IP20, Tension: 12 V, Puissance (en Watts/mètre): 9.6 W/m

### Référence

STM-2835+-120-20-12V-9.6-MW

## CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	9.6 W/m
Tension	12V DC
Indice de Protection	IP20
Angle de diffusion (en degré)	120°
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Type de LED	2835+
Remplacement de la source lumineuse	non
Classe énergétique 2023	F
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	1037 lm
Température de couleur - Blanc chaud	3000 K
Indice de rendu des couleurs (IRC)	93
Hauteur de ruban (en mm)	1.4 mm
Largeur de ruban (en mm)	8 mm
Classe électrique	III
Conformité	CE-RoHS
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	50000 h
Couleur du ruban	Blanc
Découpable tous les (en cm)	5 cm
Type de fixation	Adhésif double face
Garantie	5 ans