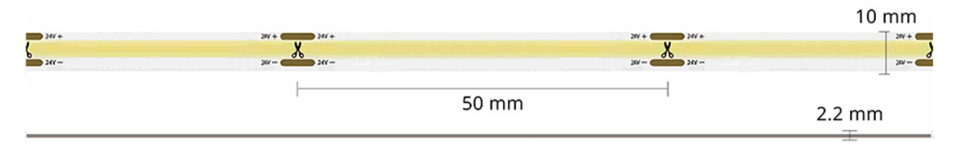
Ruban LED COB - 15W/m - IP20 - Blanc - 480LED/m - à la coupe - 24V







15 W **IP20** **120°** **Dimmable** **Classe E**



Ruban LED COB Haute luminosité (125lm/W) - 15W/m
Disponible à la coupe - IP20 utilisation en intérieur - 480 LED/m - 24V

Un ruban "COBH" avec une luminosité augmentée de 25% par rapport aux rubans LED standards !

Les plus du 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.

Ce **ruban LED COB Haute luminosité de 125 Lumens/W** délivre une intensité lumineuse élevée. Il est recommandé pour les pièces nécessitant un éclairage principal puissant (salon, cuisine). Ce ruban LED monochrome existe aussi en rouleau de 5 mètres précablé de chaque côté.

Garantie : 5 ans.

Informations complémentaires :

Utiliser un ruban LED comme éclairage principal : C’est possible !

Transformez vos pièce avec un éclairage principal puissant et homogène grâce à ce ruban LED COB Haute luminosité ! Avec une **luminosité améliorée de 25%**, ce ruban LED COB Haute luminosité délivre **125 Lm/W**, contre 100 Lm/W pour un ruban LED COB classique. Il est donc particulièrement recommandé dans les pièces de grande surface, nécessitant un éclairage principal puissant comme les cuisines, les salons ou les bureaux.

Pourquoi choisir un ruban LED COB ? La technologie **COB (Chip On Board)** garantit une lumière continue et uniforme, sans points lumineux visibles. Le résultat ? Une luminosité agréable et non agressive, idéale pour des environnements où le confort visuel est primordial.

Ce modèle de ruban LED "COBH" existe en 3 teintes de couleur différentes :

- Blanc pur : par exemple dans des bureaux ou dans un entrepôt ;
- Blanc jour : par exemple dans la cuisine ou dans un commerce ;
- Blanc chaud : par exemple dans les salons ou les chambres à coucher.

Les nombreux avantages de ce ruban LED COB Haute luminosité.

Ce ruban LED COB est conçu pour s'adapter parfaitement à vos besoins en éclairage, tout en laissant libre cours à votre créativité. Grâce à **notre service de coupe sur mesure**, vous pouvez commander une longueur allant de 1 mètre à 50 mètres d'un seul tenant, pour une installation précise et personnalisée.

Pour fonctionner, ce ruban LED doit obligatoirement être relié à une alimentation 24V (vendue séparément). Associez ce ruban LED à un transformateur dimmable et ajustez l'intensité lumineuse à l'aide d'un simple bouton poussoir, pour créer l'ambiance idéale, d'une lumière douce à un éclairage puissant.

Avec son indice de protection **IP20**, ce ruban LED est exclusivement réservé à une utilisation en intérieur, dans des zones non exposées à l'humidité. Pour plus de protection, vous pouvez installer votre ruban LED dans un profilé en aluminium, ce qui lui permettra d'être protéger de la poussière et des éclaboussures d'eau.

Si vous cherchez un outil permettant de faciliter une pose rapide, précise et sans risque de blessure, la roulette Tooly est exactement ce qu'il vous faut.

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 480 LED/m
Haut rendement
RUBAN TYPE COB 24V
SANS EFFET "POINTILLÉ"
RUBAN TYPE LED SMD
POINTS DE LED VISIBLES
VS
LE COB À TOUTE ÉPREUVE
Câble mono
Découpable
0 point de led
Flexible
3 TEINTES AU CHOIX
Blanc pur
Blanc jour
Blanc chaud
Angle d'éclairage 120°
120°
COB LED
FPCB
Caractéristiques ++
Comment l'utiliser
ACCESSOIRES DISPONIBLES
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: ±6000K : Blanc pur, Nombre de LED/mètre: 480 LED/m, Indice de Protection: IP20, Puissance (en Watts/mètre): 15 W/m, Largeur de ruban (en mm): 10 mm	STM-COBH-480-20-24V-15-CW
Température de couleur: ±4000K : Blanc jour , Nombre de LED/mètre: 480 LED/m, Indice de Protection: IP20, Puissance (en Watts/mètre): 15 W/m, Largeur de ruban (en mm): 10 mm	STM-COBH-480-20-24V-15-DW
Température de couleur: ±3000K : Blanc chaud, Nombre de LED/mètre: 480 LED/m, Indice de Protection: IP20, Puissance (en Watts/mètre): 15 W/m, Largeur de ruban (en mm): 10 mm	STM-COBH-480-20-24V-15-MW

CARACTÉRISTIQUES :

Puissance (en Watts)	15 W/m
Tension	24V DC
Indice de Protection	IP20
Angle de diffusion (en degré)	120°
Dimmable (variation de la lumière)	Dimmable
Type de LED	COB
Remplacement de la source lumineuse	non
Classe énergétique 2021	A++
Classe énergétique 2023	E
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc pur	1871
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc jour	1940
Flux lumineux (lumens/mètre) - Blanc chaud	1683
Température de couleur - Blanc pur	6100 K
Température de couleur - Blanc jour	4000 K
Température de couleur - Blanc chaud	2800 K
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc pur	93
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc jour	91
Indice de rendu des couleurs (IRC) - Blanc chaud	92
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
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