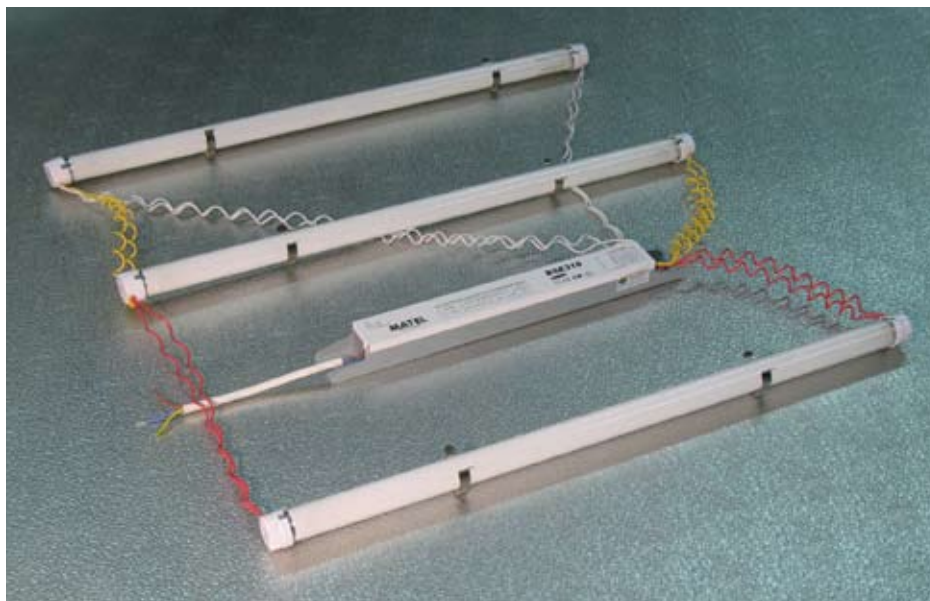


DESCRIPCIÓN

Balastos electrónicos precableados MATEL para tubos fluorescentes T8 (Ø26 mm).

Disponibles en versiones simples (para 1 tubo), dobles (para 2 tubos), para 3 tubos y para 4 tubos



Código	Descripción	Dimensiones L x l x h (mm)	Distancia de fijación (mm)	Peso (g)	Consumo (A)	Potencia (W)
BSE-0118	Balasto electrónico precableado - 1 x 18 W	235 x 41 x 31	225	390	0.08	18
BSE-0130	Balasto electrónico precableado - 1 x 30 W	235 x 41 x 31	225	410	0.133	30
BSE-0136	Balasto electrónico precableado - 1 x 36 W	235 x 41 x 31	225	430	0.16	36
BSE-0158	Balasto electrónico precableado - 1 x 58 W	235 x 41 x 31	225	450	0.257	58
BSE-0218	Balasto electrónico precableado - 2 x 18 W	235 x 41 x 31	225	510	0.16	36
BSE-0230	Balasto electrónico precableado - 2 x 30 W	235 x 41 x 31	225	540	0.266	60
BSE-0236	Balasto electrónico precableado - 2 x 36 W	235 x 41 x 31	225	570	0.319	72
BSE-0258	Balasto electrónico precableado - 2 x 58 W	360 x 37 x 31	350	710	0.515	116
BSE-0318	Balasto electrónico precableado - 3 x 18 W	360 x 37 x 31	350	760	0.24	54
BSE-0330	Balasto electrónico precableado - 3 x 30 W	360 x 37 x 31	350	790	0.399	90
BSE-0336	Balasto electrónico precableado - 3 x 36 W	360 x 37 x 31	350	820	0.479	118

CARACTERÍSTICAS

- Alimentación: 220/240 V (min/max 198/254V) - 50/60 Hz.
- Factor de potencia: 0.98 (no es necesario condensador).
- Temperatura de utilización: de -10°C a +50°C (T máxima del entorno: 70°C).
- Frecuencia de encendido: máximo 3 encendidos al día.
- EEI = A3.
- Corte automático en caso de fallo o al final de la vida de los tubos. Reencendido después del cambio del tubo o tubos.
- Resinado de protección contra la humedad
- Encendido instantáneo. Se recomienda un máximo de 3 encendidos por día.
- Duración de vida: 30.000 horas en condiciones normales de utilización.

APLICACIÓN

- Precableado completo para ahorro de tiempo en el montaje.
- Balastos no compatibles con la utilización de intermitentes o potenciómetros.
- Los balastos deben ser conectados obligatoriamente a una toma de tierra correcta.
- Aunque la electrónica y conexiones están protegidas por resina los balastos están diseñados para aplicaciones protegidas de la intemperie, como en el interior de luminarias y plafones o lugares protegidos de la humedad.
- Conectar los cables del mismo color a un único tubo (ver foto de la página 1).

NORMAS DE CONFORMIDAD CE

Los balastos electrónicos MATEL se ajustan a las exigencias de las directivas europeas y siguientes normas:

- Baja tensión 73/23/CEE corregido por 93/68/EEC
EN61347-2-3/2001: utilizada en relación con EN61347-1: 2001
Sistemas de control de lámparas, Parte 2 : requerimientos particulares.
Sección 3 – Balastos electrónicos AC para lámparas fluorescentes
- Compatibilidad electromagnética (CEM) 89/336/CEE
- Restricción de sustancias peligrosas (RoHs) 2002/95/EC.

Fabricación siguiendo procedimientos de calidad ISO 9001:200.