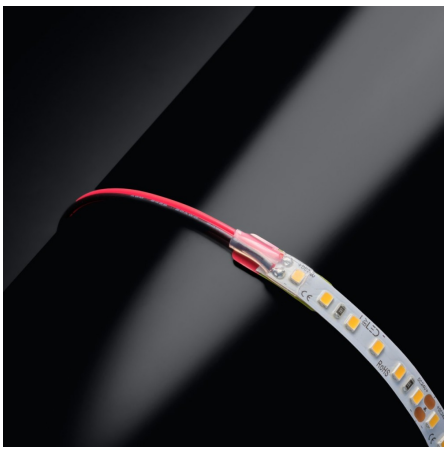
Ruban LED haute fidélité - 9,6W/m - IP65 - Blanc - 120 LED/m - 2835+ - 5m - 24V









9.6 W **IP65** **Dimmable** **Classe F**



Bandeau LED lumière blanche haute fidélité, 5 mètres. Existe en 4 températures de couleurs.
LED 2835+ - Installation en intérieur : IP65 - 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 ;
- Haute fidélité de restitution des couleurs : IRC > 90.

Les rubans 2835+ de 9,6 watts/mètre offrent une intensité lumineuse mesurée. Ainsi, nous vous conseillons ce modèle pour des éclairages d'ambiance en intérieur dans un salon, une chambre mais aussi pour apporter une touche décorative : sous ou derrière du mobilier, pour éclairer une corniche etc.

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Ruban LED IP65 pour l'intérieur de votre maison ou de votre commerce.

De par son intensité lumineuse moyenne, le bandeau BYLED 2835+ 9,6W/m, avec 120 LED/mètre, s'intègre parfaitement dans un placard, un dressing, au plafond d'une petite salle de bain, dans un profilé ou encore pour l'éclairage d'un plan de travail. Vous bénéficiez ainsi d'un éclairage adapté avec un rendu esthétique et moderne. 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.

Grâce à un indice de protection IP65, ce modèle est protégé contre les projections d'eau exceptionnelles et la poussière.

Ce modèle est disponible en quatre températures de couleur :

- Le blanc pur permet d'obtenir un éclairage très intense, tirant vers le blanc (6000K) ;
- 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 (2200K) ;

Pourquoi ce ruban est "haute fidélité" ?

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



Conseils

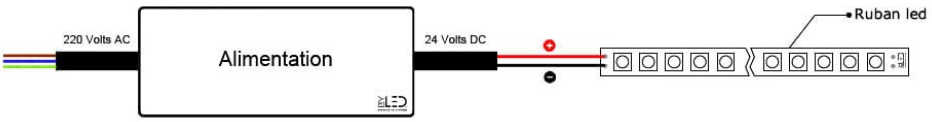
Pour faciliter l'installation de vos rubans, ils sont équipés d'un puissant adhésif (3M©). Il faut également savoir que les rubans sont précablés par 30 centimètres de câble à chaque bout et sont sécables sur les repères de découpe.

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

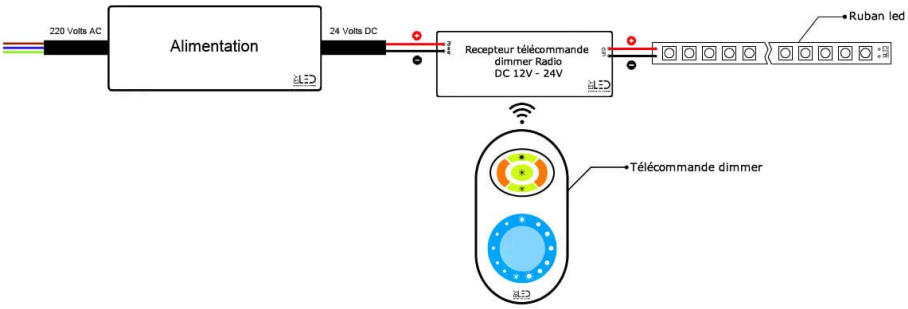
Si vous souhaitez faire varier l'intensité lumineuse de votre ruban pour bénéficier d'une ambiance plus tamisée par exemple, vous pouvez intégrer un **contrôleur pour ruban LED mono** à votre installation. **Plus d'info sur les différentes possibilités de branchements.**

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.

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: ±2700K : Blanc très chaud , Nombre de LED/mètre: 120 LED/m, Indice de Protection: IP65, Puissance (en Watts/mètre): 9.6 W/m	ST-2835+-120-65-24V-9.6-WW
Température de couleur: ±6000K : Blanc pur, Nombre de LED/mètre: 120 LED/m, Indice de Protection: IP65, Puissance (en Watts/mètre): 9.6 W/m	ST-2835+-120-65-24V-9.6-CW
Température de couleur: ±1800K : Blanc extra chaud , Nombre de LED/mètre: 120 LED/m, Indice de Protection: IP65, Puissance (en Watts/mètre): 9.6 W/m	ST-2835+-120-65-24V-9.6-EW
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Nombre de LED/mètre: 120 LED/m, Indice de Protection: IP65, Puissance (en Watts/mètre): 9.6 W/m	ST-2835+-120-65-24V-DW
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Nombre de LED/mètre: 120 LED/m, Indice de Protection: IP65, Puissance (en Watts/mètre): 9.6 W/m	ST-2835+-120-65-24V-9.6-MW

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	9.6 W/m
Tension	24V DC
Indice de Protection	IP65
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Type de LED	2835
Classe énergétique 2023	F
Flux lumineux (lumens) - Blanc pur	998 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc lumière du jour	1005 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	900 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud +	910
Hauteur de ruban (en mm)	2 mm
Largeur de ruban (en mm)	9 mm
Longueur du câble	30 cm
Nombre de pôles	2
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