

# FICHE PRODUIT

## SMART+ BT FLEX 5M RGB + TW

Smart+ Flex Outdoor Multicolor | Rubans LED flexibles pour l'extérieur avec technologie Bluetooth



### Zones d'application

- Éclairage général
- Jardins
- Patios, balcons

### 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

- Bande flexible RVB+Blanc avec fonction d'éclairage connecté sans fil
- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ (avec minimum Android 6.0 ou iOS 11.0)
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Gradable
- Protocole réseau : Bluetooth
- Type de protection : IP44



## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

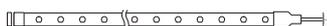
Puissance nominale	16,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	120,000 mA
Courant d'appel	10 A
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,50
Classe de protection	II
Mode d'opération	External LED driver

### Données photométriques

Flux lumineux	1100 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1600 lm
Efficacité lumineuse	69 lm/W
Temp. de couleur	2000 ... 6500 K
Teinte de couleur (désignation)	RGBTW
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdc <sub>m</sub>
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	110 °

### DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	5000.00 mm
Largeur	12.00 mm
Hauteur	4.50 mm
Poids du produit	560,00 g



### 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
Type de connexion	Fiche type C (UE)
Type de protection	IP44
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	Bluetooth
Montage	Surface
Emplacement montage	Toutes surfaces
Application	Outdoor
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

- Contrôle via l'application LEDVANCE SMART + App, smartphone Android (avec Android 6.0 et versions ultérieures)
- Bloc d'alimentation inclus

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents and certificates	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075504882	Etui carton fermé 1	62 mm x 254 mm x 230 mm	777.00 g	3.62 dm <sup>3</sup>
4058075504899	Carton de regroupement 4	480 mm x 270 mm x 154 mm	3493.00 g	19.96 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.