

FICHE PRODUIT SMART+ BT FLEX 5M 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	16,00 W
Tension nominale	220240 V
Intensité nominale	120,000 mA
Fréquence de fonctionnement	5060 Hz
Fréquence du réseau	5060 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	1200 lm
Flux lumineux	1200 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1600 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

<u>[00000000000</u>

Poids du produit	700,00 g
Longueur	5000,00 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

CAPACITÉS

Gradable	Oui
Type de connexion	Fiche type C (UE)
Technologie LIGHTIFY	Google Home / Amazon Alexa
Module LED remplacable	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	
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SMART+ BT FLEX RGBTW	
PDF	Informations légales	Legal insert residential luminaires	
PDF	Déclarations de conformité	SMART BT FLEX 5M RGBTW	
PDF	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
4058075504844	Etui carton fermé 1	62 mm x 230 mm x 205 mm	897.00 g	2.92 dm ³
4058075504851	Carton de regroupement 4	430 mm x 245 mm x 154 mm	3914.00 g	16.22 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.