

## Telerruptor para el montaje en lámparas

ES75-12.24V UC

**Estos dispositivos electrónicos solo pueden ser instalados por personal autorizado. En otro caso existe peligro de fuego o de descarga eléctrica.**

Temperatura ambiental:

-20°C hasta +50°C.

Temperatura almacenaje:

-25°C hasta +70°C.

Humedad aire relativa:

Media anual <75%.

### 1 contacto NA no libre de potencial

**10 A/250 V CA. Pérdida en espera (stand by) solo 1 Watt.**

Para el montaje en lámparas. 85 mm de longitud, 40 mm de anchura, 28 mm de profundidad.

Con transformador de separación eléctrica integrada para la separación entre el circuito de control y de carga para el cumplimiento con la norma SELV según EN 60669-2-2. A partir de la semana de fabricación 18/18 también cumple con la exigencia de seguridad 2x MOPP según EN 60601-1.

Control mediante la tensión interna o mediante una tensión de control externa de 12 V hasta 24 V UC, corriente de control 10 mA con 24 V.

Alimentación permanente 230 V.

Una protección de máxima 10 A es necesaria sin falta.

Lámparas LED de 230 V hasta 200 W.

Para lámparas incandescentes y lámparas halógenas<sup>1)</sup> hasta 500 W y fluorescentes con BC\* con conmutación DUO hasta 1000 VA, fluorescentes con BC\* compensada en paralelo 300VA.

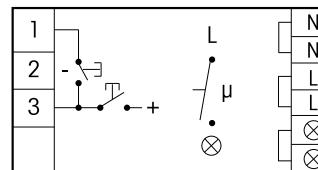
Temperaturas ambientales entre -20°C y +50°C.

Duración de los comandos y de la pausa entre los comandos 20/300 ms.

Conexiones del parte corriente bajo 4-pin receptor STOCKO MKF13264-6-0-404, parte 230 V- 6-pole terminal con plug in terminal,

diametro máx. de la linea 2,5mm<sup>2</sup>. Un clavija STOCKO se suministra con cada dispositivo.

\* BC = Balastos convencionales



### Datos técnicos

Distancia bornes de control/contacto 8 mm

Tensión de prueba bornes de control/contacto 4000 V

Tensión de control 12..24 V UC

Potencia nominal 10 A/250 V AC

Lámparas LED - 230 V hasta 200 W<sup>2)</sup>  
l on ≤ 30 A/20 ms

Lámparas incandescentes y lámparas halógenas<sup>1)</sup> 230 V 500 W

Carga fluorescentes balastos convencionales conexión DUO 1000 VA

Carga fluorescentes balastos convencionales compensados paralelo 300 VA

Temperatura ambiental -20/+50°C

Duración minima comandos 20/300 ms de control/pausa

Sin pérdida stand by 1W

Potencia activa

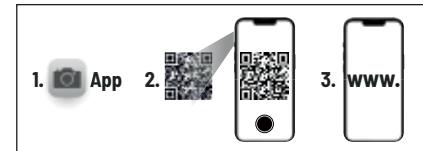
<sup>1)</sup> Con lámparas máx. 150W.

<sup>2)</sup> Debido a la electrónica distinta de las lámparas pueden causar dependiente al fabricante limitaciones del numero máximo de las lámparas especialmente si la potencia de las lámparas está muy débil (p.ej. en caso de LED de 2 W)

**Instrucciones de uso y documentos en otras lenguas:**



[https://eltako.com/redirect/ES75-12\\*24VUC](https://eltako.com/redirect/ES75-12*24VUC)



### Guardarlo para el uso posterior!

Recomendamos el deposito para manuales de uso GBA14.

### ELTAKO GmbH

D-70736 Fellbach

### Asesoramiento y soporte técnico:

✉ +34 650 95 97 02 y +34 692 83 59 72

✉ klassmann@eltako.com

[eltako.com](http://eltako.com)