## Ficha técnica JM Distech

# SH-DIMMER-GEN3

Marca: SHELLY

## Descripción

El Shelly Dimmer Gen3 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 Gen3 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 Gen3, la inteligencia se vuelve invisible, integrándose perfectamente detrás de tus interruptores actuales.

• Shelly Dimmer Gen 3

• 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 |
| **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 Gen3
- 1x Guía de instalación rápida y seguridad
- 1x Manual de instrucciones