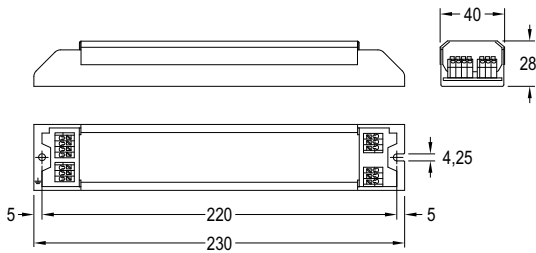


# Electronic ballasts for 3 or 4 fluorescent lamps T8 / TC-L 18W

## Balastos electrónicos para 3 o 4 lámparas fluorescentes de 18W T8 / TC-L

BE-2  
220-240V  
50-60Hz



### 3 OR 4 LAMPS BALLASTS / BALASTOS PARA 3 O 4 LÁMPARAS

Model <i>Modelo</i>	Ref. No.	Power <i>Potencia</i>		Current <i>Intensidad</i>	Power factor <i>Factor de potencia</i>	Max.temp. at tc point <i>Temp.máx. envoltante</i>	Operating temp. <i>Temp. funcionamiento</i>	Units per box <i>Unidades por caja</i>	Index <i>Índice</i>	Approvals <i>Homologaciones</i>
		W	(A)	$\lambda$	tc (°C)	ta (°C)	EEI			
BE 418-2	9640011	T8 TC-L	3x 4x 18W (-) 3x 4x 18W	0,325	0,98	70	-20... +55	24	A2	(-)

- ~ Class I ballast for built-in use.
- ~ Ignition with preheating in cathodes for a long life in the lamp, without flashes or flickering.
- ~ Constant total power and stabilized luminous flux.
- ~ High frequency operation. High energy efficiency.
- ~ Corrected stroboscopic effect.
- ~ Allows the use of Class I and Class II luminaires without screening to earth in the lamps.
- ~ Permitted input voltage 198-264V, 50-60Hz.
- ~ Withstands 2 hours at 350V (A/C).
- ~ Rapid connection connector with fixing spring. Circular conductor section: 0,5-1,5 mm<sup>2</sup> □.
- ~ Connection terminals for automatic luminaire wiring (ALF connections) available upon request.

Packaging and weight pag. 195 and [www.elt.es/productos/packaging\\_EL.T.pdf](http://www.elt.es/productos/packaging_EL.T.pdf)  
Product selection pag. 37 and [www.elt.es/productos/product\\_finder.html](http://www.elt.es/productos/product_finder.html)  
Instructions manual on [www.elt.es/productos/inst\\_manual.html](http://www.elt.es/productos/inst_manual.html)

- ~ Balasto a incorporar Clase I.
- ~ Encendido con precalentamiento de cátodos para una larga vida de la lámpara, sin destellos, ni parpadeos.
- ~ Potencia total constante y flujo luminoso estabilizado.
- ~ Funcionamiento en alta frecuencia. Alta eficiencia energética.
- ~ Efecto estroboscópico corregido.
- ~ Permite el uso en luminarias de Clase I y Clase II sin apantallamiento a tierra de las lámparas.
- ~ Tensión permitida 198-264V, 50-60Hz.
- ~ Soporta 2 horas a 350V (A/C).
- ~ Conectores de conexión rápida con muelle de fijación. Sección del conductor circular: 0,5-1,5 mm<sup>2</sup> □.
- ~ Disponible bajo pedido con bornes para cableado automático de luminarias sistema sistema (ALF).

Embalaje y peso pág. 195 y [www.elt.es/productos/embalaje\\_EL.T.pdf](http://www.elt.es/productos/embalaje_EL.T.pdf)  
Selección de producto pág. 37 y [www.elt.es/productos/buscador\\_producto.html](http://www.elt.es/productos/buscador_producto.html)  
Manual de instrucciones en [www.elt.es/productos/manual\\_instrucciones.html](http://www.elt.es/productos/manual_instrucciones.html)



EN 61347-2-3 Safety / Seguridad  
EN 60929 Performance / Funcionamiento  
EN 61000-3-2 Harmonics / Armónicos  
EN 55015 Interferences / Interferencias  
EN 61547 EMC Immunity / Inmunidad CEM

