

# REGULADOR Y REGULADOR TEMPORIZADO

> Regular la luminosidad de una o varias luces

“ Me gustaría regular la luminosidad de mis nuevos leds atenuables”.

“ Me gustaría crear un ambiente acogedor en el salón cuando vienen mis amigos”.

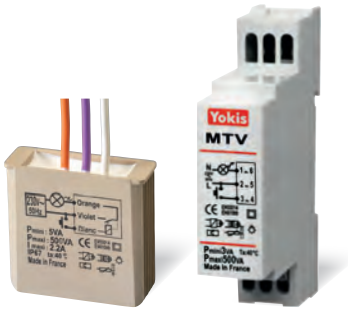
“ No quiero cambiar los embellecedores”.



## Las ventajas

- Permiten un control preciso de la regulación, con una variación de luminosidad posible a partir de solo 3 W.
- Reducción real del consumo en función de la variación de luminosidad.
- Activación del 100% de luminosidad al presionar el pulsador dos veces.
- Compatibles con las cargas regulables capacitivas, resistivas e inductivas hasta 500W.
- Se pueden centralizar: versión alámbrica a través de hilo piloto mediante el accesorio CV150 (cód. 5454805) y versión radio a través de Bus Radio.
- Función "soft start / soft stop": protección del filamento y de la retina, y mejora en la percepción de la luz.
- Permiten variar la intensidad de las luces, creando una iluminación progresiva que no "fastidia" los ojos, particularmente durante las horas nocturnas.
- Funcionan con pulsadores de cualquier serie comercial.
- Silenciosos, incluso si se instalan detrás de los pulsadores.
- Compatibles con los cableados existentes en los cuales el pulsador común está conectado al neutro o a la fase (posibilidad de uso en modalidad de 3 hilos o 4 hilos): con interrumpida, desviada o invertida, a través de la sustitución de los mandos en pulsadores simples.
- Modulares: con Yokis es posible extender la instalación inicial en un futuro.
- Se pueden instalar al fondo de una caja para empotrar (profundidad: 40 o 50 mm).
- Bobina digital protegida en caso de accionamiento prolongado del pulsador.
- Aumentan el intervalo de tiempo entre dos sustituciones consecutivas de las luces.

## 500W SIN NEUTRO | REGULADOR Y REGULADOR TEMPORIZADO



Modelos	Ref. producto
MTV500E	5454052
MTV500M	5454062
<b>Versión temporizada</b>	
MTVT500E	5454055
MTVT500M	5454065
<b>Accesorios</b>	
CHR3W	5454070

FUNCIÓN	MTV 500	MTVT 500
Soft start / Soft stop	●	●
Centralización con hilo piloto	●	●
Reducción del consumo en función de la iluminación	●	●
<b>FUNCIÓN DE TEMPORIZACIÓN</b>		
Configuración de 2 segundos a 4 horas		●
Duración ilimitada posible		●
Duración prolongada 1 hora		●
Aviso previo con apagado progresivo		●
<b>FUNCIÓN REGULADOR</b>		
Regulación	●	●
Memoria último encendido	●	●
Memoria preconfigurada	●	●
Configuración del nivel mínimo de luminosidad	●	●
<b>OTRAS FUNCIONES</b>		
Función antibloqueo	●	●

### Importante saberlo

- > Funciona también con pulsadores con luz indicadora al agregar un único accesorio BV40 (cód. 5454071), 1 cada 20 pulsadores (máx. 40 mA).
- > Posibilidad de uso en modalidad de 3 o 4 hilos, sin neutro, en combinación con cualquier serie comercial disponible en el mercado.
- > Compatible con los cableados existentes con pulsadores comunes al neutro o a la fase.
- > Impermeables al 100% para instalaciones exteriores.
- > Con la versión temporizable (MTVT500), se puede configurar un apagado automático de 2 segundos a 4 horas, con libertad de apagado anticipado. Posibilidad de aviso previo antes del apagado, configurable por el instalador. Un doble minuterero permite prolongar la iluminación una hora (ejercer una presión de 3 segundos).
- > Posibilidad de duración prolongada de 12 horas configurable. Posibilidad de apagado antes de cumplirse el tiempo del minuterero (configurable por el instalador).

Esquemas de instalación e información técnica > pág. 34

## 500W RADIO CON NEUTRO | REGULADOR TEMPORIZADO



Modelos	Ref. producto
MTV500ER	5454454
<b>Accesorios</b>	
CHR3W	5454070

#### Características radio

**Alcance:** - Dentro de una misma sala <100 m<sup>2</sup>, 50 m en campo visual libre y sin obstáculos  
**Frecuencia:** 2,4 GHz

FUNCIÓN	MTV 500ER
Soft start / Soft stop	●
Centralización "Bus Radio"	●
Reducción del consumo en función de la iluminación	●
<b>FUNCIÓN DE TEMPORIZACIÓN</b>	
Configuración de 2 segundos a 4 horas	●
Duración ilimitada posible	●
Aviso previo con apagado progresivo	●
<b>FUNCIÓN REGULADOR</b>	
Regulación	●
Memoria último encendido	●
Memoria preconfigurada	●
Configuración del nivel mínimo de luminosidad	●
<b>OTHER FUNCTIONS</b>	
Función antibloqueo	●
Luz noche para habitación de niños	●

### Importante saberlo

- > Permite mandos sin límite de potencia gracias al Bus Radio Yokis.
- > Gracias a su naturaleza mixta alámbrica y radio, la línea MTV500 se puede controlar mediante pulsador alámbrico y, al mismo tiempo, emisor radio.

Esquemas de instalación e información técnica > pág. 44

Profundización Módulos Radio > pág. 57