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
– 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



© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

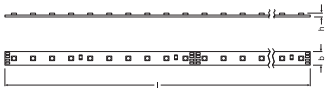
Puissance nominale	6,00 W
Tension nominale	220…240 V
Fréquence du réseau	50…60 Hz
Intensité nominale	430,000 mA
Classe de protection	II
Mode d'opération	External LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	500 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	920 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 sdcm
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



Matériau & couleurs

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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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 protection	IP20
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	ZIGBEE
Montage	Surface
Emplacement montage	Toutes surfaces
Application	Indoor
Module LED remplacable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	20000 h
Nombre de cycles de commutation	1000000

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE

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
PDF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075208612	Etui carton fermé 1	61 mm x 190 mm x 154 mm	200.00 g	1.78 dm^3
4058075212770	Carton de regroupement 4	327 mm x 202 mm x 138 mm	950.00 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.