

## TDU500

Regulador electrónico 500W especial LED y R,L,C

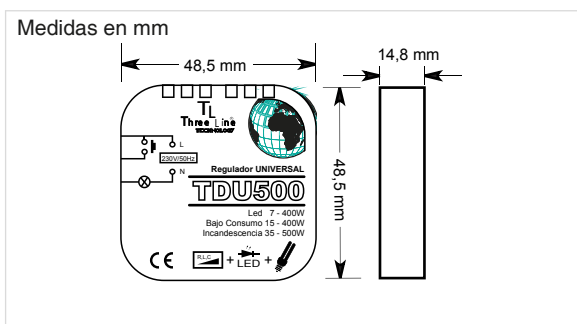
### Producto



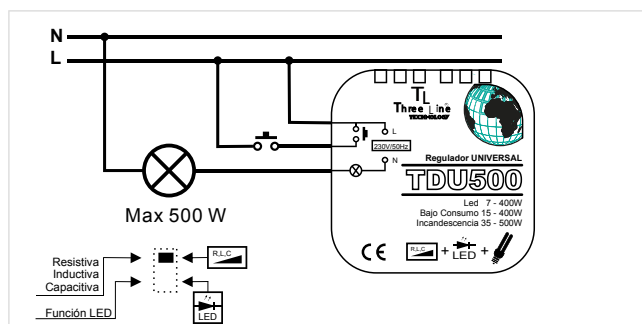
### Características

- \* Selector de función memoria (ON/OFF)  
Ofrece la posibilidad de funcionar con o sin memoria.
- \* Mantiene la memoria de regulación aun cuando se produce un corte en la tensión de red.  
Debido a su memoria no volátil permite mantener el nivel de luminosidad elegida, aun cuando se produzcan cortes en el suministro eléctrico.
- \* Rango de entrada universal 110 Vac hasta 260 Vac.
- \* Reconocimiento automático de frecuencia 50/60Hz  
Reconocimiento por software de la frecuencia de red.  
Capaz de regular en cualquier lugar del mundo debido a esta característica y a su amplio rango de entrada.
- \* Muy alta eficiencia. Rango de regulación del 10 al 95 %.
- \* Encendido suave para alargar la vida de las lámparas.
- \* Protección contra sobrecargas.
- \* Protección térmica (Fusible térmico).
- \* Ultra fino. Su altura es de 14.8 mm con filtro para perturbaciones incluido.
- \* Conveniente para su uso con transformadores electrónicos regulables, transformadores toroidales (bobinados) y con todo tipo de halógenas y lámparas incandescentes.

### Dimensiones



### Conexiónados



### Datos Técnicos

		Función RLC	Función LED	Fun. Bajo Consumo
ENTRADA	Rango de entrada		175 - 265 V ~	
	Frecuencia de red		50/60 Hz	
	Corriente de entrada		2.5 A	
SALIDA	Rango de Regulación		10 - 95 %	
POTENCIA	Rango potencia entregada	35-500 W ( Todo tipo de transformadores y Halógenas )	7-400 W ( Lámparas y fuentes de alimentación regulables )	15-400 W Lámparas de Bajo Consumo regulables
	Mínima potencia para regulación	35 W	7 W	15 W
TEMPERATURA	Rango temperatura ambiente		De -20°C a 55°C	
DIMENSIONES	Caja (Largo x ancho x alto)		48.5 x 48.5 x 14.8	
SEGURIDAD	Protección térmica		Si	
	Encendido suave - Soft Start		Si	
	Material caja		Plástico autoextinguible e ignífugo	
	Certificaciones		CE, RoSH, (Certificados por SGS)	
	Fabricado de acuerdo a las normas:		EN 60669	(Seguridad)
		EN 61000-3-2 / EN 61000-3-3	(Armonicos)	
		EN 61547	(Inmunidad)	
		EN 55015	(Supresión de radio interferencias)	

