



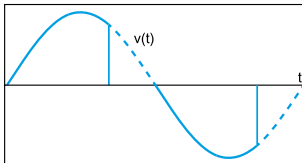
15.11

	<b>15.11.8.230.0400</b> U <sub>N</sub> 230 V AC (50/60 Hz) U <sub>min</sub> 184 V AC U <sub>max</sub> 253 V AC P 0.5 W
<b>IN</b>	0 - 10 V (+Y <sub>in</sub> / -Y <sub>in</sub> )
	400 W LED - CFL 100 W
	(-10...+50)°C
IP20	

**B1**



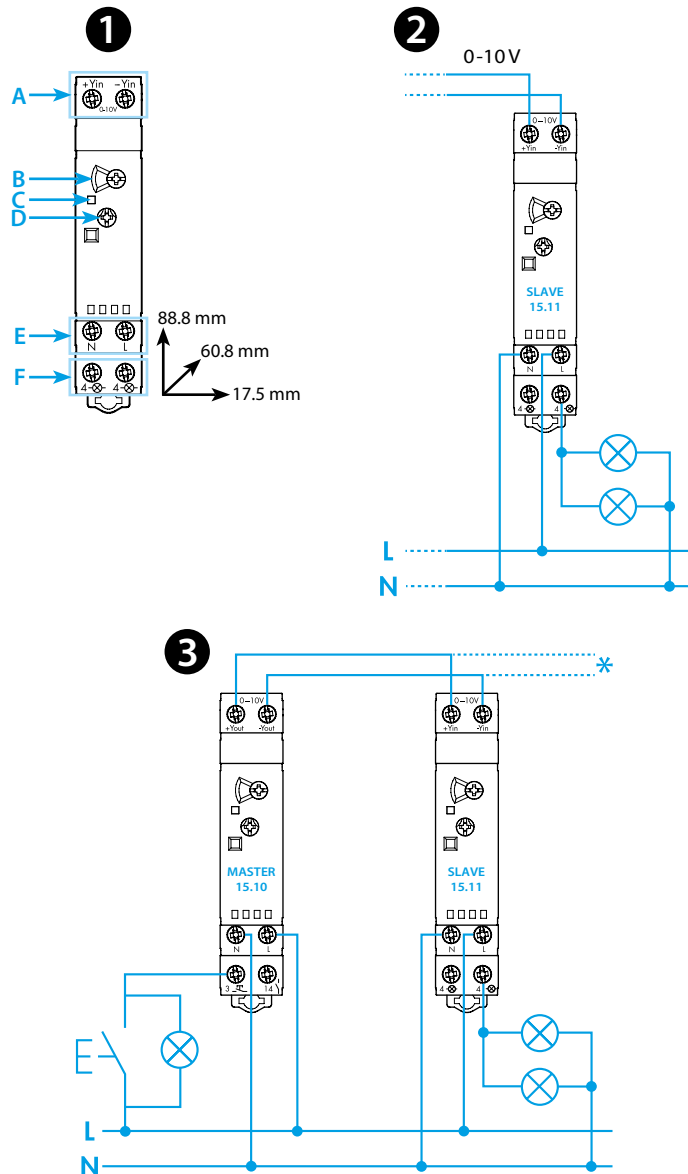
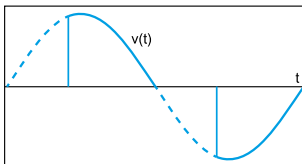
Trailing edge dimming



**B2**



Leading edge dimming



**4**

LED	
<b>4a</b>	
<b>4b</b>	
<b>4c</b>	
<b>4d</b>	

**5**



**15.10.8.230.0010**

U<sub>N</sub> (110...230)V AC (50/60 Hz)  
1 NO (SPST-NO)

6 A 230 V AC

**OUT** (+Y<sub>out</sub> / -Y<sub>out</sub>) 0-10 V, 35 mA

# PORTUGUÊS

## 15.11 SLAVE DIMMER

### 1 VISTA FRONTAL

**A** Entrada 0-10 V (+Y<sub>in</sub> / -Y<sub>in</sub>)

**B** Seletor do tipo de carga

**B1** Lâmpadas halógenas de 230 V, lâmpadas halógenas de 12/24 V com transformador eletrônico ou reator (Trailing edge)

**B2** Lâmpadas fluorescentes compactas dimerizáveis (CFL), lâmpadas LED dimerizáveis. (Leading edge)

**B2** Lâmpadas halógenas de 12/24 V com transformador eletromagnético toroidal, lâmpadas halógenas de 12/24 V com transformador eletromagnético com núcleo do tipo "E"

**C** LED **4**

**D** Seletor de mínima intensidade luminosa

**E** Alimentação (UN)

**F** 1 saída com duplo terminal (MAX 400 W)

### 2 ESQUEMA DE LIGAÇÃO

### 3 CONFIGURAÇÃO (exemplo)

\* Conectar no máximo 32 Slave Dimmers

### 4 LED

**4a** Standby (+Y<sub>in</sub> / -Y<sub>in</sub>) < 1V

**4b** Ativo (+Y<sub>in</sub> / -Y<sub>in</sub>) ≥ 1V

**4c** Em caso de curto circuito ou sobrecarga a saída é desabilitada

**4d** Temperatura elevada. Saída desabilitada

### 5 ACESSÓRIOS

15.10.8.230.0010 Master Dimmer

### PROTEÇÃO TÉRMICA (9 PROT)

Se o circuito de proteção térmica detecta um valor de temperatura perigoso, causado por uma sobrecarga ou uma instalação errada, a saída do dimmer é desligada. Somente é possível religar o dimmer, quando a temperatura retornar a um valor seguro (depois de 1 a 10 minutos, dependendo das condições da instalação), e depois da remoção da causa da sobrecarga. É necessário proteger o dimmer através de um fusível de 5x20 mm, 2.5 A 250 V, do tipo T com alto poder de corte.