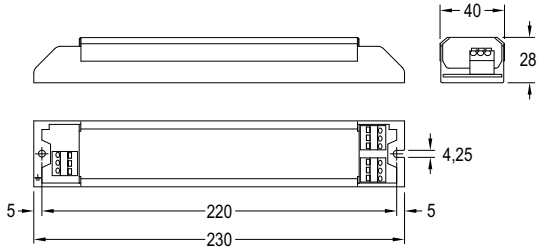


Electronic ballasts for 1 or 2 fluorescent lamps T8 / TC-L / T5 MULTIPOWER TECHNOLOGY

Balastos electrónicos para 1 o 2 lámparas fluorescentes T8 / TC-L / T5 TECNOLOGÍA MULTIPOTENCIA



1 LAMP BALLASTS / BALASTOS PARA 1 LÁMPARA

Model Modelo	Ref. No.	Power Potencia		Current Intensidad	Power factor Factor de potencia	Max.temp. at tc point Temp.máx. envoltente	Operating temp. Temp. funcionamiento	Units per box Unidades por caja	Index Índice	Approvals Homologaciones
		W	(A)							
BE 136-2	9610111	T8 TC-L T5	18, 30, 36W (+) 18, 36W 24,39W	0,09... 0,19	0,95	70	-20... +50	24	A2	(-)
BE 158-2	9610013	T8 TC-L T5	58W(+) 55W 54W	0,24... 0,27	0,95	70	-20... +50	24	A2	(-)

1 OR 2 LAMPS BALLASTS / BALASTOS PARA 1 O 2 LÁMPARAS

BE 236-2	9620014	T8 TC-L T5	1x 2x 18, 30, 36W (+) 1x 2x 18, 36W 1x 2x 24,39W	0,09... 0,31	0,98	70	-20... +50	24	A2	(-)
BE 258-2	9620013	T8 TC-L T5	1x 2x 58W(+) 1x 2x 55W 1x 2x 54W	0,24... 0,48	0,98	70	-20... +50	24	A2	(-)

- ~ BE 236-2 and BE 258-2 Ballasts can be connected to one or two lamps (see diagram).
- ~ 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 mm²□.
- ~ Connection terminals for automatic luminaire wiring (ALF connections) available upon request.

- ~ Los balastos BE 236-2 y BE 258-2 pueden ser conectados a una o dos lámparas (ver esquema).
- ~ 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.
- ~ Utilizable 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 mm²□.
- ~ Disponible bajo pedido con bornes para cableado automático de luminarias sistema (ALF).

Packaging and weight pag. 195 and www.elt.es/productos/packaging_EL_T.pdf
Product selection pag. 37 and www.elt.es/productos/product_finder.html
Instructions manual on www.elt.es/productos/inst_manual.html

Embalaje y peso pag. 195 y www.elt.es/productos/embalaje_EL_T.pdf
Selección de producto pag. 37 and www.elt.es/productos/busador_producto.html
Manual de instrucciones en 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

