

FICHE PRODUIT Smart+ Wifi Outdoor Flex IP44 5M RGB TW

SMART+ WIFI OUTDOOR FLEX | Decorative LED Strips for outdoor use with WiFi technology



Zones d'application

- Applications extérieures
- Eclairage indirect

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

- Gradable
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Température de couleur réglable via blanc dynamique : 2 700...6 500 K
- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ WiFi (avec minimum Android™ 4.4 ou iOS 10.0)
- Bandes flexibles, pliables LED
- Type de protection : IP44

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	14,50 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	85,000 mA
Courant d'appel	28 mA
Facteur de puissance λ	> 0,5
Distorison hamonique totale	< 20 %
Classe de protection	П

Données photométriques

Flux lumineux	960 lm	
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées 1600 lm		
Efficacité lumineuse 66 lm/W		
Temp. de couleur 27006500 K		
Teinte de couleur (désignation)	Rouge / Vert / Bleu / Lumière blanche dynamique	
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	
Angle de rayonnement	120 °	

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	5000.00 mm
Largeur	11.50 mm
Hauteur	4.50 mm
Poids du produit	510,00 g

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Silicone

Matériau de fermeture	Silicone
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Plage de température de stockage	-2080 °C
Type de connexion	Fiche type C (UE)
Type de protection	IP44
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montage	Surface
Application	Outdoor
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

Notifies		Normes	CE
----------	--	--------	----

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Réinitialisez les paramètres par défaut en allumant le produit pendant trois secondes et en l'éteignant pendant trois secondes et en répétant cette opération cinq fois. / Available from July 2023
--	---

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Le contrôle via l'application ou le contrôle vocal nécessite un système compatible Smart Home
- Contrôle via l'application smartphone LEDVANCE SMART + (avec Android 6.0 ou version ultérieure ou iOS 10 ou version ultérieure)
- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents and certificates
PDF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4099854095184	Etui carton fermé 1	70 mm x 210 mm x 200 mm	655.00 g	2.94 dm³
4099854095191	Carton de regroupement 4	420 mm x 235 mm x 165 mm	3006.00 g	16.29 dm³

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.