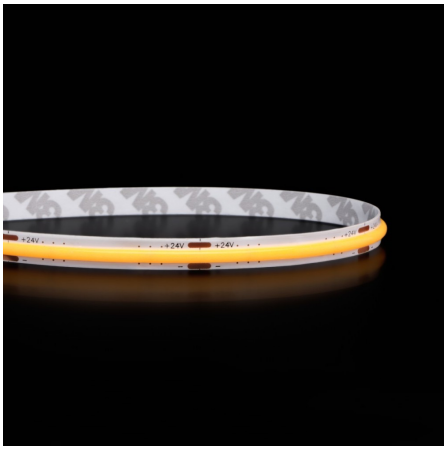
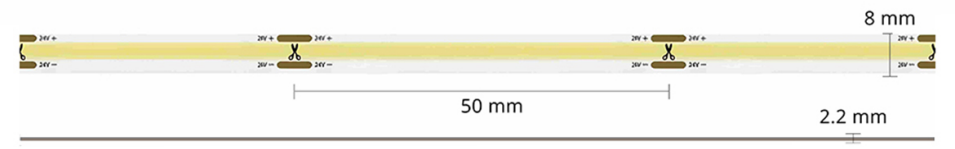
Ruban LED COB - 8W/m - IP65G - Blanc - 320LED/m - à la coupe - 24V







8 W | IP65 | 120° | Dimmable | Classe F



Ruban LED COB Haute luminosité (115lm/W) - 8W/m
Disponible à la coupe - IP65G utilisation en intérieur - 320 LED/m - 24V

Ce ruban LED "COBH" offre 15% de luminosité supplémentaire par rapport aux rubans LED traditionnels !

Les plus produit :

- **1 unité dans le panier = 1 mètre de ruban LED ;**
- **Plusieurs unités dans le panier = plusieurs mètres de ruban LED en un seul morceau ;**
- Ruban LED vendu nu, sans câblage, 50 mètres maximum pour une découpe.

Créez un véritable chemin de lumière avec ce ruban LED COB haute luminosité IP65 ! Idéal pour les espaces ou le bandeau LED sera soumis à des projections d'eau tels que la cuisine ou la salle de bains. Pour un éclairage uniquement intérieur, ce même ruban LED 8W/m est disponible en version IP20.

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Une luminosité éclatante dans un ruban LED COB IP65

Découvrez le ruban LED "COBH" BYLED, qui surpasse les performances des rubans LED classiques. Offrant une efficacité lumineuse de **115 lm/W,** contre 100 lm/W pour un ruban LED standard : il offre **une luminosité supérieure de 15%,** grâce à l'utilisation de puces LED de qualité supérieure.

Grâce à un indice de protection IP65, ce modèle est protégé contre les projections d'eau. De plus, il intègre une nouvelle technologie "G" qui signifie que le ruban LED est recouvert d'un revêtement en gel invisible. Cette innovation permet aux LED d'être mieux protégées que sur un ruban IP65 classique. Grâce à ce nouveau procédé, vous pouvez raccorder votre ruban IP65G directement et facilement à un connecteur pour ruban IP20.

Le ruban IP65G est idéal pour vos projets d'intérieurs ou pour illuminer votre terrasse, votre véranda, une pergola ou même votre cuisine extérieure. Il

résiste à tous types d'environnements intérieurs ou extérieurs tant que le ruban est abrité. Il permet d'ajouter une lumière esthétique et fonctionnelle, sans souci de maintenance ou de détérioration rapide.

***Le conseil BYLED** :* Pour un éclairage autour d'un miroir, optez plutôt pour un ruban LED blanc neutre (5000K) afin d'obtenir une lumière claire, ni trop chaude, ni trop froide, idéale pour les moments de préparation.

Contrôlez à distance et personnalisez facilement vos rubans LED blancs

Pour que votre éclairage fonctionne, il faudra obligatoirement ajouter une alimentation 24V en amont de votre ruban LED 24V.

Ce **ruban LED de 8W/m** est équipé de la fonction dimmable, permettant de faire varier l'intensité lumineuse de 0% à 100%. Vous pouvez ainsi passer d'un éclairage fonctionnel à une lumière d'ambiance. Pour effectuer cette manipulation à l'aide d'une télécommande MiBoxer, il est nécessaire d'ajouter un contrôleur monocolore entre votre ruban LED et votre alimentation 24V.

Pour une installation moderne et un contrôle intuitif via votre smartphone, optez pour un contrôleur Wi-Fi. Celui-ci vous permettra non seulement de gérer votre éclairage à distance, via votre smartphone et l'application gratuite Tuya Smart, mais également de créer des automatisations pour encore plus de praticité !

Le conseil BYLED : Si vous souhaitez faire varier la luminosité directement via bouton poussoir, choisissez un transformateur dimmable 24V à la place de l'alimentation 24V.

Installation de votre ruban LED COB Haute luminosité 115lm/W

Optimisez la durée de vie et l'esthétique de votre ruban LED IP65 en l'intégrant dans un profilé en aluminium. Cette combinaison assure non seulement une protection optimale mais aussi une finition professionnelle à vos projets d'éclairage. Explorez notre large gamme de profilés, adaptés à toutes vos envies : profilés en applique, encastrés, à carreler, et bien plus encore.

Pour intégrer des rubans LED dans votre salle de bain en toute élégance, laissez-vous inspirer par l'article "*Idées de niches pour une salle de bains lumineuse*". Découvrez des astuces et exemples pratiques en cliquant ici pour transformer votre pièce en un véritable cocon de lumière.

Découvrez en cliquant ici tous les conseils BYLED pour un branchement réussi de vos rubans LED.

Tous nos rubans LED sont équipés d'un puissant adhésif 3M©, garantissant une fixation optimale sur des surfaces planes, comme les profilés LED. De plus, ce ruban LED est sécable tous les 5 cm, ce qui permet de l'ajuster précisément à la taille de votre installation.

La roulette Tooly permet le montage rapide, facile et sans abîmer le ruban LED dans les profilés sur toute la surface.

Comme tout produit vendu sur mesure, et conformément à nos Conditions Générales de Vente, ce produit vendu à la coupe n'est ni repris, ni échangé.


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
Angle d'éclairage 180°
180°
COB LED
FPCB
Caractéristiques ++
Comment l'utiliser
ACCESSOIRES DISPONIBLES
JONCTION INVISIBLE
JONCTION INVISIBLE CÂBLÉE
CONNECTEUR D'ALIMENTATION INVISIBLE
EXEMPLE D'UN BRANCHEMENT D'UN RUBAN LED MONOCOLORE EN DIRECT
Alimentation
EXEMPLE D'UN BRANCHEMENT D'UN RUBAN LED MONOCOLORE AVEC VARIATION D'INTENSITÉ LUMINEUSE PAR TÉLÉCOMMANDE RADIO
Alimentation

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: ±2700K : Blanc très chaud , Nombre de LED/mètre: 320 LED/m, Indice de Protection: IP65, Tension: 24 V, Puissance (en Watts/mètre): 8 W/m, Largeur de ruban (en mm): 8 mm	STM-COBH-320-65G-24V-8-WW
Température de couleur: ±1800K : Blanc extra chaud , Nombre de LED/mètre: 320 LED/m, Indice de Protection: IP65, Tension: 24 V, Puissance (en Watts/mètre): 8 W/m, Largeur de ruban (en mm): 8 mm	STM-COBH-320-65G-24V-8-EW
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Nombre de LED/mètre: 320 LED/m, Indice de Protection: IP65, Tension: 24 V, Puissance (en Watts/mètre): 8 W/m, Largeur de ruban (en mm): 8 mm	STM-COBH-320-65G-24V-8-MW
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Nombre de LED/mètre: 320 LED/m, Indice de Protection: IP65, Tension: 24 V, Puissance (en Watts/mètre): 8 W/m, Largeur de ruban (en mm): 8 mm	STM-COBH-320-65G-24V-8-DW
Température de couleur: ±5000K : Blanc neutre, Nombre de LED/mètre: 320 LED/m, Indice de Protection: IP65, Tension: 24 V, Puissance (en Watts/mètre): 8 W/m, Largeur de ruban (en mm): 8 mm	STM-COBH-320-65G-24V-8-NW
Température de couleur: ±6000K : Blanc pur, Nombre de LED/mètre: 320 LED/m, Indice de Protection: IP65, Tension: 24 V, Puissance (en Watts/mètre): 8 W/m, Largeur de ruban (en mm): 8 mm	STM-COBH-320-65G-24V-8-CW

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	8 W/m
Tension	24V DC
Indice de Protection	IP65
Angle de diffusion (en degré)	120°
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Type de LED	COBH
Remplacement de la source lumineuse	non
Classe énergétique 2021	A++
Classe énergétique 2023	F
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc chaud +	933
Température de couleur - Blanc chaud +	2800
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud +	92
Hauteur de ruban (en mm)	2,2 mm
Largeur de ruban (en mm)	8 mm
Largeur de ruban maximum (en mm)	8
Nombre de LED / mètre	320
Classe électrique	III
Conformité	CE

Dernière mise-à-jour: 24 novembre 2026

Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Durée de vie (en heures)	54000 h
Découpable tous les (en cm)	5 cm
Type de fixation	Adhésif double face
Pour couleurs de ruban	1 couleur (monochrome)
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

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros
Tél. : 04 92 13 64 78
E-mail : contact@byled.fr