

# FICHE PRODUIT

## SMART+ BT FLEX 3M RGB + TW

SMART+ FLEX MULTICOLOR | Rubans LED flexibles pour l'intérieur avec technologie Bluetooth



### Zones d'application

- Éclairage général
- Intérieurs résidentiels

### 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

- Bandeau flexible, auto-adhésif et RGBW 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



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	12,00 W
Tension nominale	220...240 V
Intensité nominale	100,000 mA
Fréquence de fonctionnement	50...60 Hz
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Facteur de puissance λ	> 0,50
Mode d'opération	External LED driver

Données photométriques

Teinte de couleur (désignation)	RGBTW
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Flux lumineux nominale	900 lm
Flux lumineux	900 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	960 lm
Efficacité lumineuse	75 lm/W
Temp. de couleur	2000 ... 6500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80

Données techniques légères

Angle de rayonnement	110 °
----------------------	-------

DIMENSIONS ET POIDS



Poids du produit	220,00 g
Longueur	3000,00 mm
Largeur	10,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	10.00 mm
Hauteur	2,60 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	2.60 mm

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	15000
Durée de vie	30000 h

## COULEURS ET MATÉRIAUX

Couleur du produit	Transparent
Matériau de corps	Silicone
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)

## TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
-------------------------------	--------------

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Emplacement montage	Toutes surfaces
---------------------	-----------------

## CAPACITÉS

Gradable	Oui
Type de connexion	Fiche type C (UE)
Technologie LIGHTIFY	Google Home / Amazon Alexa
Module LED remplaçable	Non remplaçable

## CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / EAC
Classe de protection	II
Type de protection	IP20





## 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

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Afin de réduire le risque d'étranglement, le câblage flexible connecté à ce luminaire doit être fixé efficacement au mur si le câblage est à portée de main.
- 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
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SMART+ BT FLEX RGBTW
	Informations légales	Legal insert residential luminaires
	Déclarations de conformité	SMART BT FLEX 3M RGBTW
	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
4058075504820	Etui carton fermé 1	62 mm x 192 mm x 172 mm	362.00 g	2.05 dm <sup>3</sup>
4058075504837	Carton de regroupement 4	364 mm x 207 mm x 154 mm	1698.00 g	11.60 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/fr-fr/home-lighting/smart/faq](http://www.ledvance.com/fr-fr/home-lighting/smart/faq)

## AVERTISSEMENT

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