FICHE PRODUIT
SMART+ ZB OUTDOOR FLEX RGBW

SMART+ Outdoor Flex Multicolor | 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
- Protocol : ZigBee
- Durée de vie : jusqu'à 20 000 h

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

– 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 requis

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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
Courant d'appel	70 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	6 µs
Facteur de puissance λ	> 0,5
Distorsion harmonique totale	< 70 %
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)	RGBW
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Indice du papillottement (PstLM)	< 1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	< 0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

SMART+ ZB OUTDOOR FLEX RGBW

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Transparent
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	plastique
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20…+40 °C
Type de connexion	Fiche type C (UE)
Type de protection	IP65
Gradable	Oui
Montage	Surface
Emplacement montage	Toutes surfaces
Application	Extérieur
Module LED remplacable	Non remplaçable

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	15000

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

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	User Instruction	SMART+ ZB OUTDOOR FLEX RGBW
PDF	Declarations of conformity	SMART FLEX

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075729360	Etui carton fermé 1	62 mm x 256 mm x 232 mm	720.00 g	3.68 dm^3
4058075729377	Carton de regroupement 4	480 mm x 270 mm x 154 mm	3072.00 g	19.96 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.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.