

Kit Ruban LED 24V 14,4W/m IP54 RGBWW - Avec Alimentation et Contrôleur Radiofréquence



Description brève du produit :

Kit Ruban LED 24V-230V RGBWW Éclairage Ambiance & Contrôle Intelligent

Le Kit Ruban LED 24V-230V RGBWW (RGB+3000K) est une solution complète et prête à l'emploi pour un éclairage décoratif flexible et coloré. Disponible en longueurs de 1 à 20 mètres, ce kit comprend un ruban LED RGBW haute performance, une alimentation adaptée et un contrôleur infrarouge ou WiFi, selon la longueur choisie.

Codes produits:

Référence KIT-RUBAN-24V-IP65-RGBWW EAN13 : -

Description du produit:

Un kit d'éclairage LED complet et prêt à l'emploi

Le **Kit Ruban LED 24V-230V RGBWW** est conçu pour offrir une installation facile et rapide tout en garantissant une qualité d'éclairage optimale. Il est **prêt à être installé**, avec tous les éléments nécessaires inclus. Ce kit permet d'illuminer vos espaces avec une lumière dynamique et personnalisable, idéale pour un usage résidentiel, commercial ou événementiel.

Ruban LED RGBWW: couleurs éclatantes et haute performance

Avec une puissance de **14,4W/m**, le ruban LED RGBWW offre une luminosité de **960 lm/m**, garantissant un éclairage puissant et homogène. Il permet de **combiner des couleurs RGB** pour une ambiance dynamique, tout en intégrant une lumière chaude (3000K) pour un éclairage plus



fonctionnel.

Deux types de contrôleurs pour un contrôle intuitif

- Contrôleur infrarouge pour les longueurs de 1m à 10m, avec télécommande incluse pour changer les couleurs et l'intensité.
- Contrôleur WiFi pour les longueurs de 11m à 20m, compatible avec Amazon Alexa et Google Home, permettant un contrôle via smartphone ou assistant vocal.

Une alimentation sécurisée et adaptée à votre projet

Le kit inclut une alimentation 230V-24V adaptée à la longueur du ruban LED. Disponible en **60W**, **100W**, **200W** ou **300W**, elle garantit une conversion stable et sécurisée pour un fonctionnement optimal de votre éclairage.

Installation rapide et flexible

Le ruban LED est fourni avec un autocollant 3M, facilitant son installation sur toutes les surfaces lisses. Il peut être découpé tous les 10 cm pour s'adapter parfaitement à vos besoins.

Caractéristiques Techniques Alimentation Ruban LED 24V-230V Caractéristiques Détails Puissance Max.: 60W / 100W / 200W / 300W Température de travail: -20°C ~ +45°C Protection: IP20 Classe Isolation: I Protection surcharge: Oui Protection court-circuit: Oui Entrée: 220-240V AC Sortie: 24V DC Matériau: Aluminium Facteur de puissance: >0,5 Garantie: 3 ans Contrôleur Infrarouge (1m à 10m) Caractéristiques Détails Puissance Max. : 144W (24V DC) Couleur : Blanc Protection : IP20 Alimentation : 12-24V DC Intensité de sortie: 2A Dimensions: 33 x 48 x 22 mm Matériau: PC Inclus: Télécommande Garantie: 3 ans Contrôleur WiFi (11m à 20m) Caractéristiques Détails Fréquence : WiFi 2.4 GHz Puissance Max.: 288W (24V DC) Couleur: Blanc Protection: IP20 Alimentation: 12-24V DC Dimensions: 50 x 22 x 10 mm Matériau: PC Inclus: Application, Télécommande Garantie: 3 ans Ruban LED 24V RGBWW SMD5050 Caractéristiques Détails Puissance : 14,4W/m Type de LEDs: SMD 5050 Luminosité: 960 lm/m Longueur d'onde RGB: R-620-630nm / G-510-525nm / B-455-470nm Température de travail : -20°C ~ +45°C Angle de faisceau : 120° Durée de vie : 30 000 heures Indice de protection : IP65 Classe Isolation : III Alimentation: 24V DC Dimensions: 12mm x 5000mm Découpe possible: Tous les 10 cm Matériau : PC CRI : 80 Fixation : Autocollant 3M inclus Flicker Free : Oui Dimmable : Oui Garantie: 3 ans Température de couleur: RGB + Blanc Chaud (3000K) Les Points Forts du Kit Ruban LED 24V-230V RGBWW:

- ? Prêt à l'emploi : kit assemblé et préconfiguré.
- ? Contrôle intelligent : infrarouge ou WiFi compatible Alexa/Google Home.
- ? Éclairage puissant et homogène avec 960 lm/m.
- ? Installation facile avec ruban adhésif et alimentation 24V incluse.



- ? Dimmable et personnalisable selon vos besoins.
- ? Adapté pour un usage intérieur et extérieur grâce à sa protection IP65.
- ? Longue durée de vie (30 000 heures).

Applications Recommandées:

- Éclairage décoratif dans les salons, chambres et espaces commerciaux.
- Éclairage d'ambiance dans les bars, restaurants et hôtels.
- Mise en valeur architecturale pour plafonds, vitrines et escaliers.
- Éclairage RGB personnalisable pour événements et spectacles.
- Installation extérieure protégée pour terrasses et jardins.

caractéristiques du produit :

Type de LED: SMD5050 Tension de sortie: 24 Volts

Tension d'entrée: 230V-24 Volts Température: -20°C / +45°C

Ra ?: 80

Puissance Réelle LED: 14 Watts/mètre

Normes: CE, RoHS

Nombre de LED: 60 leds/m Matériaux: Flex PCB + 3M IP (Indice de Protection): IP65

Garantie: 3 ans

Fréquence de fonctionnement: 50-60Hz

Flux lumineux: 960 lumen/m Facteur de puissance: 0.5 Efficacité énergétique: F Durée de vie: 30 000 Heures

Dimension du produit: 12mm x longueur ruban

CRI: 80

Couleur d'éclairage disponibles: RGBWW (Multi-couleurs) + Blanc Chaud

Consommation d'énergie: 16/m kWh/1000h

Compatible avec un variateur: Oui

Classe énergétique: F

Classe Isolation Électrique: III

Angle de diffusion: 120°

Attributs du produit :



Couleur d'éclairage: RGBWW (Multicouleurs + Blanc Chaud)

Taille: 9 Mètres, 8 Mètres, 7 Mètres, 6 Mètres, 2 Mètres, 3 Mètres, 4 Mètres, 5 Mètres, 10

Mètres, 1 Mètre

Contrôleur Ruban LED: Avec Contrôleur Ruban LED RGBWW Infrarouge + Télécommande

Galerie de produits :

