

Ruban Leds de puissance à flux continu

Cette gamme de source Led ultra performante, sécable tous les 29mm, est unique sur le marché.

Monochrome ou à température réglable via le concept Twin White, ce ruban vous impressionnera par son flux jusqu'à 3000lm/M, mais surtout par son exceptionnelle qualité de lumière (IRC jusqu'à 96 !)

ENFIN UN ECLAIRAGE LEDS QUI FAIT OUBLIER LES POINTS LEDS !



FORCELIGHT Oneline TW permet de régler la température de couleur.

Warm 2200+3800K (Réf.: ONE301)

Résultante de l'ordre de 3000K, très proche de l'halogène.

Neutral 2200+6000K (Réf.: ONE302)

Résultante de l'ordre de 4000K, très proche des sources professionnelles type halogène ou fluo à 4000K.

2700+3100K (Réf.: ONE305)

2700+4000K (Réf.: ONE306)

La variation de CCT permet de simuler la couleur de l'halogène qui devient plus orangée en gradation.

FORCELIGHT Oneline HIGH CRI délivre un blanc équilibré à température de couleur fixe.

2200K CRI 84 (Réf.: ONE311)

Délivre un blanc chaud très proche d'une bougie.

2700K CRI 96 (Réf.: ONE314)

3000K CRI 96 (Réf.: ONE321)

Ce ruban délivre un blanc chaud équilibré à 3000K, très proche des sources halogènes chaudes, avec une très belle qualité de lumière qui fait l'unanimité des professionnels !

3100K CRI 96 (Réf.: ONE324)

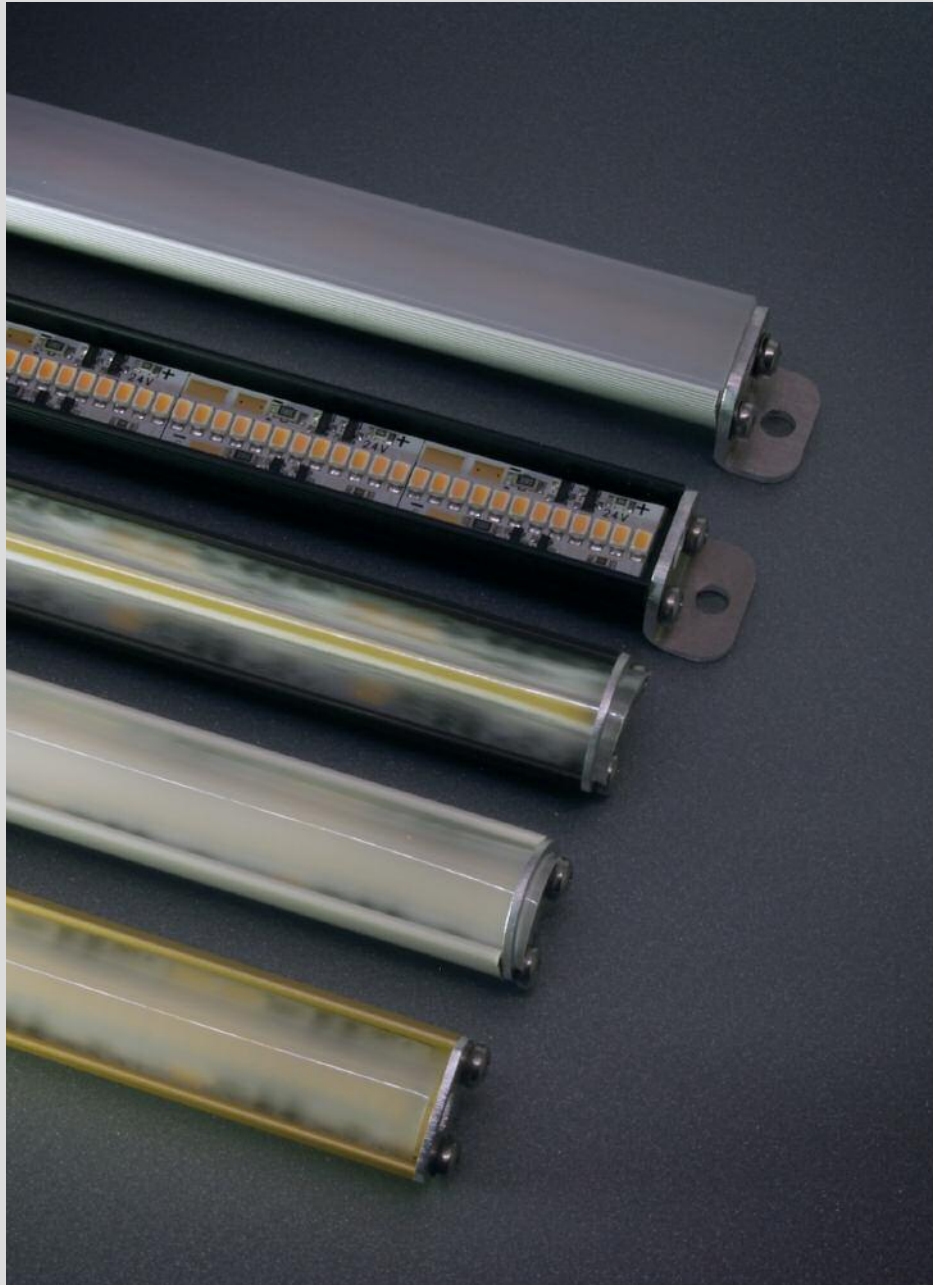
4000K CRI 96 (Réf.: ONE334)

Applications

- Éclairage d'étagères de boutiques : permet un éclairage puissant.
- Éclairage de corniches : spectaculaire grâce à la parfaite régularité du flux et la puissance lumineuse.
- Éclairage principal des pièces : le ruban délivre plus de lumière que la longueur équivalente de tubes fluorescents !
- Intégration dans des luminaires et dispositifs d'éclairage existants ou innovants.
- Conception de nouveaux luminaires "design".
- Gamme de profilés, d'accessoires mécaniques et de filtres permettant de linéariser le flux.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Tension d'alimentation : 24V +/- 15%
 Electronique de régulation de courant incorporée
 Compensation du courant en fonction de la température
 Consommation : 36W/M
 Flux lumineux : 2300lm à 3000lm/mètres
 Longueur : bobine de 5 mètres
 Largeur : 12 mm ; Epaisseur : 2 mm
 Sécable tous les 29 mm avec 3 pads de soudure .
 Flexible, peut être plié à 90° dans la zone sécable.
 Autocollant, colle primaire sur le support conseillé.
 Angle de flux lumineux : 130°
 L'absence de rayonnements infrarouges et ultraviolets permet de préserver les objets éclairés, notamment les encres, les peintures etc.
 408 Leds très haut rendement par mètre, en boîtier « 3020 ».
 Longueur maximale de ruban pour un seul câble d'alimentation : 5 mètres
 Matière : polyamide de haute qualité « Kapton »
 Durée de vie pour au moins 70% du rendement initial : 50.000 Heures (valeur indicative donnée par le fabricant de semi-conducteur).
 Certification CE
 Certification ETL USA et Canada N° : 4007092



Domaines d'utilisation

- Boutiques : éclairage général et d'étagères
- Résidentiel (salon, chambres, ...)
- Hôtellerie (chambres, réception, lampes de bureau)
- Bijouteries (éclairage général et des bijoux)
- Muséographie (éclairage général et d'objets)
- Eclairage de bureaux (de préférence en 3100K ou 4000K)
- Fleurs et plantes vertes : sans doute le meilleur éclairage Led du marché.