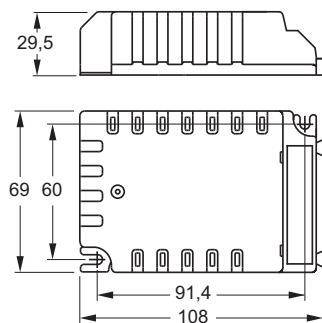


Electronic ballasts for 1 or 2 compact lamps

Balastos electrónicos para 1 o 2 lámparas compactas



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. envolvente</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)	λ	tc (°C)	ta (°C)		EEl	
BE 213-TC-5	9621180	TC-DE	2x 13	0,04... 0,13	0,97	75	-20... +50	30	A2	
		TC-TE	1x 13							
		TC-SE	2x 7, 9, 11 1x 7, 9, 11							
		TC-DD	1x 16							
BE 218-TC-5	9621181	TC-DE	2x 18	0,09... 0,17	0,97	75	-20... +50	30	A2	
		TC-TE	1x 18							
BE 226-TC-5	9621182	TC-DE	2x 26	0,08... 0,23	0,97	75	-20... +50	30	A2	
		TC-TE	1x 26, 32, 42							
		TC-L	2x 18, 24							
		TC-F	1x 18, 24, 36, 40							
		T5C	2x 22 1x 22, 40							
BE 242-TC-5	9621183	TC-DE	2x 26, 32, 42	0,09... 0,415	0,97	75	-20... +50	30	A2	
		TC-TE	1x 26, 32, 42, 57, 70							
		TC-L	2x 18, 24, 36							
		TC-F	1x 18, 24, 36, 40							
		T5C	2x 22 1x 22, 40							

- ~ Ballast for built in use ⁽¹⁾.
- ~ Cathode preheating start for a long life of lamp. Flicker free.
- ~ Constant power in lamp and stabilised luminous flux.
- ~ High frequency operation. High energy efficiency.
- ~ Without stroboscopic effect.
- ~ Permitted input voltage: AC/DC 198-264V.
- ~ Connector can be secured with slots for screws.
- ~ Input and output push in terminals. Circular section of the cable 0,5-1,5 mm² □. The earth terminal is only for function and not for safety purposes.
- ~ Anti-reverse polarity protection.
- ~ Installation as emergency according to VDE 0108
- ~ Ballasts connection in series.
- ~ ⁽¹⁾ Terminal cover available for sale for independent IP20 use of this ballast.

Packaging and weight pag. 242 and www.elt.es/productos/packaging_EL.T.pdf
Product selection pag. 88 and www.elt.es/productos/product_finder.html
Instructions manual on www.elt.es/productos/inst_manual.html

- ~ Balasto para uso "A incorporar"⁽¹⁾.
- ~ 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.
- ~ Tensión permitida: AC/DC 198-264V
- ~ Borne de entrada y salida de conexión rápida. Sección del conductor circular: 0,5-1,5 mm² □. El borne de tierra del aparato es solamente funcional.
- ~ Protección contra inversión de polaridad.
- ~ Instalación como emergencia según norma VDE 0108.
- ~ Conexión de equipos en serie.
- ~ ⁽¹⁾ Disponibles para la venta tapas cubrecables que permiten el uso de este balasto como "Independiente" IP20.

Embalaje y peso pag. 242 y www.elt.es/productos/embalaje_EL.T.pdf
Selección de producto pag. 88 y 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

