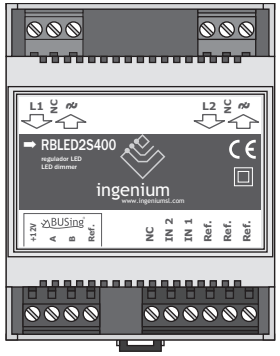
➡ RBLED2S400

Regulador (dimmer) para iluminación LED con mando por BUSing®

Para regulación de 2 canales de iluminación LED



- *2 entradas digital de baja tensión*
- *2 canales de regulación*
- *Control digital basado en Microcontrolador con 200 puntos de regulación*
- *Protección térmica y protección contra cortocircuitos y sobretensiones*
- *Recuperación del último estado tras un fallo de tensión*
- *Montaje en Carril DIN (4 Módulos) o en caja de registro de fondo 70 mm*

BUSing®

Descripción

El RBLED2S400 es un regulador de iluminación LED que cuentan con 2 canales de un máximo de 400 W cada uno. Este equipo esta indicado para iluminación LED, aunque también permiten cualquier tipo de iluminación incandescente o halógena, precedida o no de transformadores (excepto electromagnéticos).

Está diseñado para obtener una regulación digital precisa recibiendo órdenes a través del bus BUSing® o desde pulsadores convencionales conectados a sus entradas usando el método control standard pulsación larga/corta.

Admite, a través del Sistema de Desarrollo (SIDE), la configuración de valores como la velocidad de rampa (encendido y apagado progresivo de la iluminación), o valores máximos y mínimos de regulación.

Entradas

- 2 entradas digitales de baja tensión (SELV) 5 V, corriente mínima de activación 5 mA.
- Para pulsadores convencionales (no programable y vinculada a la salida del equipo).

Salidas

- 2 canales de regulación.
- 400 W máximo por canal.
- Requiere carga mínima de 7W por canal.

Características técnicas

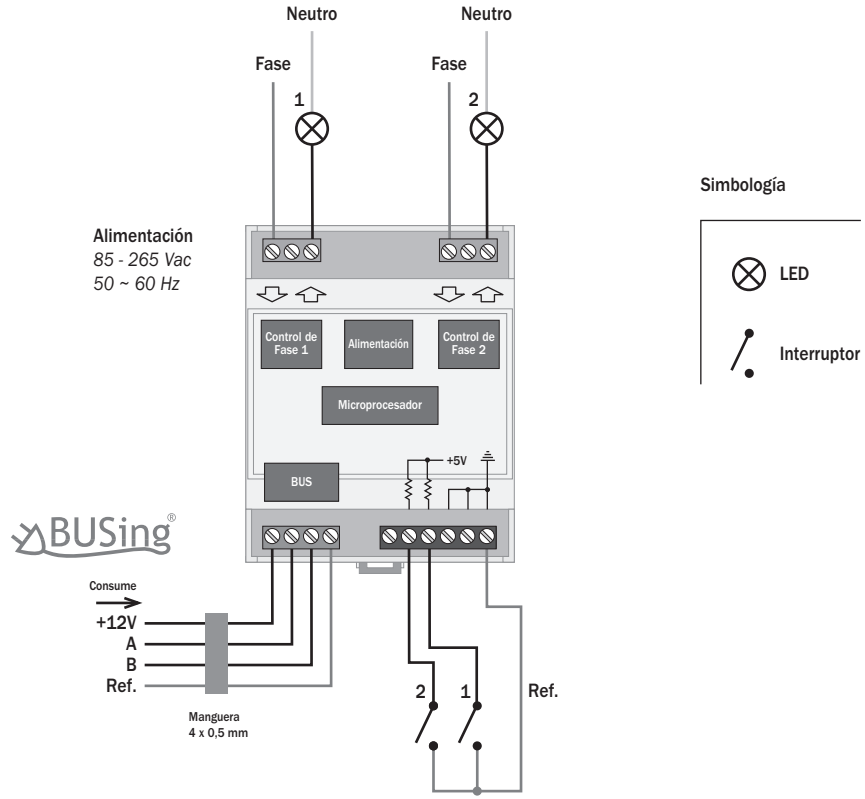
Referencia equipo	*Tensión de alimentación*	*Potencia máx. absorbida*	*Corriente consumida*	*Nº de entradas*	*Potencia máx. por salida*	*Nº de salidas*
	85 - 265 Vac					
RBLED2S400	9 - 16 Vdc (BUS)	0,5 W @ 230 Vac	40 mA* (BUS)	2	400 W	2**

** sin conexión a 230 Vac*
*** salidas a triac internamente conectada a fase*

➡ RBLED2S400

Instalación

Cableado de las salidas RBLED2S400
Potencia máxima por salida 400 W



Cableado de las entradas RBLED2S400
Todas las entradas son SELV.
Están referidas internamente a 5 V y se activan al conectarlas a masa.