Ficha técnica JM Distech

SH-DIMMER-GEN4

Marca: SHELLY

Descripción

El Shelly Dimmer Gen4 es la última evolución del regulador de luz inteligente más versátil del mercado. Diseñado para encajar en las cajas de mecanismos estándar, este dispositivo de tercera generación introduce el chip propietario de Shelly, que duplica la memoria y mejora significativamente la potencia de procesamiento. Esto permite una atenuación ultra fluida , eliminando saltos de brillo y garantizando una compatibilidad superior con una gama más amplia de bombillas LED atenuables. Es la herramienta ideal para quienes buscan transformar la atmósfera de su hogar con escenas de iluminación dinámicas y automatizaciones locales rápidas.

A diferencia de las generaciones anteriores, el Gen4 está diseñado con una arquitectura lista para el futuro, ofreciendo una estabilidad de conexión inalámbrica excepcional incluso en entornos con muchas interferencias. Su capacidad de realizar medición de potencia permite monitorizar el ahorro real al atenuar las luces, mientras que su motor de scripts mJS permite crear lógicas personalizadas, como el modo de "luz de cortesía" que aumenta gradualmente el brillo al detectar movimiento. Con el Shelly Dimmer Gen4, la inteligencia se vuelve invisible, integrándose perfectamente detrás de tus interruptores actuales.

• Shelly Dimmer Gen 4

• Regulador intensidad de luz

• Interruptor de relé

• Automatización inteligente del hogar WiFi

• No requiere HUB

• Compatible con Alexa y Google Home

• Aplicación iOS Android

• Funciona con o sin neutro

• Interruptor de luz

Especificaciones

Fuente de alimentación	110-230 V ± 10%, 50/60 Hz
Protección de temperatura	Sí
Protección de sobrecarga	Sí
Medidor de potencia	Sí
Atenuación	Sí
LED regulable	50-200 VA / 10 W - 200 W
Fuentes de luz incandescentes y halógenas	10-220W
Trabaja con neutro	Si / No
Comunicación	WiFi 2.4 GHz / Bluetooth / Zigbee / Matter
Montaje	Pared
Material	Plástico
Temperatura de trabajo	0°C a 35°C
Humedad	30% a 70% de humedad relativa
Cambio de color	No
Efectos predefinidos	Sí
Canales	1 Canal
Consumo de energía	<1 W
Encendido / apagado inteligente	Sí
Control local y remoto	Sí
Escenas inteligentes	Amanecer / Puesta de sol
Programación semanal	Sí
Rango	hasta 50 m en exteriores y hasta 30 m en interiores
Medidas	42 x 36 x 14 mm
Peso	16 g

Contenido

- 1x Shelly Dimmer Gen4
- 1x Guía de instalación rápida y seguridad
- 1x Manual de instrucciones