Ruban LED haute fidélité à la coupe - 9,6 W/m - IP68 - Blanc - 120 LED/m - 24V









9.6 W **IP68** **Dimmable** **24V**



Bandeau LED vendu à la coupe lumière blanche haute fidélité. 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.

- **1 unité dans le panier = 1 mètre de ruban LED** ;
- **Plusieurs unités dans le panier = plusieurs mètres de ruban LED en un seul morceau** ;
- Ruban LED vendu nu, sans câblage, 50 mètres maximum pour une découpe.

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 : 2 ans.

Informations complémentaires :

Un ruban LED IP68 vendu au mètre 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

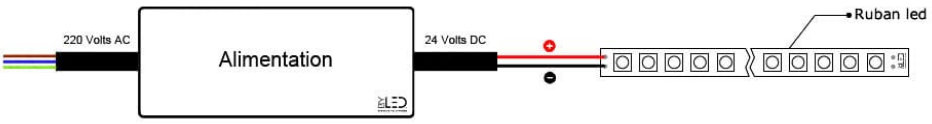
Pour faciliter l'installation de vos rubans, ils sont équipés d'un puissant adhésif (3M©). Il faut également savoir que le ruban est découpable sur les repères de coupe, tous les 5cm.

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

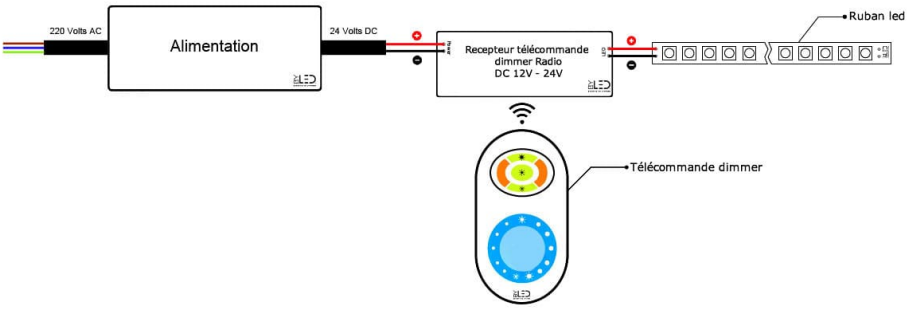
Si vous souhaitez faire varier l'intensité lumineuse de votre ruban pour bénéficier d'une ambiance plus tamisée par exemple, vous pouvez intégrer un **contrôleur pour ruban LED mono** à votre installation. **Plus d'info sur les différentes possibilités de branchements**.

La roulette Tooly permet le montage rapide, facile et sans abîmer le ruban LED dans les profilés sur toute la surface.

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.

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.

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: ±2700K : Blanc très chaud , Nombre de LED/mètre: 120 LED/m, Indice de Protection: IP68, Puissance (en Watts/mètre): 9.6 W/m	STM-2835+-120-68-24V-9.6-WW
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Nombre de LED/mètre: 120 LED/m, Indice de Protection: IP68, Puissance (en Watts/mètre): 9.6 W/m	STM-2835+-120-68-24V-9.6-MW
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Nombre de LED/mètre: 120 LED/m, Indice de Protection: IP68, Puissance (en Watts/mètre): 9.6 W/m	STM-2835+-120-68-24V-9.6-DW
Température de couleur: ±5000K : Blanc neutre, Nombre de LED/mètre: 120 LED/m, Indice de Protection: IP68, Puissance (en Watts/mètre): 9.6 W/m	STM-2835+-120-68-24V-9.6-NW
Température de couleur: ±6000K : Blanc pur, Nombre de LED/mètre: 120 LED/m, Indice de Protection: IP68, Puissance (en Watts/mètre): 9.6 W/m	STM-2835+-120-68-24V-9.6-CW

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	9.6 W/m
Tension	24V DC
Indice de Protection	IP68
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Type de LED	2835
Remplacement de la source lumineuse	non
Flux lumineux (lumens) - Blanc pur	946 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc lumière du jour	930 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	865 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud +	698
Flux lumineux (lumens) - Blanc extra chaud	820
Température de couleur - Blanc pur	6100 K
Température de couleur - Blanc jour	4000 K
Température de couleur - Blanc chaud	3100 K
Température de couleur - Blanc chaud +	2700
Température de couleur - Blanc extra chaud	2300
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

Hauteur de ruban (en mm)	4 mm
Largeur de ruban (en mm)	10 mm
Largeur de ruban maximum (en mm)	10
Hauteur de ruban maximum (en mm)	4
Poids net (en kg)	0.400 kg
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	50000 h
Alimentation électrique	24V
Couleur du ruban	Blanc
Nombre de pôles	2
Découpable tous les (en cm)	5 cm
Type de fixation	Adhésif double face
Pour couleurs de ruban	1 couleur (monochrome)
Densité maximale de LED/mètre	120
PPWR Emballage - Nature	carton
PPWR Emballage - Matériau principal	Cellulose
PPWR Emballage - Consigne de tri (France)	Bac de tri jaune (Poubelle de recyclage)
PPWR Emballage - Indice de recyclabilité	Emballage entièrement recyclable
Garantie	2 ans