

# 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 Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- 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	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	120,000 mA
Courant d'appel	10 A
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,50
Classe de protection	П
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 sdcm	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0	
Groupe de sécurité photobiologiq 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

SMART BT OUTDOOR FLEX 5M RGBTW

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	Extérieur
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
Module LED remplacable	Non remplaçable

#### **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Pour le contrôle via l'application LEDVANCE SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- Bloc d'alimentation inclus

### Conseils de sécurité

 Ne pas brancher le cordon lumineux sur l'alimentation lorsqu'il est enroulé sur une bobine. Ne pas utiliser le ruban lumineux lorsqu'il est recouvert ou encastré dans une surface. Le cordon lumineux ne doit pas être utilisé dans son emballage. Ne pas ouvrir le ruban lumineux.

# **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats	Nom du document	
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	UI_SMART BT OUTDOOR FLEX	
PDF	Informations légales	Legal insert residential luminaires	
PDF	Déclarations de conformité	SMART BT OUTDOOR FLEX 5M RGBTW	
POF	EU Data Act	SMART Bluetooth Mesh Lighting Products	

## **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.

# Références / Liens

- Plus d'informations et questions fréquemment posées (FAQ) sur www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq

#### **AVERTISSEMENT**

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