



FICHE PRODUIT

SMART+ ZB FLEX 2P EXT RGBW

SMART+ ZB FLEX Multicolour | 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

- 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
- Protocol : 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 requise



- Extensible jusqu'à 5 mètres
- Contrôlable via l'application SMART+ (avec au moins Android 8.0 ou iOS 14.0)

DONNÉES TECHNIQUES**DONNÉES ÉLECTRIQUES**

Puissance nominale	6,00 W
Tension nominale	220...240 V
Type de courant	Courant alternatif (AC)
Intensité nominale	430,000 mA

Données photométriques

Efficacité lumineuse	83 lm/W
Flux lumineux	500 lm
Temp. de couleur	2000 ... 6500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur (désignation)	RGBW
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm

Données techniques légères

Angle de rayonnement	120 °
----------------------	-------

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1200,00 mm
Largeur	12,00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	12.00 mm
Hauteur	3,00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	3.00 mm
Poids du produit	65,00 g

COULEURS ET MATERIAUX

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

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Plage de température au point Tc	-20...+40 °C

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	15000
---------------------------------	-------

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.
Emplacement montage	Toutes surfaces / Mur

CAPACITÉS

Gradable	Oui
Plus petit rayon de courbure	30,0 mm
Auto-adhésif	Oui

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE
Classe de protection	III
Type de protection	IP20
Classe énergétique de la source lumineuse contenue	G

DONNÉES LOGISTIQUES

Plage de température de stockage	-20...+80 °C
----------------------------------	--------------

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

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

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+ FLEX 2P MULTICOLOR EXTENSION
 Informations légales	Legal insert residential luminaire
 Déclarations de conformité	SMART FLEX
 Déclarations de conformité UKCA	SMART FLEX EXT
 EU Data Act	SMART ZigBee Lamps and Luminaires

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854024498	Etui carton fermé 1	61 mm x 190 mm x 154 mm	255.00 g	1.78 dm ³
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/fr-fr/home-lighting/smart/faq

AVERTISSEMENT

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