www.elt.es

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

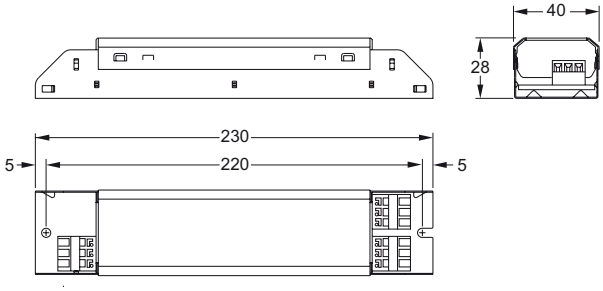
Electronic ballasts for 1 or 2 fluorescent lamps T8 / TC-L / T5 MULTIPOWER

220-240V 50-60Hz

(*)

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





BALASTOS PARA 1 LÁMPARA / *1 LAMP BALLASTS*

Tipo *Type*	Codigo *Code*	Potencia *Power* W	Tensión *Voltage* ($V_{a/c}$)	Intensidad *Current* (A)	Factor de potencia *Power factor* λ	Índice EEI *EEI Index*	Temp. máx. envolvente *Max. temp. at point* (tc °c)	Temp. funcionamiento *Operating temp.* (ta °C)	Peso *Weight* Kg	Unidades por caja *Units per box*
BE 136-2	9610111	T8 18, 30, 36W (*) TC-L 18, 36W T5 24,39W	220-240	0,09... 0,19	0,95	A2	70	-20... +50	0,225	24
BE 158-2	9610013	T8 58W(*) TC-L 55W T5 54W		0,24... 0,27						

BALASTOS PARA 1 Ó 2 LÁMPARAS / *1 OR 2 LAMPS BALLASTS*

BE 236-2	9620014	T8 18, 30, 36W (*) TC-L 18, 36W T5 24,39W	220-240	0,09... 0,31	0,98	A2	70	-20... +50	0,235	24
BE 258-2	9620013	T8 58W(*) TC-L 55W T5 54W		0,24... 0,48						

~ 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 sistema (ALF).

~ 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 voltage 198-264v, 50-60Hz.
~ Stands 2 hours at 350V (A/C).
~ Rapid connection connector with fixing spring. Circular conductor section: 0.5-1.5 mm².
~ Connection by automatic wiring carried out by robot (ALF) available upon request.

Esquemas de conexionado

Wiring diagrams

