

el instaladorelectricista



Serie 15 - Telerruptor regulable - Dimmer

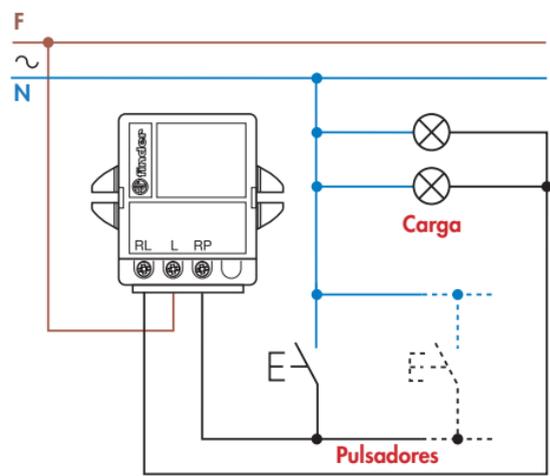


Tipo 15.51

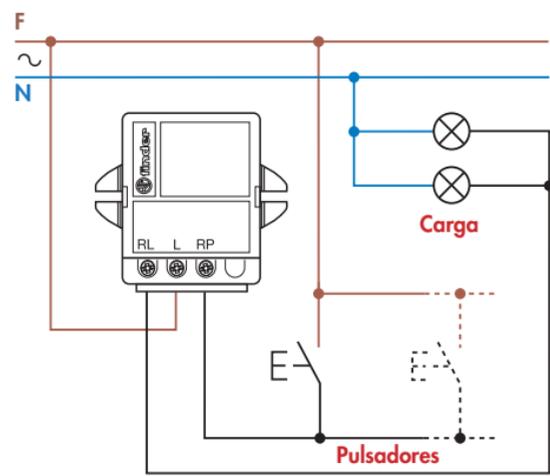
- Potencia máxima de carga: 400 W 230 V AC
- Alimentación: AC
- Montaje a pared o en caja de registro

Si la carga de iluminación está compuesta por lámparas halógenas de muy bajo voltaje alimentadas a través de transformadores electromagnéticos o electrónicos, no conecte más de un transformador por cada dimmer 15.51.

Conexión a 3 hilos



Conexión a 4 hilos



Cambio de programa

En el 15.51 el modo 1 está prefijado, pero es posible cambiarlo mediante la secuencia siguiente:

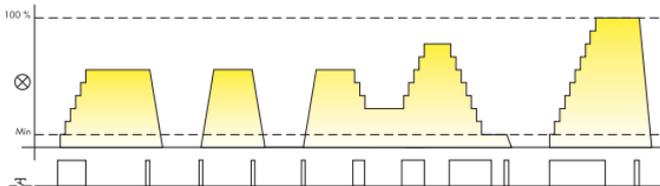
- quitar la alimentación;
- pulsar el pulsador;
- reponer la alimentación mientras se mantiene activado el pulsador durante al menos 3";
- a la liberación del pulsador, el relé señalará el paso al programa 2 con dos breves encendidos de las luminarias conectadas.

El cambio al programa 1 se indica con un breve encendido.
Repitiendo la secuencia se pasa del programa 1 al 2 y viceversa.

Regulación escalonada

Programa 1 con memoria:

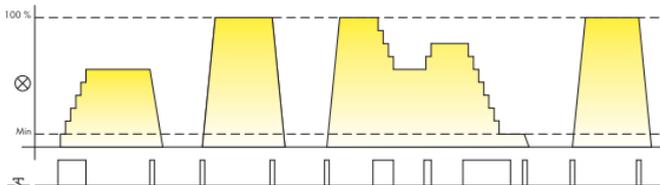
el nivel de intensidad luminosa regulado anteriormente queda memorizado.



Mando con impulsos largos (presionando el pulsador): regulación de 10 escalones de intensidad luminosa, en aumento o en disminución.

Mando con impulsos cortos: paso de encendido a apagado o de apagado a encendido en el nivel de intensidad luminosa anteriormente regulado.

Programa 2 sin memoria: tras el apagado, el nivel de intensidad luminosa regulado anteriormente no queda memorizado.



Mando con impulsos largos (presionando el pulsador): regulación de 10 escalones de intensidad luminosa, en aumento o en disminución.

Mando con impulsos cortos: paso de encendido a apagado o de apagado a encendido en el nivel de máxima intensidad luminosa, independientemente del nivel regulado con anterioridad.



Pedid ó información

Lunes a Viernes

De 9:00 a 14:00 / 16:00 a 20:00

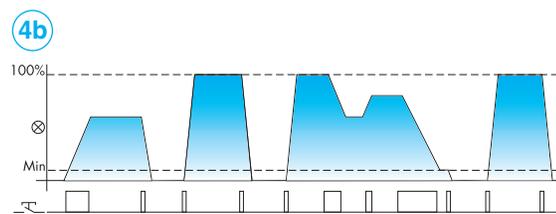
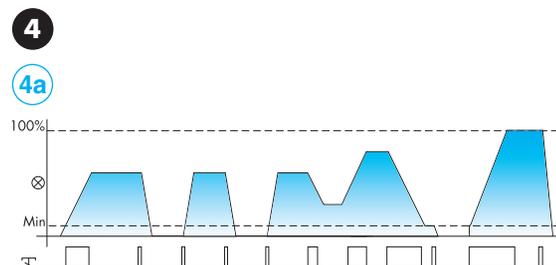
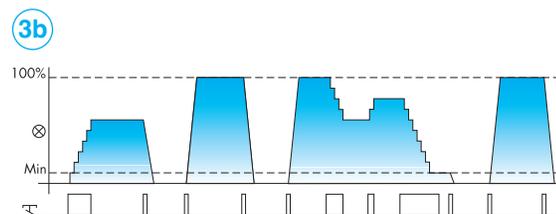
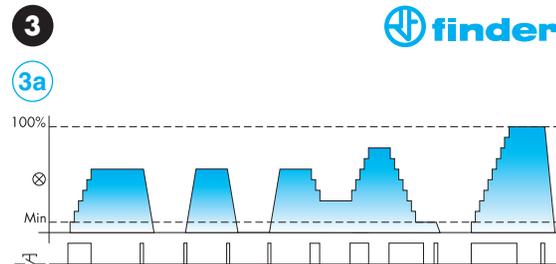
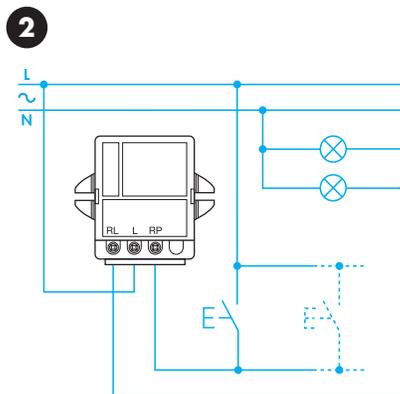
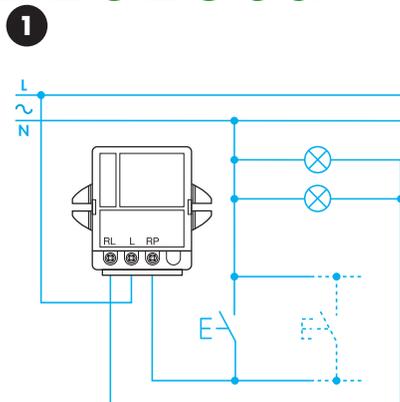
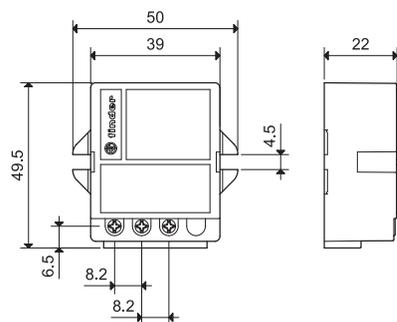


91 366 00 63 / 93 867 02 68

639 457 972



	15.51.8.230.0400 U _N 230 V AC (50 Hz) U _{min} : 184 V AC U _{max} : 253 V AC
	15.51.8.230.0404 U _N 230 V AC (50 Hz) U _{min} : 184 V AC U _{max} : 253 V AC
	15.51.8.230.0460 U _N 230 V AC (60 Hz) U _{min} : 184 V AC U _{max} : 253 V AC
	(-10...+50)°C
P _{min}	(230 V AC) 10 W
P _{max}	(230 V AC) 400 W
IP 20	



15.51 DIMMER

- 1** ESQUEMA DE CONEXION A 3 HILOS
- 2** ESQUEMA DE CONEXION A 4 HILOS
- 3** REGULACIÓN ESCALONADA (15.51.8.230.0400 / 0460)

3a Programa 1 (con memoria)
3b Programa 2 (sin memoria)

- 4** REGULACIÓN LINEAL (15.51.8.230.0404)

4a Programa 1 (con memoria)
4b Programa 2 (sin memoria)

CAMBIO DE PROGRAMA

Es posible cambiar el programa mediante la siguiente secuencia:

- a) Quitar la alimentación.
- b) Pulsar el pulsador.
- c) Reponer la alimentación mientras se mantiene activado el pulsador durante al menos 3".
- d) A la liberación del pulsador, el relé señalará el paso al programa 2 con dos breves encendidos de las luminarias conectadas.

El cambio al programa 1 se indica con un breve encendido. Repitiendo la secuencia se pasa del programa 1 al 2 y viceversa.

NOTA: en caso de falta de tensión de alimentación el relé desconecta. Al retorno de la tensión de alimentación el relé queda desconectado (con el programa 1 el grado de intensidad luminosa anteriormente regulado queda memorizado).

ATENCIÓN

El dimmer desconectará la carga, si la protección térmica interna detecta un aumento de temperatura peligroso, motivado por una sobrecarga o una instalación errónea. Solo será posible reactivar el dimmer (mediante el pulsador) cuando la temperatura retome valores seguros. En caso de que la carga sean lámparas halógenas de baja tensión, alimentadas por transformadores toroidales o electrónicos, se aconseja conectar un solo transformador a cada dimmer. También se aconseja no conectar transformadores toroidales en vacío (sin carga) y no utilizar transformadores electromecánicos tradicionales.

NOTE

Montaje en panel.
Para la fijación usar tornillos \varnothing 4 mm.



¿Qué es el Servicio y Gestión al Instalador?

Es un servicio de calidad creado en el año 2005, orientado a cubrir las necesidades de información, formación y asesoramiento técnico integral, dentro del sector eléctrico y muy especialmente entre los instaladores electricistas con inquietud y ánimo de superación. El objetivo primordial es el de ofrecer servicios y gestiones que hagan el trabajo del instalador más cómodo y productivo.

P.V.P. del Servicio S.G.I. 60 € año

finder



finder

multifunction dimmer

15.51.8.230.0400

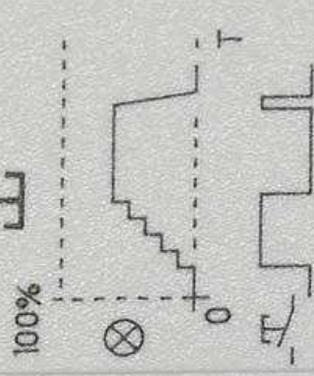
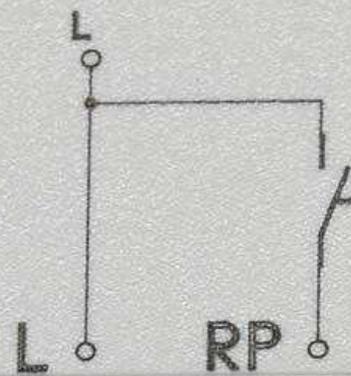
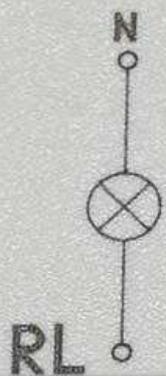
Un 230V~



400W max



Made in EU-01



Einstaladorelectricista