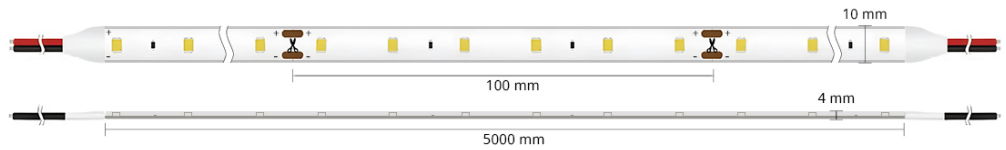
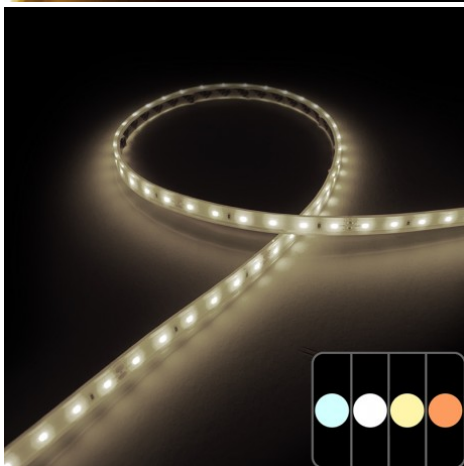


**Ruban LED haute
fidélité - 4,8W/m - IP68 -
Blanc - 60 LED/m -
2835+ - 5m - 24V**

4.8 W 24 V IP68 Dimmable LED 2835 10 mm 5 ans



Bandeau LED lumineux, 5 mètres. 4 températures de couleur disponibles.

Intérieur ou extérieur IP68 - Puissance de 4,8W/m avec 60 LED/m - LED 2835+ - 24V.

- Rendement 20% plus lumineux que l'ancienne génération (3528 ou 5050) ;
- Bandeau LED de qualité supérieure ;
- Haute fidélité de restitution des couleurs : IRC > 92 ;

Avec sa faible puissance, ce ruban est destiné à un éclairage décoratif et peut être immergé sous l'eau. Vous pouvez l'installer où vous le souhaitez au sein de votre logement ou de votre commerce : à l'intérieur comme à l'extérieur et même dans votre piscine par exemple.

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Ruban LED IP68 pour l'extérieur ou l'intérieur.

Les rubans LED blanc IP68 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 d'eau, réaliser un balisage ou mettre en valeur une zone par exemple au sein d'une piscine.

Grâce à un indice de protection IP68, ce modèle est protégé contre la poussière et peut être immergé sous l'eau.

Ce modèle est disponible en quatre températures de couleur :

- Le blanc pur permet d'obtenir un éclairage très intense, tirant vers le blanc (6200K) ;
- 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 (2800K) ;
- L'ambré correspond à une température extrêmement chaude et chaleureuse (1900K) ;

Indice de rendu des couleurs



Pourquoi ce ruban est 'haute fidélité' ?

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

Indice de rendu des couleurs



Indice de rendu des couleurs



IRC 70



IRC 80



IRC 90

Conseils

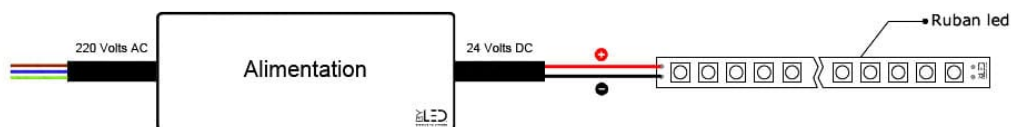
Chaque ruban LED est équipé d'un puissant adhésif (3M©) afin de la faire adhérer parfaitement sur une surface plate de type profilé LED.

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).

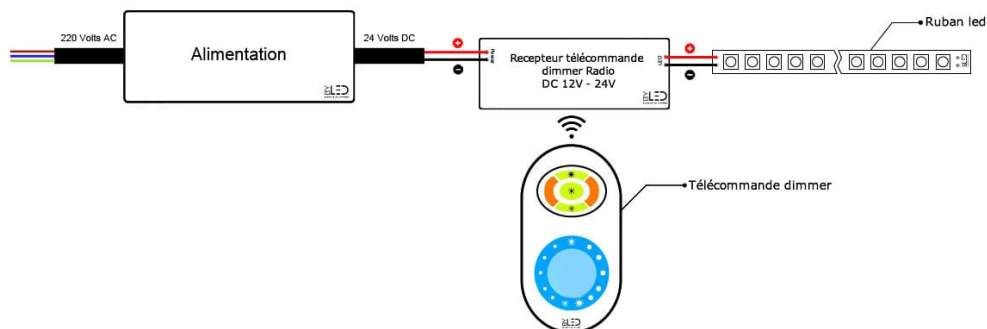
Si vous souhaitez faire varier l'intensité lumineuse de votre ruban pour bénéficier d'une ambiance plus tamisée par exemple, vous pouvez intégrer un [contrôleur pour ruban LED mono](#) à votre installation. [Plus d'info sur les différentes possibilités de branchements.](#)

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 60 LED/m - Puissance (en Watts/mètre) 4.8 W/m - 1900K - Extra chaud	ST-2835+-60-68-24V-EW
Indice de Protection IP68 - Nombre de LED / mètre 60 LED/m - Puissance (en Watts/mètre) 4.8 W/m - 6000K - Blanc pur	ST-2835+-60-68-24V-CW
Indice de Protection IP68 - Nombre de LED / mètre 60 LED/m - Puissance (en Watts/mètre) 4.8 W/m - 4000K - Blanc jour	ST-2835+-60-68-24V-DW
Indice de Protection IP68 - Nombre de LED / mètre 60 LED/m - Puissance (en Watts/mètre) 4.8 W/m - 2700K - Blanc chaud	ST-2835+-60-68-24V-WW

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	4.8 W/m
Flux lumineux (lumens) - Blanc pur	452 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc lumière du jour	453 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc chaud	382 lm
Flux lumineux (lumens) - Blanc extra chaud	378
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
Découpable tous les (en cm)	10 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	2800 K
Température de couleur - Blanc extra chaud	1900
Conformité	CE-RoHS
Classe énergétique 2023	F
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
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



Toutes vos solutions LED sont chez www.byled.fr

10ème Rue - 4ème Avenue

06510 - Carros - Tél.: 04 92 13 64 78 - e-mail : contact@byled.fr