

FICHE PRODUIT

SMART+ ZB FLEX 2P EXT RGB + W

SMART+ Flex RGBW | Rubans LED flexibles pour l'intérieur avec technologie Zigbee

Zones d'application

- Éclairage général



Avantages du produit

- Divisible en 3 parties et extensible avec SMART+ FLEX 2P EXTENSION
- Facile à installer et à utiliser

Caractéristiques du produit

- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- Bandeau flexible, auto-adhésif et RGBW avec fonction d'éclairage connecté sans fil
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Température de couleur réglable avec Tunable White : 2 000 à 6 500 K
- Gradable
- Protocole : ZigBee
- Durée de vie : jusqu'à 20 000 h
- Contrôlable via le système smart home compatible (passerelle et application) ou via l'interrupteur SMART+ Switch



- Pour une connexion complète, la connexion à un système smart home (passerelle et app) compatible est requis
- Extensible jusqu'à 5 mètres

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

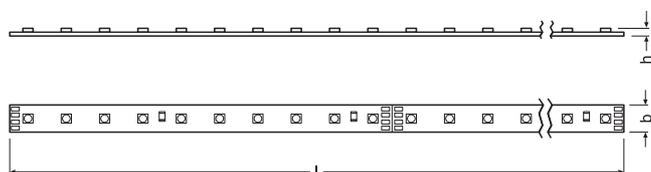
| | |
|----------------------|---------------------|
| Puissance nominale | 6,00 W |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Intensité nominale | 430,000 mA |
| Classe de protection | III |
| Mode d'opération | External LED driver |

Données photométriques

| | |
|--|-----------------|
| Flux lumineux | 500 lm |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 460 lm |
| Efficacité lumineuse | 83 lm/W |
| Temp. de couleur | 2000 ... 6500 K |
| Teinte de couleur (désignation) | RGBW |
| Ra Indice de rendu des couleurs | ≥80 |
| Ecart-type de correspondance de couleur | < 6 sdcms |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778 | RG1 |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62471 | RG1 |
| Angle de rayonnement | 120 ° |

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|------------------|------------|
| Longueur | 1200,00 mm |
| Largeur | 12,00 mm |
| Hauteur | 3,00 mm |
| Poids du produit | 65,00 g |



SMART+ Flex

SMART FLEX 2P RGBW EXT

Matériau & couleurs

| | |
|--------------------|-------------|
| Couleur du produit | Transparent |
|--------------------|-------------|

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Couleur du teinte | Blanc |
| Matériau de corps | plastique |
| Matériau de fermeture | Polycarbonate (PC) |

APPLICATION & MONTAGE

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Plage de température ambiante | -20...+40 °C |
| Plage de température de stockage | -20...+80 °C |
| Type de protection | IP20 |
| Gradable | Oui |
| Type of dimming [GMS] | ZIGBEE |
| Montage | Surface |
| Emplacement montage | Toutes surfaces / Mur |
| Application | Indoor |
| 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 / UKCA |
|--------|-----------|

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

| | |
|--|--|
| Notes bas de page util. uniquem. produit | Réinitialisez les paramètres par défaut en allumant le produit pendant cinq secondes et en l'éteignant pendant cinq secondes et en répétant cette opération cinq fois. |
|--|--|

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)
- Le contrôle via l'application nécessite un système LIGHTIFY (application et passerelle) ou tout autre système Smart home compatible.
- Alimentation incluse (excepté pour l'extension du produit)

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats | Nom du document |
|---|-------------------------------------|
|  User Instruction | SMART+ FLEX 2P MULTICOLOR EXTENSION |

| Documents et certificats | Nom du document |
|--|------------------------|
|  Legal information | SMART FLEX 2P RGBW EXT |
|  Declarations of conformity | SMART FLEX |
|  Declarations Of Conformity UKCA | SMART FLEX EXT |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|----------------------|
| 4099854024498 | Etui carton fermé 1 | | 255.00 g | |
| 4099854024504 | Carton de regroupement 4 | 327 mm x 202 mm x 138 mm | 1019.00 g | 9.12 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.