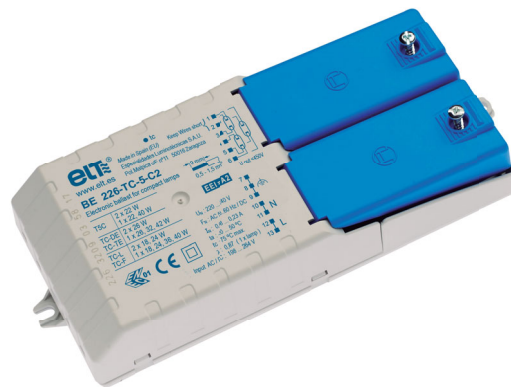
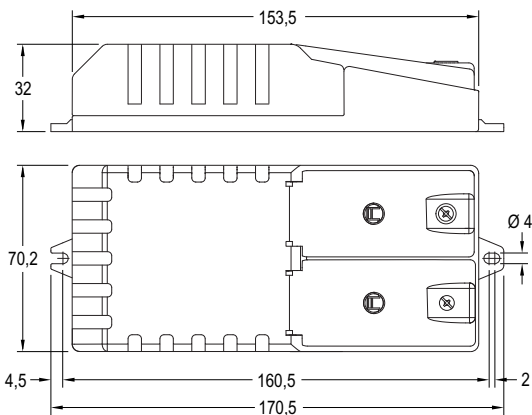


Electronic ballasts for compact lamps. 1-2 lamps Protection class II and independent use. IP20

BE-TC-5-C2
220-240V
DC/AC 50-60Hz

Balastos electrónicos para 1 o 2 lámparas compactas con cubre-bornas. Clase II y uso "Independiente". IP20



Model Modelo	Ref. No.	Power Potencia		Current Intensidad (A)	Power factor Factor de potencia		Max.temp. at tc point Temp.máx. envolvente tc (°C)	Operating temp. Temp. funcionamiento ta (°C)	Units per box Unidades por caja	Index Índice EEI	Approvals Homologaciones	
		W			λ							
					1xlamp	2xlamp						
BE 213-TC-5-C2	9621190	TC-DE	2x	13	0,04... 0,13	0,87	0,97	75	-20... +50	20	A2	
		TC-TE	1x	13								
		TC-SE	2x	7, 9, 11								
BE 218-TC-5-C2	9621191	TC-DE	2x	18	0,09... 0,17	0,87	0,97	75	-20... +50	20	A2	
		TC-TE	1x	18								
BE 226-TC-5-C2	9621192	TC-DE	2x	26	0,08... 0,23	0,87	0,97	75	-20... +50	20	A2	
		TC-TE	1x	26, 32, 42								
		TC-L	2x	18, 24								
		TC-F	1x	18, 24, 36, 40								
BE 242-TC-5-C2	9621193	T5C	2x	22	0,09... 0,415	0,89	0,97	75	-20... +50	20	A2	
		TC-DE	2x	26, 32, 42								
		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 independent use IP20.
- ~ Suitable for Class II luminaires.
- ~ Cathode preheating start for a long life of lamp. Flicker free.
- ~ Without stroboscopic effect.
- ~ Permitted input voltage: AC/DC 198-264V.
- ~ 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.
- ~ High frequency operation. High energy efficiency.
- ~ Constant power in lamp and stabilised luminous flux.
- ~ Ballasts connection in series.

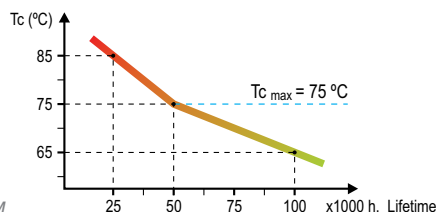
- ~ Balasto para uso "Independiente" IP20.
- ~ Admite su uso en luminarias clase II.
- ~ Encendido con precalentamiento de cátodos para una larga vida de la lámpara, sin destellos ni parpadeos.
- ~ Efecto estroboscópico corregido.
- ~ Tensión permitida: AC/DC 198-264V.
- ~ Bornes de entrada y salida 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.
- ~ Funcionamiento en alta frecuencia. Alta eficiencia energética.
- ~ Potencia total constante y flujo luminoso estabilizado.
- ~ Conexión de equipos en serie:

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

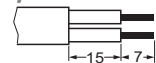
Embalaje y peso pág. 195 y www.elt.es/productos/embalaje_EL.T.pdf
Selección de producto pág. 37 y www.elt.es/productos/buscador_producto.html
Manual de instrucciones en www.elt.es/productos/manual_instrucciones.html



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



Wire preparation Preparación del cable



H03VVH2-F 0,75 mm²
H05VVH2-F 0,75 - 1mm²

