

FICHE PRODUIT

Smart+ ZB Outdoor Flex RGBW

SMART+ ZB Outdoor Flex Strips Multicolour | Rubans LED flexibles pour l'extérieur avec technologie Zigbee

Zones d'application

- Éclairage général
- Jardins
- Patios, balcons



Avantages du produit

- Facile à installer et à utiliser

Caractéristiques du produit

- Bande flexible RVB+Blanc 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
- Montage par clips (fournis)
- Indice de protection (bande) : IP65
- Indice de protection (alimentation) : IP44
- 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 requise

DONNÉES TECHNIQUES**DONNÉES ÉLECTRIQUES**

Puissance nominale	11,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	70,000 mA
Facteur de puissance λ	> 0,50
Classe de protection	II
Mode d'opération	External LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	950 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1600 lm
Efficacité lumineuse	63 lm/W
Temp. de couleur	2000 ... 6500 K
Teinte de couleur (désignation)	Rouge / Vert / Bleu / Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Angle de rayonnement	120 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	5000,00 mm
Largeur	12,00 mm
Hauteur	4,50 mm
Poids du produit	560,00 g



SMART+ ZB OUTDOOR FLEX
RGBW

Matériau & couleurs

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

Teneur en mercure	0.0 mg
-------------------	--------

APPLICATION & MONTAGE

Type de connexion	Fiche type C (UE)
Type de protection	IP65
Gradable	Oui
Montage	Surface
Application	Extérieur
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	20000 h
Nombre de cycles de commutation	15000

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE
--------	----

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Bloc d'alimentation inclus
- Le contrôle via l'application nécessite un système LIGHTIFY (application et passerelle) ou tout autre système Smart home compatible.

Conseils de sécurité

- 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.
- Avertissement concernant la pile : Tenir hors de portée des enfants. L'ingestion peut entraîner des brûlures chimiques, une perforation des tissus mous et la mort. Des brûlures graves peuvent survenir dans les 2 heures suivant l'ingestion. Consultez immédiatement un médecin.
- Si le compartiment à piles (le cas échéant) ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser le produit et tenez-le hors de portée des enfants. Si vous pensez que des piles ont pu être avalées ou placées à l'intérieur d'une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.
- A éviter : Température ambiante maximale : +35 °C. Remplacement d'une batterie par un type incorrect qui peut neutraliser la sécurité (par exemple, dans le cas de certains types de batteries au lithium). Altitude pendant le fonctionnement : 2000 m. Jeter une batterie au feu ou dans un four chaud, ou écraser ou couper mécaniquement une batterie, ce qui peut entraîner une explosion.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	Smart ZB Outdoor Flex RGBW
 Informations légales	Safety insert G11235684
 Déclarations de conformité	SMART FLEX

Documents et certificats	Nom du document
 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
4099854483059	Etui carton fermé 1	67 mm x 252 mm x 253 mm	668.00 g	4.27 dm ³
4099854483066	Carton de regroupement 4	285 mm x 270 mm x 310 mm	3139.00 g	23.85 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.

Avertissement

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