

## RE KNX LE2

### Regulador Inalámbrico para Tiras LED

#### Descripción

- Regulador inalámbrico, compatible con el protocolo KNX-RF, para el control de tiras LED Monocolor 12-48Vcc.
- Capacidad máxima de 8A (tira de 12Vcc = 96W / tira de 24Vcc = 192W).
- Tecnología de regulación por modulación de pulsos (PWM).
- Control mediante emisores inalámbricos RF y/o pulsador convencional cableado: pulsaciones cortas encienden/apagan y pulsaciones mantenidas regulan.
- Función Memoria.
- Montaje empotrado en caja de registro.
- Posibilidad de ajustar el nivel mínimo de regulación de las lámparas, evitando parpadeos o apagados indeseados a niveles bajos.
- Protegido frente a sobrecargas y cortocircuitos. Incorpora protección térmica que reduce la intensidad de la luz en caso de sobrecalentamiento.



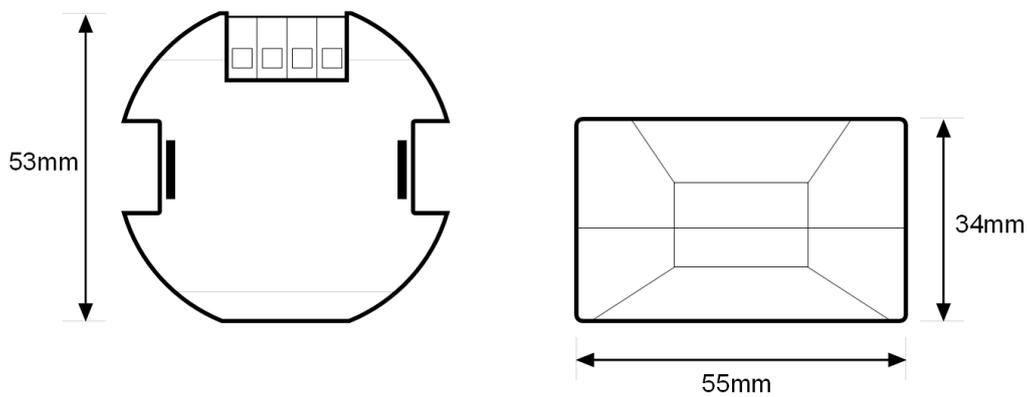
#### Datos Técnicos

Referencia	RE KNX LE2
Tensión Alimentación	12Vcc ~ 48Vcc
Consumo Propio	<12mA
Tipo de Carga	Tiras LED Monocolor
Carga Máxima	8A
Control	De forma Inalámbrica o/y Pulsador cableado
Nº Máximo Pulsadores	Ilimitado (no admite luminosos)
Nivel de Regulación Mínimo	Ajustable
Montaje	En caja de registro
Dimensiones	55 x 53 x 34mm
Radio-Frecuencia	Emisión codificada en 868,4MHz. Alcance máximo 100m (en campo abierto)
Compatible con	RC KNX 001, PU KNX 001 y EM KNX 002
Temperatura de Funcionamiento	0°C ~ +40°C
Protección Ambiental	IP20, según UNE EN20324
De acuerdo a la Norma	UNE EN60669-2-1

## RE KNX LE2

### Regulador Inalámbrico para Tiras LED

#### Dimensiones



#### Esquemas de Conexión

