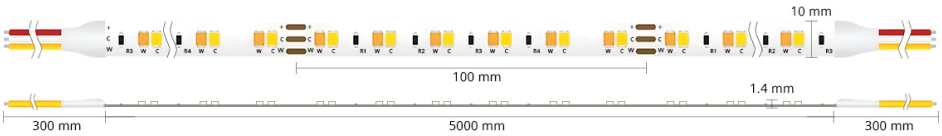
Ruban LED CCT blanc chaud + froid (CCT) - 14,4W/m + 14,4W/m - IP20 - 120 LED/m - 2835+ - 5m - 24V







144144 W | IP20 | Dimmable | Classe F | 24V



Bandeau LED haute fidélité en rouleau de 5m. Variations de blanc : du blanc pur jusqu'au blanc chaud.
IP20 – Forte intensité lumineuse : 14,4W/m blanc chaud + 14,4W/m blanc pur - 24 volts.

- Modifiez l'ambiance de votre intérieur selon vos envies ;
- Une lumière de haute fidélité qui fait ressortir les vraies couleurs : IRC > 90 ;
- Qualité professionnelle adaptée à un usage intense.

Ce ruban LED héberge un double circuit alternant des LED blanc chaud et des LED blanc pur, il permet ainsi d'obtenir la température de couleur désirée parmi une palette allant de 2700 K à 6300 K. Délivrant une lumière très puissante, ce modèle peut aisément être fixé dans des pièces de surfaces importantes. Usage intérieur (IP20).

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Chez BYLED, on apprécie particulièrement ce modèle 3 en 1 qui délivre une lumière blanche qui s'adapte à l'ambiance que vous souhaitez créer :

- blanc chaud pour une ambiance invitant à la détente ;
- blanc pur pour une ambiance studieuse et dynamique ;
- ou blanc lumière du jour pour un rendu très naturel.

Pour contrôler ce ruban, vous avez besoin d'une **télécommande** et d'un contrôleur de température de couleur CCT (4 zones **12A**, **20A** ou **8 zones 15A**) non inclus avec le produit.

Si vous recherchez avant tout des rubans LED de qualité, vous êtes au bon endroit. En effet, nous sommes intransigeant en terme de qualité de fabrication et nous nous efforçons de proposer à nos clients des produits de qualité professionnelle conçus pour un usage intensif.

Pari réussi avec nos nouveaux modèles de rubans "2835+", garantis 5 ans, 25% plus lumineux, 100% PRO.
La technologie LED vous permet également de faire d'importantes économies d'électricité grâce à leur faible consommation d'énergie, comparé à des halogènes classiques, des tubes fluo / néons ou des rubans LED d'ancienne technologie.

Pré-câblés à chaque extrémité (30cm), vos rubans nécessitent une alimentation électrique 24V et une télécommande (non fournies). Fixez-les à l'aide de l'adhésif double face fourni avec vos rubans.
Pour une finition optimum, nous vous préconisons d'installer vos rubans dans un **profilé en aluminium**.

Besoin d'aide au branchement de vos rubans LED ? Consultez notre **assistance**.

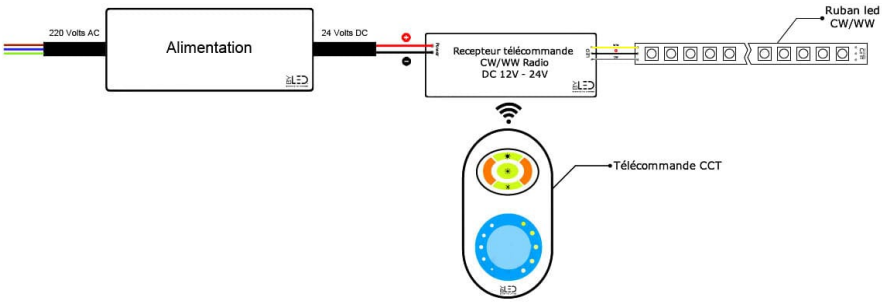
Pourquoi ce ruban est "haute fidélité" ?

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



Branchement d'un ruban LED bicolore (Blanc pur, blanc chaud) par télécommande radio :

Ce kit télécommande vous permet de créer des ambiances lumineuses en dosant la température de couleur du blanc chaud au blanc froid de vos rubans LED blanc chaud / blanc froid.



Découvrez d'autres schémas & aides au branchement des rubans LED en cliquant ici.

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: Blancs pur & chaud (CCT), Nombre de LED/mètre: 120 LED/m, Indice de Protection: IP20, Puissance (en Watts/mètre): 14.4 W/m	ST-2835+-120-20-24V-CW+WW

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	14,4 W/m + 14,4 W/m
Indice de Protection	IP20
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Type de LED	2835
Remplacement de la source lumineuse	non
Classe énergétique 2023	F
Flux lumineux (lumens) - Blanc	1348 /m
Température de couleur - Blanc pur	6300 K
Température de couleur - Blanc chaud	2700 K
Indice de rendu des couleurs (IRC)	95
Hauteur de ruban (en mm)	2 mm
Largeur de ruban (en mm)	10 mm
Longueur du câble	30 cm
Longueur (en mm)	5000 mm
Poids net (en kg)	0.200 kg
Classe électrique	II
Conformité	CE-RoHS
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	54000 h
Matière / Finition	Cuivre class 6, Circuit imprimé double couche 70 µm
Fabricant de la LED	Sanan
Alimentation électrique	24V
Couleur du ruban	Blanc
Découpable tous les (en cm)	10 cm
Type de fixation	Adhésif double face
Pour couleurs de ruban	2 couleurs (Blancs chaud & pur)
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

Dernière mise-à-jour: 24 novembre 2026

Garantie	5 ans