Ruban LED haute fidélité - 14,4W/m - IP20 - Blanc chaud - 60 LED/m - 2835P - 5m - 24V









14.4 W **IP20** **Dimmable** **Classe G**

Bandeau LED, 5 mètres. Blanc chaud 2700K. Ruban d'intérieur non étanche IP20 - Puissance de 14,4W/m avec 60 LED/m - LED 2835P - 24V.

- Rendement 20% plus lumineux que l'ancienne génération (3528 ou 5050) ;
- Haute-fidélité de restitution des couleurs : IRC > 90 ;
- Équipé d'un puissant adhésif (3M©).

Disponible uniquement en blanc chaud 2700K (voir photo ci-contre).

Le bandeau LED 2835P de 14,4 watts par mètre offre une intensité lumineuse élevée qui convient autant pour un éclairage direct qu'un éclairage indirect des plafonds, corniches, placards, etc...

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Un ruban LED Blanc chaud, parfaitement adapté pour l'intérieur.

Les rubans BYLED blanc IP20 2835+ de 14,4W/m offrent une intensité lumineuse puissante.

Ainsi, ils sont préconisés pour un éclairage direct ou décoratif afin d'éclairer une pièce de vie, des bureaux, ou encore un couloir... 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 une température de couleur :

- Le blanc chaud est idéal si l'on recherche une lumière plus chaleureuse, tirant légèrement vers le jaune (2700K).

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



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**.

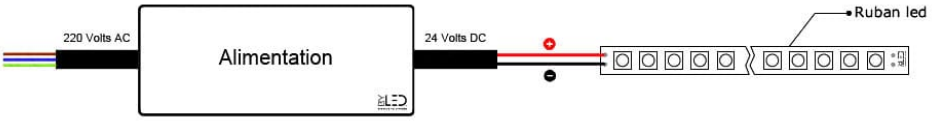
Aussi, chaque ruban est pré-câblé des deux côtés avec un câble de 30cm.

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

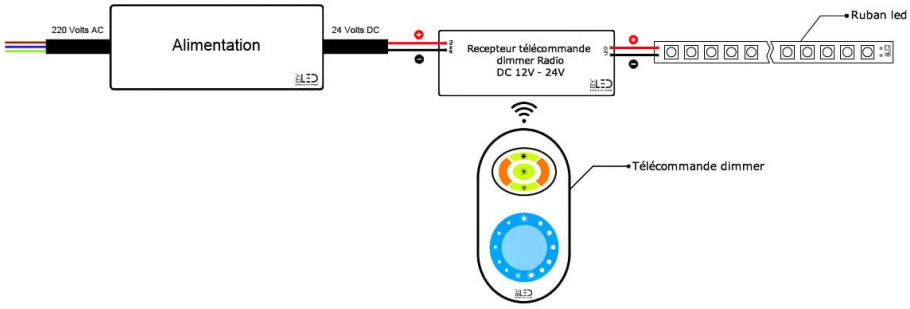
Si vous souhaitez faire varier l'intensité lumineuse de votre ruban pour bénéficier d'une ambiance plus tamisée par exemple, vous pouvez intégrer un **contrôleur pour ruban LED mono** à votre installation. **Plus d'info sur les différentes possibilités de branchements**.

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.

Dernière mise-à-jour: 24 novembre 2026

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: ±2700K : Blanc très chaud , Nombre de LED/mètre: 60 LED/m, Indice de Protection: IP20, Puissance (en Watts/mètre): 14.4 W/m	ST-2835P-60-20-24V-WW

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	14.4 W/m
Tension	24V DC
Indice de Protection	IP20
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Type de LED	2835P
Classe énergétique 2021	A+
Classe énergétique 2023	G
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc chaud +	1270
Température de couleur - Blanc chaud +	2700
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud	93
Hauteur de ruban (en mm)	2 mm
Largeur de ruban (en mm)	10 mm
Longueur du câble	30 cm
Longueur (en mm)	5000 mm
Classe électrique	II
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	50000 h
Couleur du ruban	Blanc
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