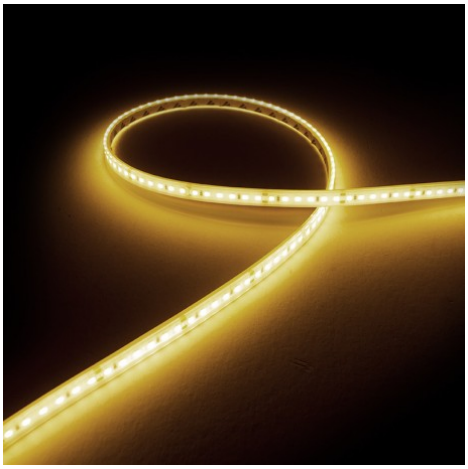
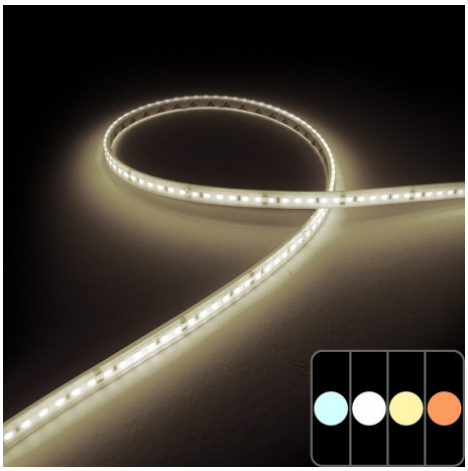
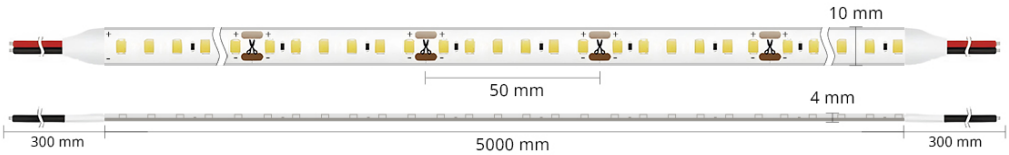
Ruban LED haute fidélité - 9,6W/m - IP68 - Blanc - 120 LED/m - 2835+ - 5m - 24V

9.6 W | **24 V** | **IP68** | **Dimmable** | LED **2835** | **10 mm** | **5 ans**







Bandeau LED lumière blanche haute fidélité, 5 mètres. Existe en 4 températures de couleurs.
LED 2835+ - Installation en toute condition : IP68 - 120 LED / mètre pour une puissance de 9,6 Watts/m - 24 Volts.

- Pré-câblé de chaque côté avec câble de 30cm ;
- Rendement : 25% plus lumineux que l'ancienne génération ;
- Haute fidélité de restitution des couleurs : IRC > 92.

Ce ruban est destiné à un éclairage moyen ou décoratif, et peut être immergé sous l'eau. Ainsi, vous pouvez l'installer où vous le souhaitez, à l'intérieur, comme à l'extérieur et même dans votre piscine par exemple. Effet garanti !

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Un ruban LED IP68 étanche de haute qualité.

Le ruban LED IP68 2835+ est idéal pour tout éclairage de luminosité moyenne ou décorative. Étanche et immergeable, vous pouvez installer votre ruban dans la salle de bain ou dans une piscine pour un éclairage moderne. Grâce à un indice de protection IP68, ce modèle est protégé contre l'eau et la poussière.

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.

Ce modèle est disponible en quatre températures de couleur :

- Le blanc pur permet d'obtenir un éclairage très intense, tirant vers le blanc (6100K) ;
- Le blanc lumière du jour se rapproche de la lumière naturelle. Il est souvent préféré pour les pièces à vivre ou des bureaux par exemple (4000K) ;
- Le blanc chaud est idéal si l'on recherche une lumière plus chaleureuse, tirant légèrement vers le jaune (2700K) ;
- L'ambré correspond à une température extrêmement chaude et chaleureuse (1900K) ;

Pourquoi ce ruban est 'haute fidélité' ?

Les rubans 'haute fidélité' restituent mieux la couleur des surfaces et objets qu'ils éclairent.

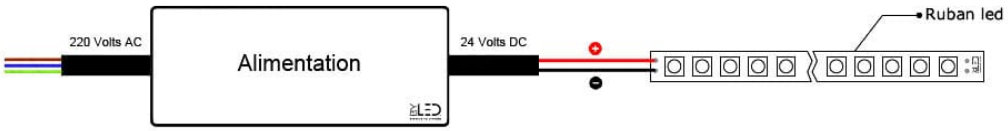
Conseils

Pour faciliter l'installation de vos rubans, ils sont équipés d'un puissant adhésif (3M©). Il faut également savoir que les rubans sont précablés par 30 centimètres de câble à chaque bout et sont sécables sur les repères de découpe.

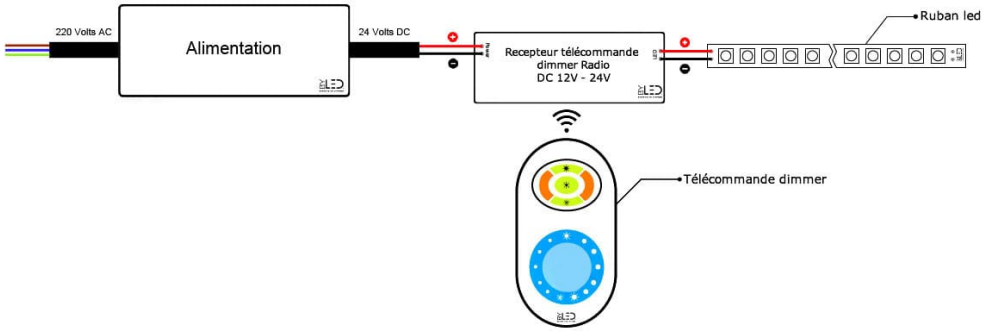
Pour le bon fonctionnement de votre ruban, il convient d'opter pour une alimentation 24V (non fournie).

Si vous souhaitez faire varier l'intensité lumineuse de votre ruban pour bénéficier d'une ambiance plus tamisée par exemple, vous pouvez intégrer un contrôleur pour ruban LED mono à votre installation. Plus d'info sur les différentes possibilités de branchements.

Branchement d'un ruban LED monocolore en direct :



Branchement d'un ruban LED monocolore avec variation d'intensité lumineuse par télécommande radio :
Ce kit télécommande vous permet de créer des ambiances en faisant varier l'intensité lumineuse de vos rubans LED monocolores.



Découvrez d'autres schémas & aides au branchement des rubans LED en cliquant ici**.**

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Indice de Protection IP68 - Nombre de LED / mètre 120 LED/m - Puissance (en Watts/mètre) 9.6 W/m - 1900K - Extra chaud	ST-2835+-120-68-24V-EW
Indice de Protection IP68 - Nombre de LED / mètre 120 LED/m - Puissance (en Watts/mètre) 9.6 W/m - 6000K - Blanc pur	ST-2835+-120-68-24V-CW
Indice de Protection IP68 - Nombre de LED / mètre 120 LED/m - Puissance (en Watts/mètre) 9.6 W/m - 4000K - Blanc jour	ST-2835+-120-68-24V-DW
Indice de Protection IP68 - Nombre de LED / mètre 120 LED/m - Puissance (en Watts/mètre) 9.6 W/m - 2700K - Blanc chaud	ST-2835+-120-68-24V-WW

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	9.6 W/m
Flux lumineux (lumens) - Blanc pur	939 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc lumière du jour	930 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	799 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc extra chaud	704
Tension	24 V DC
Indice de Protection	IP68
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Alimentation électrique	24V
Fabricant de la LED	Sanan
Type de LED	2835
Durée de vie (en heures)	50000 h
Couleur du ruban	Blanc
Longueur (en mm)	5000 mm
Hauteur de ruban (en mm)	4 mm
Poids net (en kg)	0.400 kg
Découpable tous les (en cm)	5 cm
Type de fixation	Adhésif double face
Largeur de ruban (en mm)	10 mm
Température de couleur - Blanc pur	6100 K
Température de couleur - Blanc jour	4000 K
Température de couleur - Blanc chaud	2700 K
Température de couleur - Blanc extra chaud	1900
Conformité	CE-RoHS
Classe énergétique 2021	A++
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc pur	93
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc jour	93
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud	95
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc extra chaud	92

Garantie	5 ans

Dernière mise-à-jour: 21 septembre 2023