

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

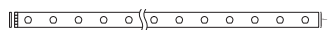
Puissance nominale	16,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	120,000 mA
Facteur de puissance λ	> 0,50
Classe de protection	II
Mode d'opération	External LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	1200 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1600 lm
Efficacité lumineuse	75 lm/W
Temp. de couleur	2000 ... 6500 K
Teinte de couleur (désignation)	RGBTW
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdc _m
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	110 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	5000,00 mm
Largeur	10,00 mm
Hauteur	2,60 mm
Poids du produit	700,00 g



SMART BT FLEX 5M RGBTW

Matériau & 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]	Bluetooth
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

- 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
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SMART+ BT FLEX RGBTW
	Informations légales	Legal insert residential luminaires
	Déclarations de conformité	SMART BT FLEX 5M RGBTW

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/consumer/smart/faq

AVERTISSEMENT

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