

Nosotros / We : ESPECIALIDADES LUMINOTÉCNICAS, S.A. **elt**

Con dirección en /With address in : Polígono Industrial de Malpica - Calle E Nº 11
50016 - ZARAGOZA (ESPAÑA)

Declaramos bajo nuestra responsabilidad, que los productos :
Declare under our responsibility, that the products :

Balastos electrónicos para lámparas fluorescentes, serie "DBT; BBT; CBC; BE" para diferentes potencias y tensiones.

Electronic ballast for fluorescent lamps, serie "DBT; BBT; CBC; BE", available for different wattages and input voltages.

TIPO / TYPE :	DBT...-W1, "CE"_00	CBC..., "CE"_96	BE...-EN,"CE"_06
	BBT...-EN, "CE"_96	BE..., "CE"_04	BE...-TC,"CE"_06
	BBT...-W1, "CE"_00	BE...-S, "CE"_05	BE...-LC,"CE"_09
	BBT...-NV, "CE"_97	BE...-T5,"CE"_04	BE...-UN,"CE"_09
	BBT...-WS, "CE"_97	BE...-UV,"CE"_07	DBE., "CE"_08
	BBT...-IS1, "CE"_01		

Siempre que sea instalado, mantenido y usado en la aplicación para la que ha sido fabricado, de acuerdo con las normas de instalación aplicables y las instrucciones del fabricante.

Provided that it is installed, maintained and used in application for which it was made, in accordance with relevant installation standards and manufacturer's instructions.

Son conformes con las normas siguientes u otros documentos normativos :

They are in conformity with the following standards or other normative documents :

- EN 61347-1 Dispositivos de control de lámpara. Prescripciones generales y de seguridad.
Lamp controlgear. General and safety requirements.
 - EN 61347-2-3 Requisitos particulares para balastos electrónicos alimentados en corriente alterna para lámparas fluorescentes.
Particular requirements for a.c. supplied electronic ballasts for fluorescent lamps.
 - EN 55015* Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación.
Limits and methods of measurement of radio disturbances. Characteristics of electrical lighting and similar equipment.
 - EN 61000-3-2 Perturbaciones en los sistemas de alimentación. Armónicos.
Disturbances in supply systems. Harmonics.
 - EN 61000-3-3 Perturbaciones en los sistemas de alimentación. Fluctuaciones de tensión.
Disturbances in supply systems. Voltage fluctuations.
 - EN 61547 Equipos para alumbrado de uso general. Requisitos de inmunidad.-CEM
EMC immunity requirements for lighting equipment.
 - EN 50294 Método de medida de la potencia total de entrada de los circuitos balastos-lámparas.
Measurement method of total input power of ballast-lamp circuits.
- (*) Medidas en una luminaria standard/ Measured in conjunction with a standard fitting.

Siguiendo las disposiciones de las Directivas :

Following the provisions of the directives :

2006/95/CE Baja Tensión, 2004/108/CE Compatibilidad Electromagnética,
2011/65/CE Limitación de Sustancias Peligrosas y 2009/125/CE Eco-diseño.

2006/95/EC (LV), 2004/108/EC (EMC), 2011/65/EC (RoHS) and 2009/125/EC Ecodesign.

Los productos arriba mencionados, deben ser instalados por profesionales.

The products above mentioned must be installed by professional instalators.

Zaragoza ...05... / ...12... / ...2013.

Firmado : Marcos Pardillos Tomé
R & D Mgr.

elt Especialidades Luminotécnicas, S.A.
www.elt.es
Pol. Ind. Malpica, C/E, nº 11
E-50016 Zaragoza (Spain)

Fdo. Marcos Pardillos Tomé
Especialidades Luminotécnicas, S.A.
R & D Mgr.