

Balasto para el encendido de todo tipo de tubos fluorescentes y cfl

- Menor consumo que un equipo convencional
- Mayor vida útil de la lámpara
- Reducción de los costes de reposición
- Menor pérdida de potencia, lo que supone reducir las pérdidas en calor
- Desconexión automática de lámparas agotadas
- Protección contra sobretensiones
- Eliminación del parpadeo. Mayor confort de luz
- Funcionamiento a alta frecuencia

Alimentaciones: 230VAC 110VAC, 50-100VDC, 12-24 VDC, 12-24VAC
y cualquier tipo de lámpara y alimentación bajo demanda

Balastos para 230V / 110V

mod. BTE8016



mod. BTE8020 / BTE8040 / BTE8150



mod. BTE8022 / BTE8050



mod. BTE8020
mod. BTE8016

mod. BTE8040
mod. BTE8022

mod. BTE8150

Lámpara	5+9W	10+13W	14+16W	18+20W	24+26W	28+32W	34+38W	58W	2x18W	2x24-26W	2x36W	2x58W	1x150W
U _N (V)	230 V												
I _N (A)	0.02-0.04	0.06-0.06	0.06-0.07	0.08-0.09	0.1-0.11	0.12-0.14	0.15-0.17	0.25	0.15	0.22	0.32	0.5	0.62
F.Pot.						>0.95							
Frec.						35 kHz							
Tª (°C)						-15 .. +50							

Balastos para 12V y 24V - Aplicaciones de energía solar y ambientes de seguridad

mod. BTE8009 / BTE8012



mod. BTE8013 / BTE8014



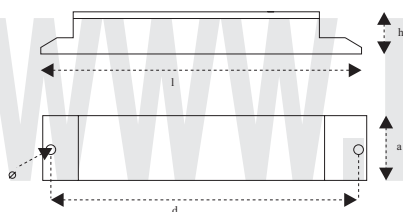
Modelo	BTE8009	BTE8012	BTE8014	BTE8013
Lámpara	5+15 W	18+36 W	58 W	5+15 W 18+36 W
U _N (V)	12 /24 Vdc			12 /24 VAc/dc
I _N (A)	0.4-1.2/ 0.2-0.65	1.5-3 / 0.7-1.5	4.88 / 2.4	0.4-1.2/ 0.2-0.65 1.5-3 / 0.7-1.5
Freq.	35 kHz			
Tª (°C)	-15 .. +50			

Balastos para 12V y 24V con protección contra inversión de polaridad, desconexión por rebase de tensión máxima, por funcionamiento sin lámpara, por sobretemperatura (según modelo).

Aptos para todo tipo de tubos fluorescentes y cfl,s (T8,T5,TCL,TC-D,TC-T, ...)

Modelo	BTE8120	BTE8140	BTE8160	BTE8180	BTE8014LPS (Sox) SODIO BAJA PRESIÓN	BTE8014HPS SODIO ALTA PRESIÓN
Lámpara	3+10 W	10+20W	20+36 W	40+60 W	60+80W	18W 26W 35 W 54W
U _N (V)						50W
I _N (A)	0.25-1.6/ 0.12-0.8	1.5-3 / 0.7-1.5	3-4.88 / 1.5-2.4	5-6.6 / 2.5-3.3		1.5/0.75 2!1 3 / 1.5 4.8 / 2.4
Freq.	35 kHz					
Tª (°C)	-15 .. +50					

DIMENSIONES:



modelo	l	h	d	a	ø
BTE8009	130 mm	26 mm	125 mm	29 mm	6 mm
BTE8012	140 mm	29 mm	130 mm	33 mm	6 mm
BTE8014/13	154 mm	40 mm	142 mm	40 mm	6 mm
BTE8016	140 mm	29 mm	130 mm	33 mm	6 mm
BTE8020	220 mm	30 mm	208 mm	31 mm	6 mm
BTE8022	248 mm	32 mm	238 mm	32 mm	6 mm
BTE8040	280 mm	30 mm	247 mm	33 mm	6 mm
BTE8050	309 mm	30 mm	298 mm	33 mm	6 mm
BTE8150	270 mm	40 mm	258 mm	40 mm	6 mm

Tel. 936821705
Fax. 936821765
comercial@neweslan.com
www.neweslan.com