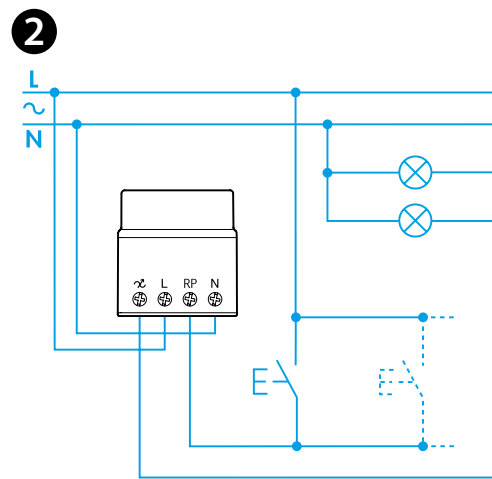
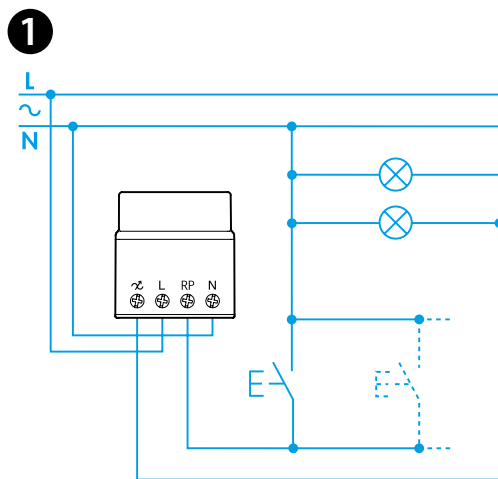
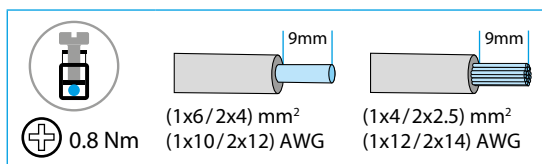
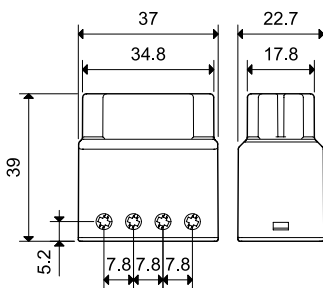




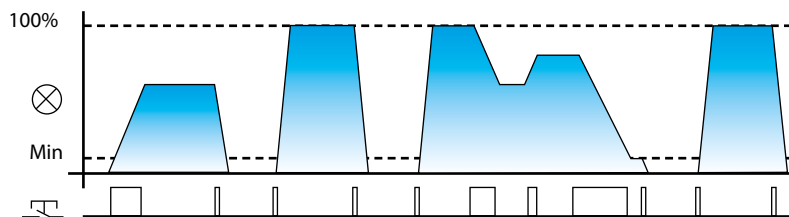
15.91

	15.91.8.230.0000 U _N 230 V AC (50 Hz) U _{min} 184 V AC U _{max} 253 V AC
	P (min-max) (10-100)W 230 V AC
	LED (3-5)W 230 V AC
	(-10...+50)°C
IP20	

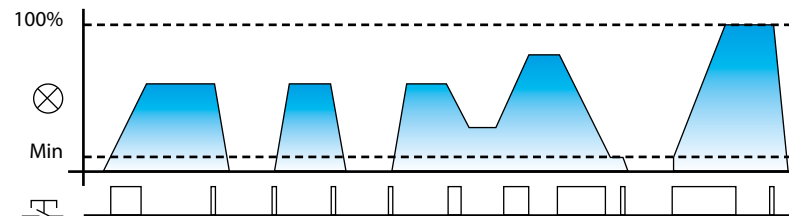


3

3a



3b



PORTUGUÊS

15.91 DIMMER PARA LÂMPADA LED

O correto funcionamento do dimmer é garantido exclusivamente com lâmpadas LED "dimerizáveis" de 230 V. O funcionamento com lâmpadas LED de 12V alimentadas com transformadores eletrônicos somente é possível se o transformador for compatível com o método de dimerização "leading edge".

- 1** Esquema de conexão a 3 fios - com botão pulsador conectado ao NEUTRO (N)
- 2** Esquema de conexão a 4 fios - com botão pulsador conectado a FASE (L)
- 3** AJUSTE LINEAR DA LUMINISIDADE

3a Operação sem memória: no desligamento o nível de iluminação não é memorizado

Pulso de curta duração: o nível de iluminação é aumentado ou diminuído de maneira linear.

O menor valor irá depender do valor ajustado no seletor (Fig.1)

Pulso de longa duração: alternância entre de On e OFF, promove iluminação de nível máximo e totalmente desligado

3b Operação com memória: o nível de iluminação anteriormente ajustado é memorizado

Pulso de longa duração: o nível de iluminação é aumentado ou diminuído de maneira linear.

O menor valor irá depender do valor ajustado no seletor (Fig.1)

Pulso de curta duração: alternância entre On e OFF, promove iluminação de nível máximo e totalmente desligado.

Quando receber o pulso de ON, o nível de iluminação será o mesmo da última vez que a mesma se encontrava ligada

MODO DE FUNCIONAMENTO

Para o tipo 15.91, o modo de operação pré-definido é sem memória, mas é possível alterá-lo utilizando a sequência a seguir:

- a) Remover a tensão de alimentação
- b) Segurar o pulsador pressionado
- c) Aplicar tensão no relé, pressionado o pulsador por pelo menos 3 segundos
- d) Ao liberar o pulsador, a lâmpada piscará 2 vezes para indicar a passagem para o modo de operação com memória, ou piscará uma vez para indicar a passagem para o modo de operação sem memória. Repetindo-se os passos acima, haverá a passagem do modo de operação sem memória para o com memória e vice-versa

NOTE

Não é recomendado montar mais de um dimmer na mesma caixa de passagem, ao menos que seja providenciado uma ventilação adequada ou a potência da lâmpada seja inferior a 50 W.

