

FICHE PRODUIT

SMART+ Wifi Neon Flex 5M RGB + TW

Smart+ Neon Flex Multicolor | Rubans LED décoratifs avec éclairage homogène pour une utilisation en extérieur avec technologie WiFi



Zones d'application

- Jardins, balcons et autres espaces extérieurs
- Espaces de vie
- Éclairage direct et indirect

Avantages du produit

- Installation facile et rapide
- Utilise plusieurs couleurs ainsi que du blanc froid et chaud pour des scénarios d'éclairage flexibles

Caractéristiques du produit

- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- Contrôlable via la commande vocale disponible sur Assistant Google ou Amazon Alexa
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Gradable
- Bandes flexibles, pliables LED
- Type de protection : IP44



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	20,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	165,000 mA
Facteur de puissance λ	> 0,5
Classe de protection	II
Mode d'opération	External LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	630 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	2100 lm
Efficacité lumineuse	32 lm/W
Temp. de couleur	2700...6500 K
Réglage du contrôle de référence de la source lumineuse contenue (Kelvin)	3500 K
Teinte de couleur (désignation)	RGBTW
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdc _m
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	110 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	5000,00 mm
Largeur	17,50 mm
Hauteur	9,90 mm
Poids du produit	930,00 g



SMART WIFI NEON FLEX 5M
RGBW IP44

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Transparent
Matériau de corps	Silicone
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
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	IP44
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	Wifi
Montage	Surface
Emplacement montage	Toutes surfaces
Application	Extérieur
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	15000

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / EAC
--------	----------

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Le contrôle via l'application ou le contrôle vocal nécessite un système compatible Smart Home
- Pour le contrôle via l'application LEDVANCE SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 User Instruction	SMART+ WIFI NEON FLEX

Documents et certificats	Nom du document
 Declarations of conformity	SMART WIFI NEON FLEX 5M RGBTW IP44

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075504806	Etui carton fermé 1	64 mm x 350 mm x 322 mm	1287.00 g	7.21 dm ³
4058075504813	Carton de regroupement 4	664 mm x 365 mm x 158 mm	6638.00 g	38.29 dm ³

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.

Références / Liens

– Plus d'informations et questions fréquemment posées (FAQ) sur www.ledvance.com/consumer/smart/faq

AVERTISSEMENT

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