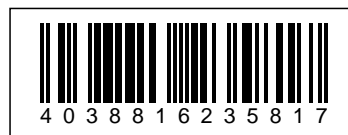


Synergy 21 LED Controller EOS 10 Zigbee 2 Kanal Controller CCT (2 wires)



Synergy 21 contrôleur LED EOS 10 Zigbee contrôleur 2 canaux CCT (2 fils)

Le **contrôleur LED Synergy 21 EOS 10** est un contrôleur Zigbee performant pour la commande de bandes LED à **2 fils** CCT. Il n'est **pas** adapté aux bandes LED CCT à **3 fils**. Le contrôleur permet un contrôle flexible de l'allumage/extinction, de la luminosité et de la température de couleur (CCT) via un réseau Zigbee.

Caractéristiques:

- **Compatible Zigbee 3.0** - interopérabilité élevée avec les systèmes Zigbee et les plateformes Smart Home.
- **Contrôle à 2 canaux** - permet un ajustement précis de la température de couleur (blanc chaud/blanc froid).
- **Réseau Zigbee sans fil** - contrôle via des hubs Zigbee, des passerelles et des télécommandes compatibles.
- **Couplage direct (Touchlink)** - connexion directe possible avec des télécommandes Zigbee sans passerelle.
- **Réseau Zigbee autoformant** - possible sans coordinateur.
- **Prise en charge de Zigbee Green Power** - possibilité de connecter directement jusqu'à 20 télécommandes Zigbee Green Power.

- **Adressage facile** - les appareils peuvent être associés via le mode "Find & Bind".
- **Mise à jour OTA possible** - mises à jour automatiques du micrologiciel via le réseau Zigbee.
- **Bouton-poussoir de programmation intégré** - pour un appairage et une réinitialisation faciles.
- **Sécurité & Protection** - classe de protection IP20 (pour l'intérieur).

Données techniques:

- **Tension d'entrée:** 12-24V DC (tension constante)
- **Puissance de sortie maximale :** 60-120W (selon la tension d'entrée)
- **Courant de sortie maximal:** 5A
- **Connexions :** Bornes à 2 fils pour bande LED CCT (ne convient pas pour bande LED CCT à 3 fils)
- **Dimensions :** 145 x 46,5 x 16 mm
- **Classe de protection:** IP20 (convient uniquement pour l'intérieur)

Domaines d'application:

- Contrôle intelligent de l'éclairage pour les habitations et les locaux commerciaux
-
- Intégration dans des systèmes smart home
- Contrôle de l'éclairage via des télécommandes Zigbee ou des applications
-

Remarque : Le contrôleur ne doit pas être alimenté pendant l'installation ou le câblage.

Attributs

Attribut	Valeur
Ampere:	5
CC oder CV:	CV

Attribut	Valeur
Dimmbar:	Ja
Grösse:	145*46,5*16
LED - Gehäusefarbe:	weiß
LED - Gehäusematerial:	Kunststoff
Produktname:	EOS 10 Serie
Schutzklasse:	IP20
Volt:	12/24
Poids:	0.1 Kg
Garantie:	60.00 Mois

Accessoires

No. d'article	Désignation
235830	Synergy 21 LED Flex Strip COB - DW (CCT 2 wire) DC24V 75W IP67 SLIM
235793	Synergy 21 LED Flex Strip COB - DW (CCT 2 wire) DC24V 75W IP20 SLIM