

Ruban COB lumière continue - 8W/m - IP20 - Blanc - 320 LED/m - 5m - 24V

8 W

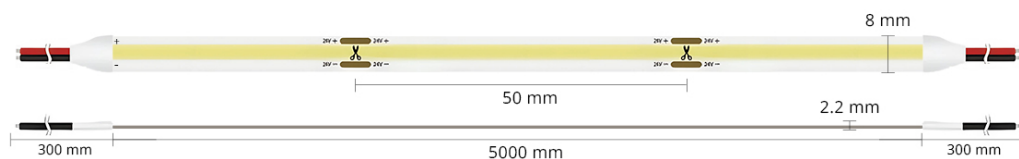
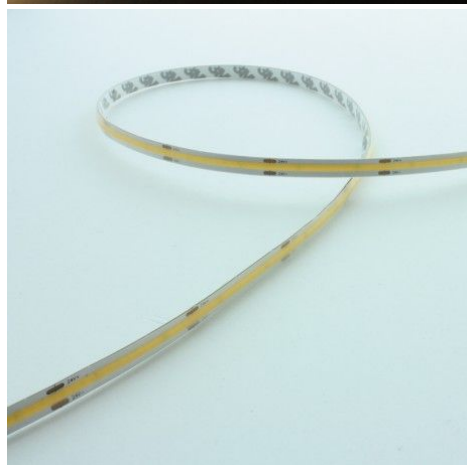
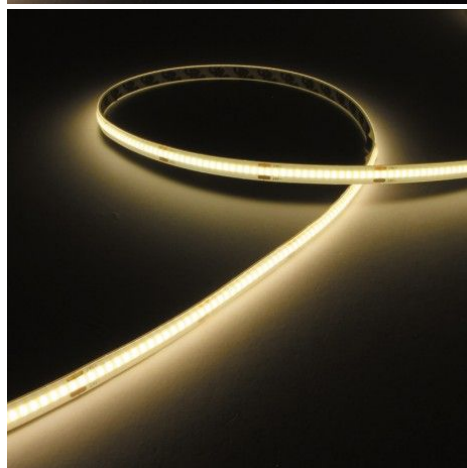
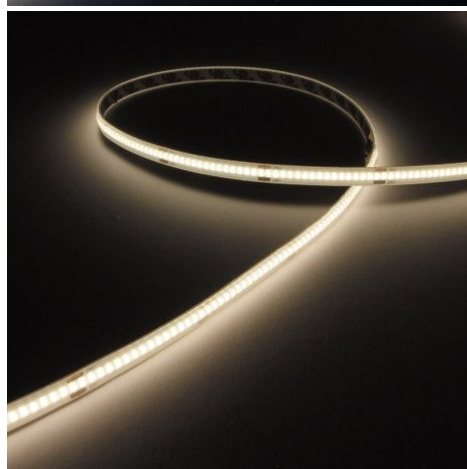
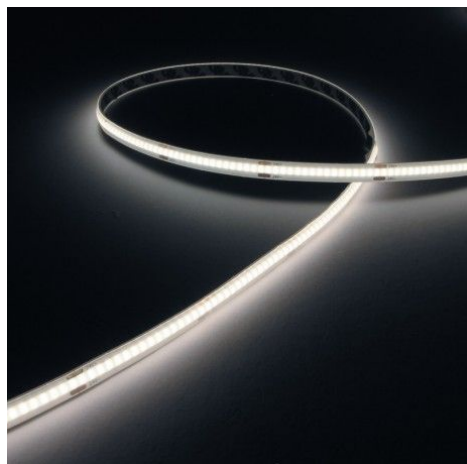
24 V

IP20

Dimmable

8 mm

5 ans



Ruban LED COB 5 mètres blanc. 3 températures de couleurs disponibles. IP20 (intérieur).

- Lumière uniforme et continue ;
- Excellent rendu de couleurs (IRC > 90) ;
- Pas d'effet de point (320 LED / mètre).

Les rubans LED blanc COB 8W/m sont adaptés pour un éclairage décoratif, du fait de leurs intensités lumineuses légères et uniformes.

Avec un indice de protection IP20, ces rubans sont à installer en intérieur uniquement, dans des zones protégées de l'humidité.

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

RUBAN LED IP20 TECHNOLOGIE 'COB - CHIP ON BOARD'

Nos rubans LED IP20 COB de 8W/m proposent une intensité lumineuse légère grâce au nombre particulièrement élevé de LED par mètre (320 LED/m) réduisant considérablement l'effet 'points de LED' d'un ruban LED classique.

Ainsi, ils sont préconisés pour un éclairage décoratif afin de marquer les contours d'une pièce ou bien mettre en valeur une zone particulière.

Ce modèle est proposé en 3 températures de couleurs, selon l'ambiance et l'effet recherché : blanc chaud, blanc pur ou blanc lumière du jour.

Les rubans LED ByLED se distinguent par leur qualité de fabrication destinée à un usage intensif:

- Circuit imprimé double couche 70 µm
- Conducteur haute conductivité en cuivre pur (OFC) classe 6
- Utilisation de LED HB Epistar ® à haut rendement

Il est préconisé d'installer votre ruban LED dans un [profilé en aluminium](#) pour obtenir un rendu propre et esthétique.

A noter que l'alimentation 24V n'est pas fournie. Elle sera choisie selon la longueur de ruban et la puissance du ruban que vous installez.

Votre ruban est équipé d'un adhésif puissant (3M®) pour l'installer facilement. De plus, il est découpable tous les 5 cm et est pré-câblé à chaque extrémité par 30 cm de câble.

Pourquoi choisir un ruban LED COB ?

Le ruban LED COB 8W/m comporte 320 LED/m, ainsi, son flux lumineux sera parfait et l'effet point de LED largement atténué, en comparaison des rubans LED traditionnels.

RUBAN COB 320 LED/m

RUBAN COB 320 LED/m IRC > 90

RUBAN TYPE COB 24V
EFFET "POINTILLÉ" ATTÉNUÉ

RUBAN TYPE LED SMD
POINTS DE LED VISIBLES



VS

LE COB À TOUTE ÉPREUVE

Câble mono

Découpable

Points de LED atténués

Flexible



3 TEINTES AU CHOIX



Blanc pur



Blanc jour



Blanc chaud



RENDU FROID

ATELIERS, BUREAUX,
GARAGES,
LABORATOIRES,
HOPITAUX ...



RENDU LUMIÈRE DU JOUR

COMMERCES, BUREAUX,
SALLE DE BAIN, PRIMEUR,
WC, PARTIES COMMUNES,
SALLE DE SPORT ...



RENDU CHALEUREUX

SALON, SALLE À
MANGER, CHAMBRE,
TERRASSE, BAR,
FROMAGERIE...

Angle d'éclairage 180°

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Indice de Protection IP20 - Nombre de LED / mètre 320 LED/m - Puissance (en Watts/mètre) 8 W/m - 4000K - Blanc jour	ST-COB-320-20-24V-DW
Indice de Protection IP20 - Nombre de LED / mètre 320 LED/m - Puissance (en Watts/mètre) 8 W/m - 6000K - Blanc pur	ST-COB-320-20-24V-CW
Indice de Protection IP20 - Nombre de LED / mètre 320 LED/m - Puissance (en Watts/mètre) 8 W/m - 2700K - Blanc chaud	ST-COB-320-20-24V-WW

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	8 W/mètre
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc pur	810
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc jour	860
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc chaud	725
Tension	24 V DC
Indice de Protection	IP20
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Fabricant de la LED	Epistar
Type de LED	COB
Durée de vie (en heures)	50000 h
Couleur du ruban	Blanc
Matière / Finition	Cuivre class 6, Circuit imprimé double couche 70 µm
Longueur (en mm)	5000 mm
Largeur (en mm)	8 mm
Hauteur de ruban (en mm)	3 mm
Poids net (en kg)	0.100 kg
Découpable tous les (en cm)	5 cm
Type de fixation	Adhésif double face
Largeur de ruban (en mm)	8 mm
Classe électrique	III
Température de couleur - Blanc pur	6500 K
Température de couleur - Blanc jour	4000 K
Température de couleur - Blanc chaud	2800 K
Conformité	CE
Remplacement du transformateur	oui
Remplacement de la source lumineuse	non
Classe énergétique 2021	A+
Classe énergétique 2023	F
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc pur	95
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc jour	92

Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud

92

Garantie

5 ans

Dernière mise-à-jour: 21 septembre 2023



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