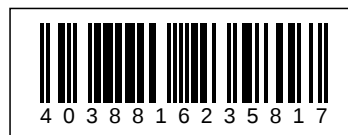


Synergy 21 LED Controller EOS 10 Zigbee 2 Kanal Controller CCT (2 wires)



Synergy 21 LED Controller EOS 10 Zigbee Controlador de 2 canales CCT (2 hilos)

El **Synergy 21 LED Controller EOS 10** es un potente controlador Zigbee para controlar **tiras LED CCT de 2 hilos**. No es adecuado para tiras LED CCT de **3 hilos**. El controlador permite un control flexible del encendido/apagado, el brillo y la temperatura de color (CCT) a través de una red Zigbee.

Características:

- **Compatible con Zigbee 3.0:** alta interoperabilidad con sistemas Zigbee y plataformas de hogar inteligente.
- **Control de 2 canales** - permite un ajuste preciso de la temperatura del color (blanco cálido/blanco frío).

Control de 2 canales.

- **Red Zigbee inalámbrica:** control a través de concentradores Zigbee, pasarelas y mandos a distancia compatibles.
- **Acoplamiento directo (Touchlink)** - conexión directa con mandos a distancia Zigbee posible sin pasarela.
- **Red Zigbee autoformada** - posible sin coordinador.
- **Soporte Zigbee Green Power:** se pueden conectar directamente hasta 20 mandos a distancia Zigbee Green Power.

- Accesibilidad de red Zigbee autónoma: posible sin coordinador.
- **Fácil direccionamiento** - los dispositivos se pueden asignar a través del modo "Find & Bind".
- **Capacidad de actualización OTA** - actualizaciones automáticas de firmware a través de la red Zigbee.
- Actualización automática de firmware a través de la red Zigbee.
- **Botón de programación integrado** - para un emparejamiento y reinicio sencillos.
- **Seguridad y protección:** clase de protección IP20 (para uso en interiores).

- **Datos técnicos:**

- **Tensión de entrada:** 12-24V CC (tensión constante)
- Tensión de entrada
- **Potencia máxima de salida:** 60-120W (dependiendo del voltaje de entrada)
- Potencia máxima de salida
- **Máxima corriente de salida:** 5A
- **Conexiones:** Terminales de 2 hilos para tiras de LED CCT (no apto para tiras de LED CCT de 3 hilos)

Conexiones de 2 hilos para tiras de LED CCT (no apto para tiras de LED CCT de 3 hilos).
- **Dimensiones:** 145 × 46,5 × 16 mm

Dimensiones: 145 × 46,5 × 16 mm.
- **Clase de protección:** IP20 (solo apto para uso en interiores)

Ámbitos de aplicación:

- Control inteligente de la iluminación de locales residenciales y comerciales
- Integración en sistemas domésticos inteligentes

- Control de la luz a través de mandos a distancia o apps Zigbee

Nota: El controlador no debe estar alimentado mientras se instala o se cablea.

Nota: El controlador no debe estar alimentado mientras se instala o se cablea.

Atributos

Atributo	Valor
Ampere:	5
CC oder CV:	CV
Dimmbar:	Ja
Grösse:	145*46,5*16
LED - Gehäusefarbe:	weiß
LED - Gehäusematerial:	Kunststoff
Produktname:	LED Controller - Zigbee
Schutzklasse:	IP20
Volt:	12/24
Peso:	0.1 Kg
Garantía:	60.00 Meses

Accesorios

Número de artículo	Denominación
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