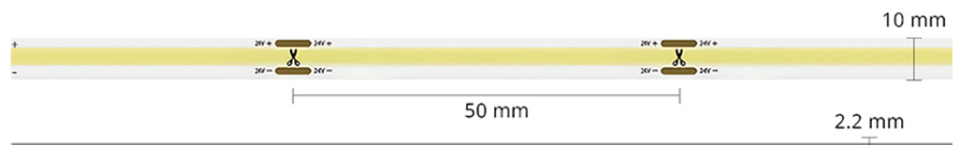


Ruban LED COB - 15W/m - IP65G - Blanc - 480LED/m - à la coupe - 24V



15 W IP65 120° Dimmable Classe E



Ruban LED COB Haute luminosité (125lm/W) - 15W/m

Disponible à la coupe - IP65 utilisation en intérieur - 480LED/m - 24V

Ce ruban LED "COBH" offre de 25% de luminosité en plus par rapport aux rubans LED traditionnels !

Les plus du produit :

- Diffuse une lumière intense, sans "effet de point" ;
- Une protection IP65 invisible par tropicalisation ;
- Une luminosité augmentée pour une consommation énergétique identique (125lm/W).

Ruban vendu à la coupe: 1 unité dans le panier = 1 mètre de ruban LED, plusieurs unités dans le panier = plusieurs mètres de ruban LED en une seule pièce

Ruban LED vendu nu, sans câblage, 50 mètres maximum pour une découpe.

Transformez votre intérieur en un espace moderne grâce à cet éclairage linéaire éblouissant de **15W/m**. Parfait pour illuminer de grandes surfaces, ce ruban LED IP65 se décline également en indices de protection **IP20** et **IP68**.

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Un éclairage principal puissant grâce à ce ruban LED "COBH" de 15W/m

Contrairement aux rubans COB traditionnels qui offrent généralement 100 lumens par watt, nos nouveaux rubans LED COB Haute luminosité atteignent **125 lumens par watt**. Cela représente une **augmentation de 25%** de la luminosité pour une consommation d'énergie identique, vous permettant ainsi de bénéficier d'un éclairage plus économique par rapport aux produits concurrents.

Ce ruban LED blanc monochrome exploite la technologie "Chip On Board" (COB) avec une densité élevée de 480 LED par mètre, garantissant un éclairage homogène et un rendu lumineux en ligne continue. Une solution

idéale pour un éclairage à la fois performant et moderne !

Pour fonctionner, ce ruban LED nécessite une [alimentation 24V](#).

Ajoutez une touche de modernité en le connectant à un détecteur pour automatiser son allumage et son extinction. Découvrez notre gamme de détecteurs [en cliquant ici](#).

Tout savoir sur le contrôle de ce ruban LED "COBH" IP65 de 125lm/W

Ce **ruban LED COB haute luminosité de 125lm/W est dimmable**, vous offrant la possibilité d'ajuster l'intensité lumineuse selon vos besoins. Passez facilement d'un éclairage puissant et fonctionnel à une atmosphère douce et tamisée.

Pour le contrôle de votre ruban LED, deux options d'installation s'offrent à vous :

- Ajouter une [alimentation 24V](#) simple et un [contrôleur MiBoxer monocolore](#) pour allumer/éteindre votre ruban et dimmer l'intensité lumineuse via une télécommande ;
- Ajouter un [transformateur 24V dimmable](#) qui vous permettra d'allumer/éteindre votre ruban et de dimmer l'intensité lumineuse via un bouton poussoir.

Le conseil LED : Pour contrôler votre ruban LED depuis votre smartphone ou votre tablette, optez pour un [contrôleur Wi-Fi](#). Il vous suffit de l'intégrer à votre installation composée d'un ruban LED et d'une alimentation 24V simple.

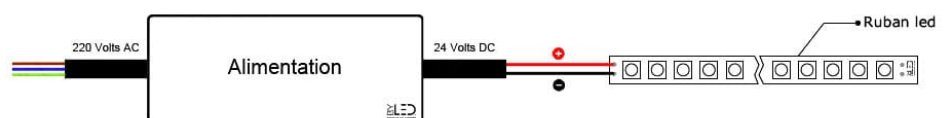
Complétez votre installation LED avec des accessoires adaptés

Chez LED, nous vous conseillons d'installer votre ruban LED dans un profilé en aluminium. Notre gamme comprend des [profilés encastrables](#), [en applique](#) ou [à carreler](#).

En plus d'offrir une finition soignée et professionnelle, les [profilés en aluminium](#) améliorent la dissipation thermique, prolongeant ainsi la durée de vie de vos rubans LED. Chaque profilé est livré avec un diffuseur disponible en plusieurs finitions (doux, fumé, transparent, etc.), vous permettant de personnaliser l'effet lumineux et de créer l'ambiance idéale pour vos espaces.

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.

Découvrez comment appairer un contrôleur et une télécommande avec un ruban LED monocouleur ou CCT

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.

MODÈLES DISPONIBLES :

Options	Référence
Température de couleur: $\pm 4000\text{K}$: Blanc jour , Nombre de LED/mètre: 480 LED/m, Indice de Protection: IP65, Tension: 24 V, Puissance (en Watts/mètre): 15 W/m	STM-COBH-480-65-24V-15-DW
Température de couleur: $\pm 1800\text{K}$: Blanc extra chaud , Nombre de LED/mètre: 480 LED/m, Indice de Protection: IP65, Tension: 24 V, Puissance (en Watts/mètre): 15 W/m	STM-COBH-480-65-24V-15-EW
Température de couleur: $\pm 2700\text{K}$: Blanc très chaud , Nombre de LED/mètre: 480 LED/m, Indice de Protection: IP65, Tension: 24 V, Puissance (en Watts/mètre): 15 W/m	STM-COBH-480-65-24V-15-WW
Température de couleur: $\pm 3000\text{K}$: Blanc chaud, Nombre de LED/mètre: 480 LED/m, Indice de Protection: IP65, Tension: 24 V, Puissance (en Watts/mètre): 15 W/m	STM-COBH-480-65-24V-15-MW
Température de couleur: $\pm 5000\text{K}$: Blanc neutre, Nombre de LED/mètre: 480 LED/m, Indice de Protection: IP65, Tension: 24 V, Puissance (en Watts/mètre): 15 W/m	STM-COBH-480-65-24V-15-NW
Température de couleur: $\pm 6000\text{K}$: Blanc pur, Nombre de LED/mètre: 480 LED/m, Indice de Protection: IP65, Tension: 24 V, Puissance (en Watts/mètre): 15 W/m	STM-COBH-480-65-24V-15-CW

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	15 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	E
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc jour	2027
Température de couleur - Blanc jour	4000 K
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc jour	90
Hauteur de ruban (en mm)	2,2 mm
Largeur de ruban (en mm)	10 mm
Nombre de LED / mètre	480
Classe électrique	III
Conformité	CE
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)
Garantie	5 ans