



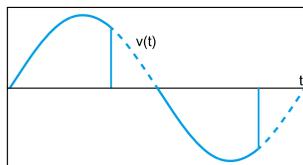
15.11

	15.11.8.230.0400 U _N 230 V AC (50/60 Hz) U _{min} 184 V AC U _{max} 253 V AC P 0.5 W
IN	0 - 10 V (+Y _{in} / -Y _{in})
	400 W LED - CFL 100 W
	(-10...+50)°C
IP20	

B1



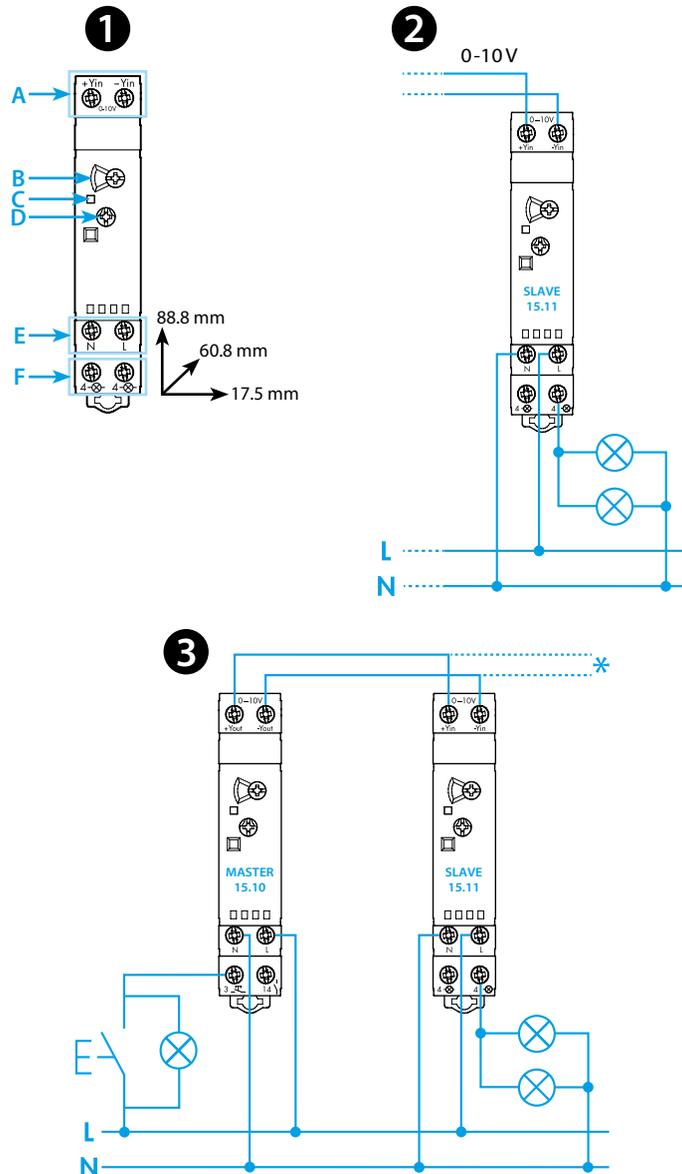
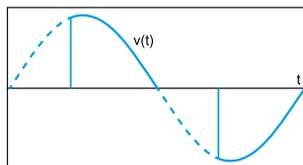
Trailing edge dimming



B2



Leading edge dimming



4

LED	
4a	
4b	
4c	
4d	

ESPAÑOL

15.11 DIMMER ESCLAVO

1 VISTA FRONTAL

A Entrada 0-10 V (+Y_{in} / -Y_{in})

B Selector de carga

B1 Lámparas halógenas 230 V, lámparas halógenas 12/24 V con transformador/balasto electrónico (Trailing edge)

B2 Lámparas fluorescentes compactas regulables (CFL), lámparas LED regulables (Leading edge)

B2 Lámparas halógenas 12/24 V con transformador electromecánico tórico.

Lámparas halógenas 12/24 V con transformador electromecánico (Leading edge)

C LED **4**

D Regulador de mínima intensidad de las lámparas

E Alimentación (U_N)

F Doble borne de salida (MAX 400 W)

2 ESQUEMA DE CONEXIÓN

3 CONFIGURACIÓN (ejemplo)

* Conectar máximo 32 esclavos

4 LED

4a En espera (+Y_{in} / -Y_{in}) < 1 V

4b Activo (+Y_{in} / -Y_{in}) ≥ 1 V

4c Corto circuito o sobrecarga detectada. Salida inhabilitada

4d Temperatura elevada. Salida inhabilitada

5 ACCESORIOS

15.10.8.230.0010 máster Dimmer

PROTECCIÓN TÉRMICA (PROT) Y SEÑALIZACIÓN

Si el circuito de protección térmica detecta un aumento de temperatura peligroso (sobrecarga o conexión incorrecta) se desactiva la salida del Dimmer.

La salida solo se reactivará después de ser eliminada la sobrecarga y la temperatura descienda a valores de seguridad, dependiendo de las condiciones de la instalación entre 1 y 10 minutos.

Proteger el dimmer con fusible 5x20 mm 2.5 A 250 V tipo T de alta capacidad de ruptura.

5



15.10.8.230.0010

U_N (110...230)V AC (50/60 Hz)
1 NO (SPST-NO)

6 A 230 V AC

OUT (+Y_{out} / -Y_{out}) 0-10 V, 35 mA