



# LightED

series

## FICHA TÉCNICA

Regulador DALI+PUSH 230V

21 / 01 / 2020

## Regulador DALI+PUSH 230V

Pastilla reguladora por señal DALI o mediante pulsador.

Potencia Máx. 200W (LED)

Potencia Máx. 400W (Incandescencia)



### Descripción del Producto

Pastilla reguladora por señal DALI o mediante pulsadores convencionales con atenuador de corte de fase AC con control DALI y pulsador. Regula la intensidad de cualquier lámpara LED regulable, incandescente o halógena. Amplio rango de tensión de entrada 100-240V. Entradas y salidas seguras con terminales atornillados. **Función de ajuste de nivel mínimo.** Entrada de interruptor de un solo cable para la función de atenuación. Tamaño reducido, fácil de instalar en una caja de pared estándar de 86x86mm. Grado de estanqueidad IP20, para instalaciones en ambientes secos.

### Control

Mediante Sistema DALI o pulsadores convencionales. 1 entrada DALI controla 1 canal de salida hasta 400W. Buena compatibilidad con interruptores de entrada universales de 8V-230V. Compatible con sistemas universales DALI.

### Datos Técnicos

CÓDIGO	66069
REFERENCIA	REGULADOR DALI 230
TENSIÓN ENTRADA	100-240VAC
TENSIÓN SALIDA	100-240VAC
CORRIENTE DE SALIDA	1,5A
CONSUMO DALI	2mA Max
PROTECCIÓN IP	IP20
MEDIDAS	45,5x45x20mm
TIPOS DE CARGA	LED Regulables, Incandescentes y Halógenas
Potencia Máx. Lámparas y Drivers LED	200W a 220V / 100W a 110V
Potencia Máx. Incandescentes y Halógenas HV	400W a 220V / 200W a 110V
Potencia Máx. Halógenas de bajo voltaje con transformador electrónico	200W a 220V / 100W a 110V

## Funcionamiento

### Configuración DALI:

El controlador maestro DALI asigna automáticamente 1 direcciones DALI para la salida de 1 canal; consulte los manuales de usuario de los maestros DALI compatibles para operaciones específicas.

### Configuración de brillo mínimo:

Ajuste el brillo a un nivel, luego presione y mantenga presionada la tecla "Min. Set" en el regulador hasta que la luz parpadee, una vez que establece un brillo mínimo, la luz solo puede ser regulable entre este brillo mínimo y el brillo máximo.

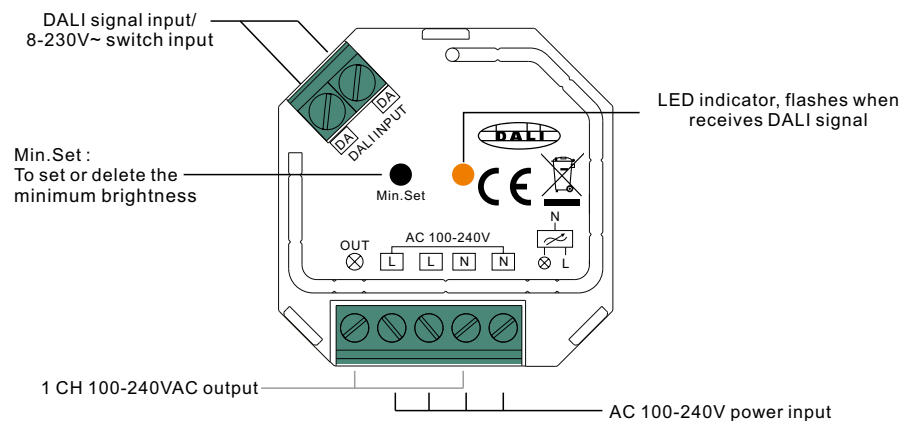
El rango de regulación de este dimmer es de 1% a 100%, pero algunos tipos de carga pueden flickear cuando se ajustan al 1%, por lo tanto, se establecerá un brillo mínimo superior al 1% para evitar el flicker.

### Eliminar el brillo mínimo:

Ajuste el brillo al nivel máximo, luego presione la tecla "Min. Set" en el regulador para eliminar el brillo mínimo, la luz parpadeará para indicar que el reset se ha realizado con éxito.

### Regulación por pulsador:

Mientras está conectado con el interruptor de pulsador, haga clic en el botón para encender o apagar las luces. Mantenga presionado el botón para regular la intensidad de la luz.



## Estándares Europeos

Cumple con las siguientes normativas europeas:

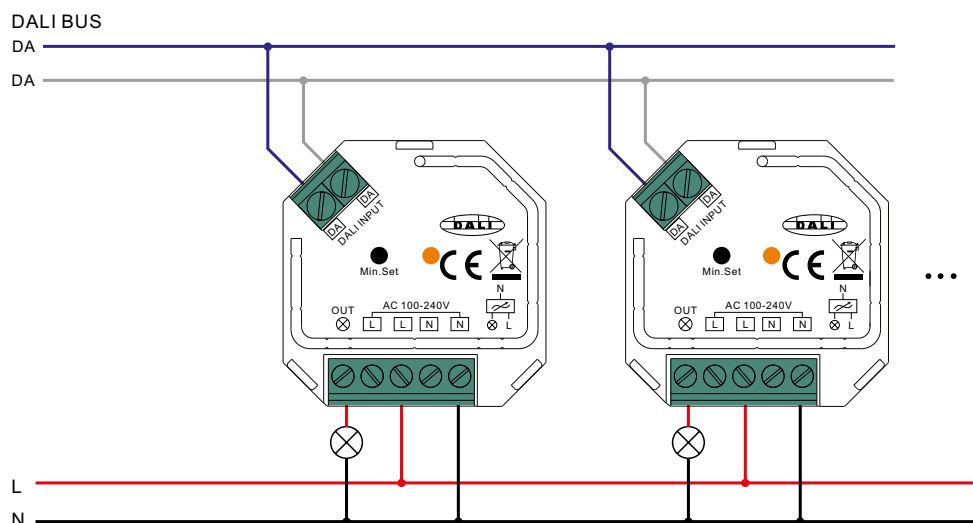
- **Low Voltage Directive 2014/35/EU**
- **EMC Directive 2014/30/EU**
- **RoHS Directive 2011/65/EU**
- **Estándares DALI IEC 62386-102, IEC 62386-207.**

## Garantía ALG

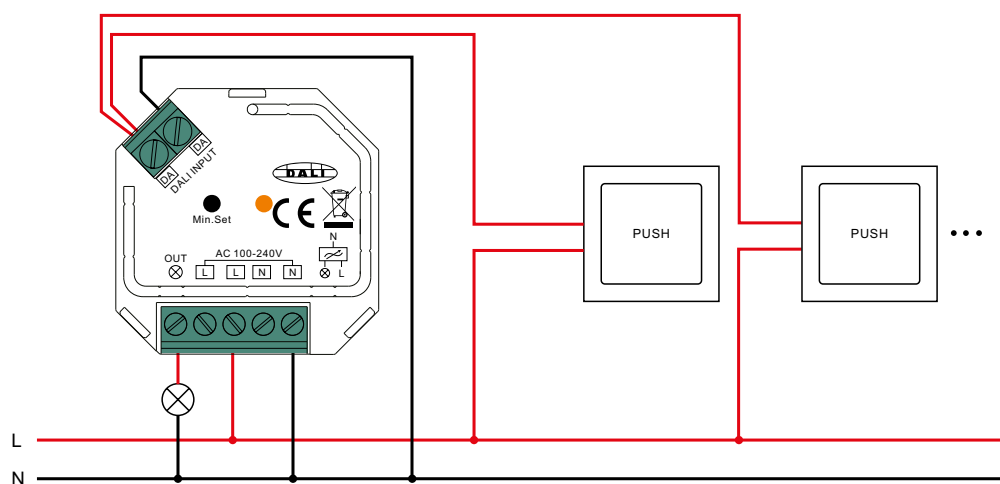
Antonio López Garrido, S.A. le ofrece una garantía de producto de **2 años** desde la fecha de compra del mismo.

## Diagramas de conexión

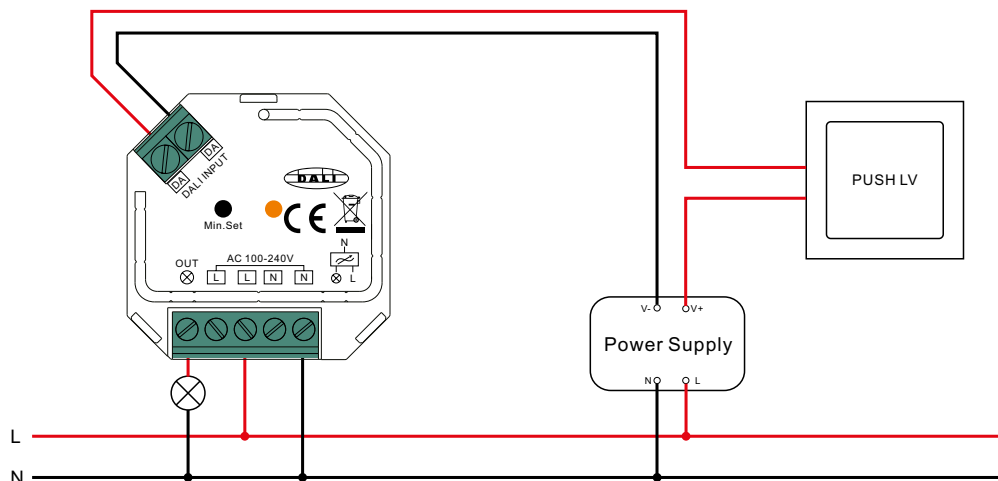
### Mediante Señal DALI:



### Mediante Pulsador AC:



**Mediante Pulsador LV:**



Este atenuador de fase adopta atenuación del borde posterior (control de fase inversa), asegúrese de que las cargas conectadas admitan el control de fase inversa. Consulte el manual del usuario de la carga o consulte al proveedor de la carga.