

Titre du produit :

Ruban LED LED STRIP COB 12V 8wm / 5m 40W 4000K IP20, kanlux24, 33366



Design-led.fr
A votre service depuis 2011

Codes produits :

Référence 33366
EAN13 : 5905339333667

caractéristiques du produit :

Protection IP : 20
Température en K ou Couleur: 4000K blanc neutre
Puissance en Watt: 8W
Garantie: 3 Ans contre tout vice de fabrication
Type ampoule / Support / produit: Ruban LED 12V
Alimentation : 12V DC

Description du produit :

Ruban LED LED STRIP LCOB 12V 8wm 5m 40W IP20, kanlux 33366 **Une seule question à se poser : Combien de mètres de bande led, de néon led flexible ou de ruban led néon vais-je avoir à alimenter ?** La longueur du luminaire flexible à alimenter va conditionner le choix de votre alimentation. Plus vous aurez de longueur, plus vous aurez besoin de puissance (dans les données techniques de chacun de nos produits, la consommation électrique au mètre, exprimée en watt, est indiquée).

Pour cet exemple nous avons choisi une bande led classique mono couleur de 8W/ml. La méthodologie est exactement la même quel que soit le modèle sélectionné. Seul la consommation au mètre changera.

Il est indiqué dans les données techniques que ce type de bande led consomme 8W par mètre.

Vous voulez en alimenter 5 mètres. Le calcul est le suivant :

5 (la longueur de bande à alimenter) x 8W (la consommation au mètre) = 40 watts (la puissance nécessaire)

Il vous faut donc une alimentation d'une puissance minimale de 40W. Ce sera donc soit une alimentation non-étanche 45/50W, soit une alimentation étanche de 45/50W.

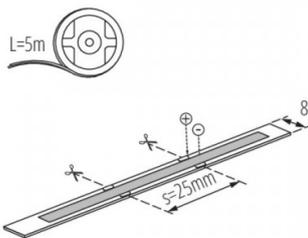
Spécification Description générale EAN13 5905339333667 Usage intérieur Poids et dimensions Hauteur [mm] 5000 Largeur [mm] 8 Longueur [mm] 5000 Profondeur[mm] 2 Poids 62g Classe énergétique F Caractéristiques supplémentaires

Une garantie de 3 ans accordée conformément aux termes de la déclaration de garantie disponible sur le site d'Internet

Caractéristiques techniques Tension nominale [V] 12 DC Puissance nominale [W] 1m = 8 Puissance en mode marche [W] 0,5m = 4 Classe électrique III Degré IP 20 Température de couleur [K] 4000 Uniformité des couleurs [SDCM] 5 Indice du rendu des couleurs Ra 90 Nombre de cycles on/off ?30000 Teneur en mercure non Type de diode LED COB Durée de vie nominale de la lampe [h] 30000 Teinte lumière blanche Type de branchement extrémités libres des conducteurs Distance minimale par rapport à l'objet éclairé 0,1m Plage de températures ambiantes[°C] 5-25 Possibilité redécoupage des bandes LED [cm] 2.5 Flux lumineux utile d'une source lumineuse ?use [lm] 0,5m=380 Flux lumineux utile d'une source lumineuse ?use [lm] dans sphère (360°) Consommation énergétique en mode marche (kWh/1000h) 0,5m=4 Déclaration de puissance équivalente [W] 0,5m = 33 Facteur de survie 0.9



Design-led.fr
A votre service depuis 2011



Design-led.fr
A votre service depuis 2011

ENERGY
Kanlux
LCOB 8W/M 12 IP00-NW

A	
B	
C	
D	
E	
F	F
G	

4 kWh/1000h
2019/2015

