

# REGULADOR INTELIGENTE MULTIFUNCIÓN

> Crear escenarios de luz con programación simplificada

“Me gustaría simular mi presencia cuando estoy ausente”.

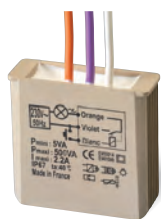
“A mis hijos les da miedo quedarse a oscuras. Quiero una luz de noche para su habitación con la que se queden tranquilamente dormidos”.

“Quiero que mi casa tenga escenarios de luces”.

## Las ventajas

- Económico: reducción real del consumo en función de la variación de luminosidad. Evita el olvidarse las luces encendidas gracias a la temporización de 2 horas ya configurada (opción que se puede excluir o modificar).
- Se puede instalar en todos los circuitos de iluminación de una casa nueva o ya existente, independientemente del cableado presente.
- Más confort y atmósfera: permite variar la luminosidad de las luces del ambiente.
- Función luz nocturna de cortesía para niños: muy práctica para hacer dormir dulcemente a los niños, esta función además permite la visibilidad en pasillos o en otras habitaciones en caso de movimientos nocturnos.
- En caso de ausencia, se puede efectuar una simulación de presencia mediante el encendido casual de las luces.
- Impermeable al 100% para instalaciones exteriores.
- Funciona con pulsadores de cualquier serie comercial.
- Silencioso, incluso si se instala detrás de los pulsadores.
- Compatible 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.
- Modular: con Yokis es posible extender la instalación inicial en un futuro
- Se puede instalar al fondo de una caja para empotrar (profundidad: 40 o 50 mm).
- Bobina digital protegida en caso de accionamiento prolongado del pulsador.
- Aumenta el intervalo de tiempo entre dos sustituciones consecutivas de las luces.

## 500W SIN NEUTRO | REGULADOR INTELIGENTE MULTIFUNCIÓN




Modelos	Ref. producto
MTK500E	5454053
Accesorios	
CHR3W	5454070

FUNCIÓN	MTK 500E
Soft start / Soft stop	●
Centralización con hilo piloto	●
Reducción del consumo en función de la iluminación	●
FUNCIÓN DE TEMPORIZACIÓN	
Configuración de 2 segundos a 4 horas	●
Duración ilimitada posible	●
Duración prolongada 12 horas	●
Aviso previo con apagado progresivo	●
FUNCIÓN REGULADOR	
Regulación	●
Memoria preconfigurada	●
Configuración del nivel mínimo de luminosidad	●
OTRAS FUNCIONES	
Bloqueo de las configuraciones	●
Simulación de presencia	●
Luz noche para habitación de niños	●

### Importante saberlo

- > Permite variar la intensidad de las luces, creando una iluminación progresiva que no "fastidia" los ojos, particularmente durante las horas nocturnas.
- > Funciona también con pulsadores con luz indicadora al agregar un único accesorio BV40 (cód. 5454071), 1 cada 20 pulsadores (máx. 40 mA).
- > Bobina digital protegida en caso de accionamiento prolongado del pulsador.
- > Aumenta la vida útil de las luces y de los pulsadores gracias a la función "soft start".
- > Todos los módulos de la gama 500 se pueden centralizar con hilo piloto mediante el accesorio CV150.
- > Con el regulador multifunción MTK500E, la instalación es modulable y se puede realizar de acuerdo con vuestros propios tiempos, finalizándola gradualmente.

 **Esquemas de instalación e información técnica > pág. 34**

## Funciones útiles todos los días

### Regulación de luz: confort y ambiente

- Una pulsación breve del pulsador permite el encendido de la luz según el valor memorizado previamente, o bien su apagado.
- Una pulsación larga del pulsador permite aumentar o disminuir la intensidad luminosa.
- Para un ahorro todavía mayor, dos pulsaciones breves del pulsador ofrecen una iluminación preconfigurada al 50% de la luminosidad..

### Apagado automático: en caso de olvido

- En las estancias de paso (pasillos, aseos, baños, zonas externas, etc.), la luz puede apagarse sola una vez transcurrido el tiempo preconfigurado (entre 2 segundos y 4 horas). Al término del tiempo preconfigurado, un aviso previo de apagado progresivo otorga 1 minuto de tiempo antes del apagado total.
- Cuatro pulsaciones breves permiten configurar una duración ocasional superior a 12 horas (por ejemplo, una barbacoa por la noche).
- El apagado siempre será posible al presionar una vez el pulsador.

### Luz de la noche para la habitación de los niños

- Tres pulsaciones breves del pulsador permiten obtener una luz al 20% de intensidad que irá disminuyendo lentamente durante una hora hasta solo dejar una pequeña luz nocturna de cortesía (durante 12 horas).

### Simulación de presencia

- La casa se enciende y se apaga todas las noches durante 4 horas de forma aleatoria para una mejor disuasión de los intrusos. A su regreso, la función de simulación se desactivará con solo presionar nuevamente el pulsador. Para mayor información, ver la página 35.