Ficha técnica JM Distech

SH-RGB-BULB-E27-GEN3

Marca: SHELLY

Descripción

La Shelly Multicolor Bulb E27 Gen3 transforma por completo el concepto de iluminación ambiental al unificar millones de posibilidades cromáticas con la ingeniería domótica más avanzada. Este dispositivo permite diseñar escenarios lumínicos totalmente personalizados, adaptando la estancia desde tonalidades vibrantes para eventos sociales hasta atmósferas relajantes con transiciones suaves de color. Al no requerir ningún tipo de pasarela o concentrador adicional para su funcionamiento, se consolida como una solución directa, versátil y de alto rendimiento para la gestión inteligente de la luz en cualquier espacio del hogar.

Construida sobre la arquitectura del procesador Shelly de tercera generación, esta bombilla cuenta con un casquillo de rosca universal E27 y un difusor semiesférico de policarbonato de alta resistencia que garantiza una mezcla homogénea de los canales RGBW sin sombras ni destellos indeseados. Su electrónica interna de última hornada permite controlar de forma independiente el brillo de los colores y la temperatura del canal blanco puro. Además, su carcasa con disipación térmica avanzada mantiene el dispositivo a temperaturas óptimas de funcionamiento, asegurando una estabilidad operativa prolongada y protegiendo los componentes emisores de luz integrados en su interior.

• Shelly Multicolor Bulb E27 Gen3

• Tipo de casquillo físico E27

• Espectro de color: Iluminación RGB + Blanco (RGBW)

• Rango de temperatura de color: 2700K a 6500K

• Función de red: Extensor de rango de red BLE

• Arquitectura de chip: Procesador Shelly Smart Gen3

• Control de intensidad y Regulación digital por app

• Soporte nativo para Matter

• Compatible con Apple Homekit / Alexa y Google

• Aplicación iOS Android

Especificaciones

Flujo luminoso máximo	800 lúmenes (en canal blanco)
Consumo de potencia	9 W (Equivalente a incandescente de 60 W)
Ángulo de apertura del haz	180 grados para dispersión uniforme
Opciones de color	16 millones de colores + Blanco regulable
Vida útil estimada	Hasta 15.000 horas de uso continuo
Comunicación	WiFi 2.4 GHz / Bluetooth
Capacidad de secuencias	Scripts locales (mjS) y Webhooks HTTP
Ajuste de brillo mínimo	Regulable desde el 1% hasta el 100%
Factor de potencia	> 0.5
Temperatura de operación	-20 °C a 40 °C
Alimentación	AC 110-230 V ±10%, 50/60 Hz
Humedad de funcionamiento	30% a 90% HR sin condensación
Dimensiones	60 x 60 x 108 mm
Peso	44 g

Contenido

- 1x Shelly Multicolor Bulb E27 Gen3
- 1x Manual de instrucciones