

## 2-lampige digital geregelte "Universal-Lampen" Vorschaltgeräte mit automatischem Erkennen der Leuchtmittel und Wattagen

### Digitally Controlled "Universal Lamp" Ballasts for 2 Lamps with Automatic Identification of Lamps and Wattages

### Balastos „Lámpara Universal“ para 2 lámparas con control digital y reconocimiento automático del tipo y potencia de lámpara



#### Ein Vorschaltgerät für diverse Leuchtmittel

- Reduziert die Lagerkosten und ermöglicht eine flexiblere Fertigung, da viele Vorschaltgeräte die nur für ein Leuchtmittel geeignet waren, nicht mehr benötigt werden.

#### Warmstartmethode

- Bestens geeignet für extrem viele Einschaltungen auch nach kurzzeitigen Abschaltphasen.

#### Schlanke Bauform

- Geeignet für kleinvolumige Leuchten.

#### Automatisches Erkennen der zugelassenen Leuchtmittel

- die Leuchtmittel werden entsprechend ihrer Spezifikation optimal betrieben.

#### One ballast for different lamps

- Reduces inventory costs and makes more flexible production processes possible, since many ballasts that were suited for only one lamp, will no longer be needed.

#### Warm-start method

- Very well suited for extremely many starts, even after short periods of disconnection.

#### Slim style

- Suited for small luminaires.

#### Automatic identification of lamps

- the lamps are run optimally according to their specification.

#### Un balasto para diferentes lámparas

- Reduce los costes de almacenamiento y permite una producción más flexible al no precisarse balastos específicos para cada tipo de lámpara.

#### Encendido con precaldeo

- Especialmente indicado para un número extremadamente grande de conexiones, incluso después de periodos de desconexión muy cortos.

#### Diseño de bajo perfil

- Indicado para luminarias de dimensiones reducidas.

#### Reconocimiento automático de lámpara admitida

- Funcionamiento óptimo de las lámparas de acuerdo a sus especificaciones.

<b>Best.-Nr.: / Order No.: / No. ped.:</b>					
<b>SI 214-35</b>		<b>SI218-40</b>	<b>SI 249</b>	<b>SI 254-58</b>	<b>SI 280</b>
<b>Typ/ Type / Tipo</b>	<b>Zugelassene Leuchtmittel / Approved lamps / Lámparas admisibles</b>				
	<b>Wattagen / Wattages / Potencia</b>				
<b>T5</b>	14W, 21W, 28W, 35W	24W, 39W	49W	54W	80W
<b>T8</b>		18W, 30W, 36W		58W	

Nennspannung Rated voltage Tensión nominal	220-240V 0/50-60Hz
Betriebsfrequenz Operating frequency Frecuencia de trabajo	> 40 kHz
Schutzklasse Protection class Grado de protección	I / Metallgehäuse / Metal case / Caja metálica
Temperaturbereich Temperature range Rango de temperatura	-25°C bis / to +60°C Auf die zulässigen Minustemperaturen der Leuchtmittel achten. Observe admissible minus temperatures of the lamps. Tener en cuenta las especificaciones de la lámpara en relación a la tem- peratura mínima admisible de funcionamiento.
Abmessungen L x B x H Measurements l x w x h Dimensiones	360 x 30 x 26 mm
Prüf-/ Kennzeichen Approbations Homologaciones	  

