

# FICHE PRODUIT

## Flex COB 5M 3000K

COB STRIPS WHITE | Bandes COB décoratives avec lumière blanche chaude et effet lumineux homogène



### Zones d'application

- Espaces de vie
- Eclairage indirect

### Avantages du produit

- Installation facile et rapide
- Eclairage homogène grâce au COB LED

### Caractéristiques du produit

- Technologie COB pour une répartition homogène de la lumière
- Couleur de lumière: blanc chaud
- Bandes flexibles, pliables LED



## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	24,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	130,000 mA
Courant d'appel	28 mA
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,5
Distorsion harmonique totale	< 70 %
Classe de protection	II

### Données photométriques

Flux lumineux	2100 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	2100 lm
Efficacité lumineuse	87 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	$\geq 80$
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdc <sub>m</sub>
Indice du papillotement (PstLM)	< 1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	< 0.4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Angle de rayonnement	170 °

### DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	5000,00 mm
Largeur	8,00 mm
Hauteur	1,60 mm
Poids du produit	150,00 g

FLEX COB 5M

### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Jaune
Couleur du teinte	Jaune
Matériau de corps	Silicone
Matériau de fermeture	Silicone
Teneur en mercure	0.0 mg

## APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Plage de température de stockage	-20...80 °C
Type de connexion	Fiche type C (UE)
Type de protection	IP20
Gradable	Non
Montage	Surface
Application	Indoor
Module LED remplaçable	Non remplaçable

## Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Nombre de cycles de commutation	15000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta, t[h]; L80 / B10 @ 25 °C (Ta, t[h]; L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE
--------	----

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Accessoires de montage et de connexion complets fournis

## TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
	User Instruction	FLEX COB WHITE
	Legal information	Legal Insert FLEX COB
	Declarations of conformity	CE Declaration Flex COB and Audio

---

**DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4099854095269	Etui carton fermé 1	65 mm x 140 mm x 141 mm	192.00 g	1.28 dm <sup>3</sup>
4099854095276	Carton de regroupement 8	306 mm x 282 mm x 173 mm	1934.00 g	14.93 dm <sup>3</sup>

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

---

**AVERTISSEMENT**

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.