



Modèles

Couleur de lumière	Réf :
RGBWW	55798-109753

Informations techniques

Couper chacun	12 cm
Installation de bande LED	5 m
Tension	12V DC
Fréquence	50-60 Hz
Classe d'isolation électrique	II
Réglable	Oui
Utilisation	Extérieur
Protection IP	IP65
Matériel	Résine Epoxy, PCB, Silicone
Largeur	12 mm
Longueur	5000 mm
Longueur	5 m

Température de travail	-20 °C~+40 °C
comprendre	Chargeur
Wi-Fi	Oui
Connectivité	Wi-Fi
APPLICATION	Tuya Smart
Compatibilité	Google Assistant, Amazon Alexa
Durée de vie	40.000 Heures
Type de régulation	APP
Luminosidad por Metro	200 lm/m
Número de LED por metro	72 led/m
Couleur de lumière	RGBWW
Efficacité énergétique 2023 (UE-2019/2015)	F



Description

Le Kit Ruban LED WiFi 12V 72LED/m RGBWW 5m IP65 Coupe tous les 12.5cm est l'une des options les plus rependue si vous souhaitez une lumière décorative avec très peu de consommation. Son design flexible s'adapte à tout emplacement ou il apportera une touche de couleur.

Caractéristiques du Kit Ruban LED WiFi 12V 72LED/m RGBWW 5m IP65 Coupe tous les 12.5cm

Ce ruban LED 12V DC RGBWW a une **longueur de 5 mètres et il intègre 360LED SMD5050 de grande efficacité** sur un **angle de 120°**. Le circuit du Ruban LED est couvert de résine époxy. Il est totalement **protégée contre les coups et l'humidité, grâce à l'indice de protection IP65**. **Tout cela rend cet éclairage LED idéal pour tout espace intérieur mais aussi extérieur.** De plus, le ruban possède une bande adhésive 3M qui facilite l'installation sur toute surface lisse.

Le terme RGBWW fait référence au type de LED qu'il incorpore. La signification de RGBWW est la suivante : RGB + Blanc chaud + Blanc pur. Contrairement aux rubans LED RGB classiques, ce ruban intègre des LED blanches pures en plus des LED blanches chaudes et des LED de couleur RGB. La puce LED supplémentaire en blanc pur permet d'émettre une lumière blanche avec un vrai ton chaud, neutre ou froid. Ainsi, avec ce ruban LED RGBWW, vous pouvez créer une large gamme de tonalités uniques. Ce ruban incorpore deux puces LED pour la tonalité blanche, de sorte que WW est ajouté au nom RGB.

Avantages du Kit Ruban LED WiFi 12V 72LED/m RGBWW 5m IP65 Coupe tous les 12.5cm

Grâce à son **design extra-plat**, ce type d'éclairage LED permet un éclairage idéal pour tout projet avec un impact visuel minimum. Il est spécialement conçu pour **contrôler l'appareil à distance**, vous permettant de créer des ambiances en fonction de l'ambiance qui sera donnée à la pièce. Il **permet de contrôler, allumer ou éteindre l'appareil à partir d'un téléphone portable (Smartphone) de manière simple, de n'importe quel endroit et à tout moment.**

Le contrôle du dispositif se fera à travers l'Application **"TUYA"** qui permet le **contrôle par WiFi** et la configuration du ruban LED. L'APP est disponible pour les systèmes d'exploitation "iOS" et "Android" que vous pouvez télécharger depuis App Store ou Google Play. **Elle a une compatibilité avec "Amazon Alexa" et "Google Home".**

La configuration et la gestion se feront via l'application "TUYA" qui est disponible pour les systèmes d'exploitation iOS et Android. Celle-ci peut être téléchargé depuis [App Store](#) ou Google Play.

La polyvalence du Kit Ruban LED RGBW WiFi 12V 72LED/m 5m IP65 permet une grande variété d'utilisation, comme éclairage d'accentuation, décoratif ou comme balisage de zones de passages. Utilisation très fréquentes sur façades, pergola, couloirs, vitrines, étagères, etc...

* Pour un fonctionnement correct et pour éviter tout incident, les connexions doivent être protégées par un élément isolant contre l'humidité et l'eau pour garder son étanchéité.

* N'allumez jamais les Rubans LED lorsqu'ils sont enroulés, cela pourrait provoquer une surchauffe et brûler les LED.



Photos supplémentaires

