

Balastos electrónicos para 1 o 2 lámparas fluorescentes T8 PROTECCION IP67

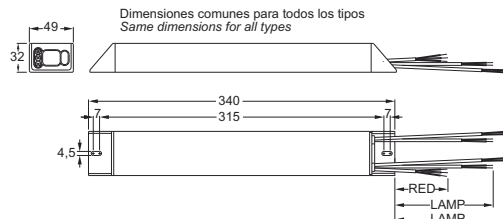
Electronic ballasts for 1 or 2 T8 fluorescent lamps
IP67 PROTECTION

elt
www.elt.es

FLUO

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 CEM / EMC Immunity



BALASTOS PARA 1 LÁMPARA / 1 LAMP BALLASTS

Tipo <i>Type</i>	Codigo <i>Code</i>	Potencia <i>Power</i> W	Tensión <i>Voltage</i> (V _{a/c})	Intensidad en red <i>Line</i> <i>current</i> (A)	Factor de potencia <i>Power</i> <i>factor</i> λ	Índice EEI <i>EEI</i> <i>Index</i>	Temp. máx. envolvente <i>Max. temp.</i> <i>at point</i> (tc °C)	Temp. funcionamiento <i>Operating</i> <i>temp.</i> (ta °C)	Dimensiones <i>Dimensions</i>		Peso <i>Weight</i> Kg	Unidades por caja <i>Units per</i> <i>box</i>
									Mangueras RED/NET (3x0,75 mm²) (mm)	Cables LAMP (2x0,50mm²) (mm)		
BE-118-EN	9616010	T8 18W	220-240	0,090	0,95	A2	70	-20... +50	500	730 960	0,785	12
BE-136-EN	9616020	T8 36W		0,165								
BE-158-EN	9616030	T8 58W		0,250							0,815	

BALASTOS PARA 2 LÁMPARAS / 2 LAMPS BALLASTS

BE-218-EN	9626010	T8 18W	220-240	0,185	0,96	A2	70	-20... +50	1.285	760 1.350	0,995	8
BE-236-EN	9626020	T8 36W		0,330						1.350 1.570		
BE-258-EN	9626030	T8 58W		0,460						1.570 2.060		

Códigos / Codes

Portalámparas IP 64 / Lamp holder IP 64



serie EN-2

BE-118-EN-2	9616011
BE-136-EN-2	9616021
BE-158-EN-2	9616031
BE-218-EN-2	9626011
BE-236-EN-2	9626021
BE-258-EN-2	9626031

Códigos / Codes

Portalámparas IP 40 / Lamp holder IP 40



serie EN-3

BE-118-EN-3	9616012
BE-136-EN-3	9616022
BE-158-EN-3	9616032
BE-218-EN-3	9626013
BE-236-EN-3	9626022
BE-258-EN-3	9626032

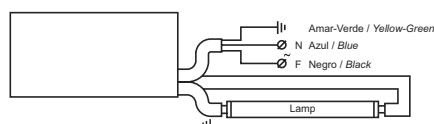
- ~ Balastos para incorporar en rótulos luminosos (atmósferas agresivas, ambientes salinos y rurales, industria pesada, etc.).
- ~ Encendido con precalentamiento de cátodos para una larga vida de la lámpara, sin destellos, ni parpadeos.
- ~ Potencia total constante y flujo luminoso estabilizado.
- ~ 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).
- ~ Previstas con salidas de cables manguera para red y lámparas.
- ~ Se pueden suministrar con portalámparas IP-64 o conector enchufable IP40.
- ~ Para pedir los equipos con portalámparas, cambiar el tipo BE...-EN por BE...-EN-2. o BE...-EN-3.
- ~ Incorpora reactancia ENEC.
- ~ No instalar nunca los cables hacia arriba.

- ~ Ballast for built-in use in illuminated signs (aggressive atmospheres, saline and rural environments, heavy industry, etc.)
- ~ 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).
- ~ Supplied with hose wire outlets to mains and lamps.
- ~ Can be supplied with lamp holder IP-64 or IP40 connector.
- ~ Available also with lamp holders in this case the denomination varies BE...-EN instead of BE...-EN-2 or BE...-EN-3
- ~ ENEC Ballast inside.
- ~ Never install wires upwards.

Esquemas de conexionado

Wiring diagrams

1 LAMP



2 LAMPS

