



# ANTIPARASITARIOS para REGULADORES α TRIAC

# C-8351/8356

Los nombres registrados y marcas que se citan son propiedad de sus respectivos titulares.

## DESCRIPCION GENERAL.

Estos filtros son aptos para los reguladores de luz a triac (dimmers). El grupo de filtrado está formado por una bobina toroidal y un condensador X2.

La bobina está diseñada para soportar el paso de altas densidades de corriente sin saturar su núcleo especial de polvo de hierro.

El condensador es del tipo supresor X2, especialmente preparado para ser conectado directamente a la red eléctrica (230V). Homologaciones VDE, IEC, CSA...

Existen 4 modelos de grupos antiparasitarios de filtrado, en función de su potencia:

**C-8351** para reguladores hasta **500W**

**C-8354** para reguladores hasta **1.200W**

**C-8355** para reguladores hasta **2.500W**

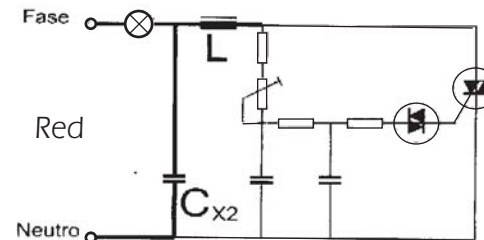
**C-8356** para reguladores hasta **4.000W**

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

Modelo	Corriente nominal (A)	Potencia (W)	límite Flicker (W)	Condensador ( F)	Bobina (mH)	Rcc (m Ω)	Atenuación (dB)
<b>C-8351</b>	2,3	500	100	0,1	2,2	340	52
<b>C-8354</b>	5,4	1.200	200	0,22	0,9	150	52
<b>C-8355</b>	11,3	2.500	250	0,33	1	60	50
<b>C-8356</b>	16	4.000	350	0,47	0,6	30	50

Nota: el **límite flicker** es la mínima potencia de carga. Por debajo de dicha potencia puede aparecer el efecto **flicker**, que es una auto-oscilación, que provoca el parpadeo de la lámpara.

Ejemplo de aplicación típica:



## CONSIDERACIONES.

Este componente está destinado para su uso por parte de profesionales, o usuarios con un nivel técnico o conocimientos suficientes, que les permita desarrollar por sí mismos los proyectos o aplicaciones deseados. Por este motivo no se facilitará asistencia técnica sobre problemas de implementación del citado componente en las aplicaciones en las que sea empleado.

Para cualquier problema relativo al funcionamiento del producto (excluidos los problemas de aplicación), póngase en contacto con nuestro **departamento técnico**. Fax 93 432 29 95.

**Correo electrónico: sat@fadisel.com.** La documentación técnica de este producto responde a una transcripción de la proporcionada por el fabricante.

Los productos de la familia "Componentes" de Cebek disponen de **1 año de garantía** a partir de la fecha de compra. Quedan excluidos el trato o manipulación incorrectos.

Disponemos de más productos que pueden interesarle, visítenos en: **www.fadisel.com** ó **SOLICITE GRATUITAMENTE nuestro catálogo.**