



## Interruptor táctil con regulador TRIAC Dimmer + remoto, frontal negro

Interruptor sencillo de 1 cuerpo con 1 encendido en color negro con función de control remoto (vía RF) y función de regulación, que permite variar la intensidad de las luminarias (siempre y cuando las luminarias conectadas tengan función de regulación). Interruptor eléctrico de empotrar con cuerpo de aluminio y panel frontal táctil iluminado de cristal templado con acabado de alta calidad y diseño minimalista.



### ESPECIFICACIONES

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Alimentación              | AC220V             |
| Tensión de funcionamiento | AC210-250V         |
| Color                     | negro              |
| Interior-exterior         | Interior           |
| Protección IP             | IP54               |
| Otros                     | Regulable          |
| Tipo de regulación        | TRIAC              |
| Sensores                  | táctil, proximidad |
| Temp. de trabajo          | -30 +70            |
| Etiqueta energética       | A++                |

#### Referencia

LD1210090

#### Color de luz

Regulable

#### Dimensiones del producto

80x80x40mm

#### Dimensiones del packaging

9x9x5cm

#### Certificados

CE  
ROHS  
ECORAEE

### DETALLES

Mecanismos electrónicos de alta calidad y un diseño minimalista que le da una apariencia elegante y estilo refinado. Con panel frontal de cristal templado pulido y acabados perfectos.

Una nueva experiencia en mecanismos de pulsación táctil.

La tecnología de pulsación táctil permite la activación y desactivación de los mecanismos con un simple toque del panel de cristal ejerciendo un leve contacto.

Todos los mecanismos disponen de luz indicadora de fondo, indicando su encendido (ON) mediante una luz roja

y su apagado (OFF) o estado de reposo mediante una luz azul. Mostrando su estado para una fácil localización en la oscuridad

Todos los mecanismos eléctricos disponen de alta resistencia al fuego gracias a su panel frontal hecho de vidrio templado que aporta gran seguridad y al a vez están protegidos contra la humedad gracias al panel frontal de vidrio totalmente impermeable.

Gracias a su acabado de cristal la apariencia del mecanismo se conserva como el primer día evitando pequeños arañazos gracias a su composición y no se decoloran con el paso del tiempo.

Todos los componentes electrónicos de los mecanismos han sido desarrollados y probados para garantizar gran vida útil del contactor y no producir arco eléctrico.

Todos los mecanismos eléctricos han sido diseñados para iluminación y especialmente para la tecnología LED, pudiendo instalar luminarias de muy baja potencia (>1w) y evitando flash de las luminarias cuando estas están apagadas.

En algunas ocasiones las luminarias led de muy baja potencia flashean cuando tenemos el interruptor cerrado (OFF) y esto es debido a la corriente residual que circula por la red, pero estas nuevas luminarias al ser de tan poca potencia llegan a encenderse con esta carga residual.

Si aún así aparecen estos pequeños flashes, existen pequeños adaptadores plug&play preparados para enganchar al circuito eléctrico donde tenemos las luminarias de muy baja potencia que absorberán la potencia residual y hacer desaparecer los flashes. (Ref: LD2013024 Flash Save)

Toda la gama de mecanismos han sido diseñadas para montarse con gran facilidad pudiendo montar los paneles de cristal sobre los mecanismos empotrables con un solo click.

Los mecanismos con función remoto (RMT - vía RF) han sido desarrollado para poder ser manejados mediante accionamiento manual y a la vez por mando a distancia. Un mando a distancia de diseño compacto y vidrio de alta calidad, puede manejar hasta 10 circuitos de iluminación y con las funciones extra de poder configurar hasta cuatro escenas de iluminación, función de hibernación que permite una gran duración de su batería y manejar la intensidad de las luminarias\* (siempre que el mecanismo disponga de la función extra REMOTO + DIMMER/REGULABLE)

Los mecanismos con función de regulación permiten regular la intensidad de las luminarias conectadas a su circuito mediante pulsación del mecanismo, dejando pulsado el botón del mecanismo podemos variar la intensidad de las luminarias (siempre que las luminarias sean regulables). Con esta función tenemos un mecanismo moderno que sustituye a los interruptores de ruleta de toda la vida.

### Características técnicas:

- Tipo de mecanismo: Interruptor + Regulador + Remoto - Botón de encendido regulable / apagado
- Aplicaciones: iluminación
- Material panel: Panel de cristal templado
- Carga máxima admitida: 500W
- Condiciones de trabajo: -30º +70º
- Consumo: < 0.1mW
- Función: Interruptor táctil de pared
- Vida mecanismo: 100.000 pulsaciones
- Voltaje Max: 250V
- Intensidad Max: 5A
- Dimensiones: 80mm\*80mm\*40mm
- Certificación: CE,ROHS

Incluye sensor RF para poder ser utilizado con un mando a distancia.

### NO INCLUYE MANDO A DISTANCIA

### ESQUEMA DE INSTALACIÓN



### Instalación



## GALERIA



### Structure

Perceive the essence through the appearance



Luxury crystal Glass panel

Touch screen board

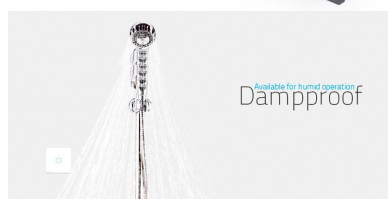
Electronic chipset

Flame retardant bottom base



Backlight Indicator

Illuminated more considerable

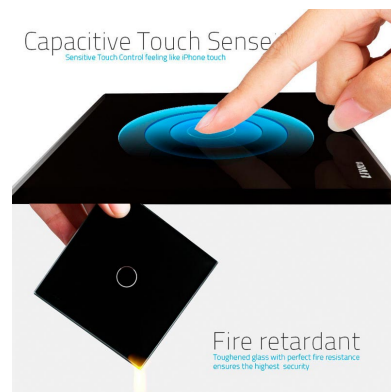


Dampproof

Available for humid operation

### Capacitive Touch Sensor

Sensitive Touch Control feeling like iPhone touch



Fire retardant

Toughened glass with perfect fire resistance ensures the highest security

## Ficha técnica

Interruptor táctil con regulador TRIAC Dimmer + remoto, frontal negro

LED BOX<sup>®</sup>

### AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.