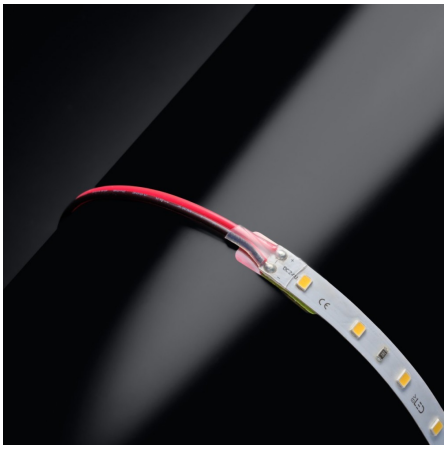
Ruban LED haute fidélité - 4,8W/m - IP65 - Blanc - 60 LED/m - 2835+ - 5m - 24V

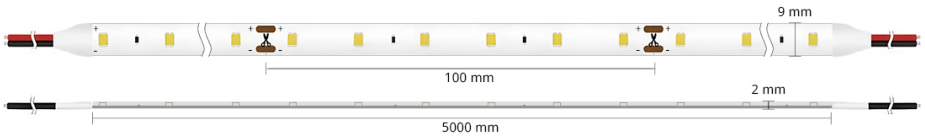








4.8 W | IP65 | Dimmable | Classe F | 24V



Bandeau LED lumineux, 5 mètres. 4 températures de couleur disponibles. Étanche aux projections d'eau et de poussières IP65 - Puissance de 4,8W/m avec 60 LED/m - LED 2835+ - 24V.

- Rendement : 20% plus lumineux que les anciennes générations (3528 ou 5050) ;
- Bandeau LED de qualité supérieure ;
- Haute fidélité de restitution des couleurs : IRC > 90 ;

Vous cherchez un ruban LED de qualité pour un éclairage décoratif ? Le ruban LED 2835+ 4,8W/m est particulièrement adapté pour vos projets d'éclairage à faible intensité pour mettre en valeur du mobilier, illuminer une corniche, réaliser un balisage, etc.

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Ruban LED IP65 d'intérieur protégé.

Les rubans LED blanc IP65 2835+ de 4,8W/m donnent une intensité lumineuse légère.

Ainsi, ils sont préconisés pour un éclairage indirect ou décoratif afin de marquer les contours d'une pièce, réaliser un balisage ou mettre en valeur une zone par exemple.

Grâce à un indice de protection IP65, ce modèle est protégé contre les projections d'eau exceptionnelles 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 (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

Chaque ruban LED est équipé d'un puissant adhésif (3M©) afin de la faire adhérer parfaitement sur une surface plate de type profilé LED.

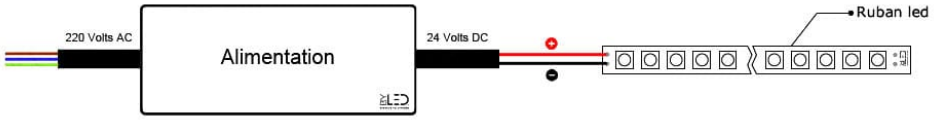
Aussi, chaque ruban est pré-câblé des deux côtés avec un câble de 30cm.

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

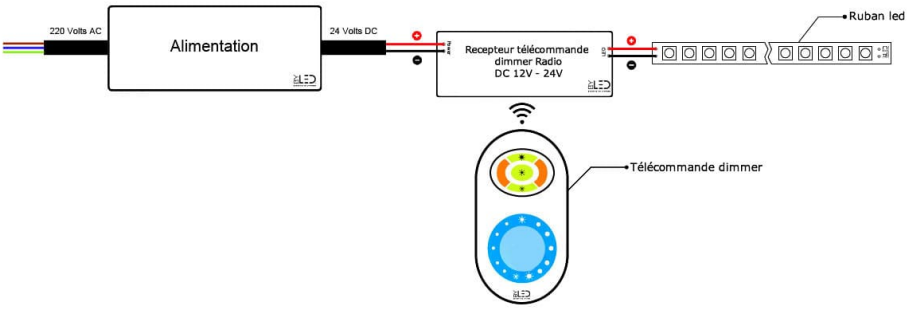
Si vous souhaitez faire varier l'intensité lumineuse de votre ruban pour bénéficier d'une ambiance plus tamisée par exemple, vous pouvez intégrer un **contrôleur pour ruban LED mono** à votre installation. **Plus d'info sur les différentes possibilités de branchements.**

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: 60 LED/m, Indice de Protection: IP65, Puissance (en Watts/mètre): 4.8 W/m	ST-2835+-60-65-24V-WW
Température de couleur: ±6000K : Blanc pur, Nombre de LED/mètre: 60 LED/m, Indice de Protection: IP65, Puissance (en Watts/mètre): 4.8 W/m	ST-2835+-60-65-24V-CW
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Nombre de LED/mètre: 60 LED/m, Indice de Protection: IP65, Puissance (en Watts/mètre): 4.8 W/m	ST-2835+-60-65-24V-DW
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Nombre de LED/mètre: 60 LED/m, Indice de Protection: IP65, Puissance (en Watts/mètre): 4.8 W/m	ST-2835+-60-65-24V-MW

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	4.8 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	498 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc lumière du jour	506 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	470 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud +	450
Flux lumineux (lumens) - Blanc extra chaud	394
Température de couleur - Blanc pur	6000 K
Température de couleur - Blanc jour	4000 K
Température de couleur - Blanc chaud	3000 K
Température de couleur - Blanc chaud +	2700
Température de couleur - Blanc extra chaud	2200
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc pur	94
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc jour	94
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud	95
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud +	94
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc extra chaud	94
Indice de rendu des couleurs (IRC)	90
Hauteur de ruban (en mm)	2 mm

Largeur de ruban (en mm)	9 mm
Longueur du câble	30 cm
Longueur (en mm)	5000 mm
Classe électrique	III
Conformité	CE-RoHS
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	50000 h
Fabricant de la LED	Sanan
Alimentation électrique	24V
Couleur du ruban	Blanc
Nombre de pôles	2
Découpable tous les (en cm)	10 cm
Type de fixation	Adhésif double face
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	5 ans