

# FICHE PRODUIT

## SMART+ Wifi Flex EXT 1M RGB + TW

SMART+ FLEX MULTICOLOR | Rubans LED décoratifs avec technologie WiFi



### Zones d'application

- Espaces de vie
- Eclairage 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

- Gradable
- Bandes flexibles, pliables LED
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- Le contrôle vocal fonctionne avec OK Google ou Alexa
- Le produit peut être utilisé comme extension pour 2M Flex



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

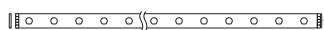
|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Puissance nominale             | 3,60 W              |
| Tension nominale               | 220...240 V         |
| Fréquence du réseau            | 50...60 Hz          |
| Facteur de puissance $\lambda$ | > 0,50              |
| Classe de protection           | II                  |
| Mode d'opération               | External LED driver |

## Données photométriques

|  |                      |
|--|----------------------|
| Flux lumineux  | 320 lm               |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 360 lm               |
| Efficacité lumineuse                                 | 89 lm/W              |
| Temp. de couleur                                     | 2700...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         | 1000,00 mm |
| Largeur          | 10,00 mm   |
| Hauteur          | 2,60 mm    |
| Poids du produit | 45,00 g    |



SMART WIFI FLEX 1M EXT  
RGBTW

## Matériau &amp; 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               | IP20              |
| Gradable                         | Oui               |
| Type of dimming [GMS]            | Wifi              |
| Montage                          | Surface           |
| Emplacement montage              | Toutes surfaces   |
| Application                      | Indoor            |
| 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 remplaçable | Non remplaçable |



## 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

## Conseils de sécurité

- Si le câble ou le cordon flexible externe de ce luminaire est endommagé, il doit être remplacé exclusivement par une personne qualifiée afin d'éviter tout danger.
- 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+ WIFI FLEX EXTENSION |
|  Déclarations de conformité                                 | SMART WIFI FLEX            |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume             |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|----------------------|
| 4058075523838 | Etui carton fermé<br>1           | 61 mm x 190 mm x 154 mm                   | 183.00 g           | 1.78 dm <sup>3</sup> |
| 4058075523845 | Carton de regroupement<br>4      | 327 mm x 202 mm x 138 mm                  | 882.00 g           | 9.12 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/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

## AVERTISSEMENT

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