

# FICHE PRODUIT

## Flex COB IP44 3M 830

Flex Strips COB | Bandes LED décoratives pour extérieur avec effet lumineux homogène, IP44



### Zones d'application

- Applications extérieures
- Eclairage indirect

### Avantages du produit

- Installation facile et rapide
- Distribution lumineuse homogène
- 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
- Type de protection : IP44

## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	15,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	90,000 mA
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,50
Classe de protection	II

## Données photométriques

Flux lumineux	1100 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1260 lm
Efficacité lumineuse	73 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	$\geq 80$
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Angle de rayonnement	170 °

## DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	3000,00 mm
Largeur	12,00 mm
Hauteur	4,00 mm
Poids du produit	290,00 g

## FLEX COB OUTDOOR 3M

## Matériaux &amp; couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur de la teinte	Blanc
Matériaux de corps	Silicone
Matériaux de fermeture	Silicone
Teneur en mercure	0,0 mg

## APPLICATION &amp; MONTAGE

Type de connexion	Fiche type C (UE)
-------------------	-------------------

Type de protection	IP44
Gradable	Non
Montage	Surface
Application	Extérieur
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

## Durée de vie

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

1) t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

## CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE
Module LED remplaçable	Non remplaçable

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

## Conseils de sécurité

- Afin de réduire le risque d'étranglement, le câblage flexible connecté à ce luminaire doit être fixé efficacement au mur si le câblage est à portée de main.
- Ne pas brancher le cordon lumineux sur l'alimentation lorsqu'il est enroulé sur une bobine. Ne pas utiliser le ruban lumineux lorsqu'il est recouvert ou encastré dans une surface. Le cordon lumineux ne doit pas être utilisé dans son emballage. Ne pas ouvrir le ruban lumineux.
- Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité
 PDF	Informations légales
 PDF	Déclarations de conformité

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
--------------	----------------------------------	---	--------------------	--------

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854448836	Etui carton fermé 1	67 mm x 167 mm x 168 mm	348.00 g	1.88 dm <sup>3</sup>
4099854448843	Carton de regroupement 8	350 mm x 285 mm x 190 mm	3226.00 g	18.95 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.