

Características

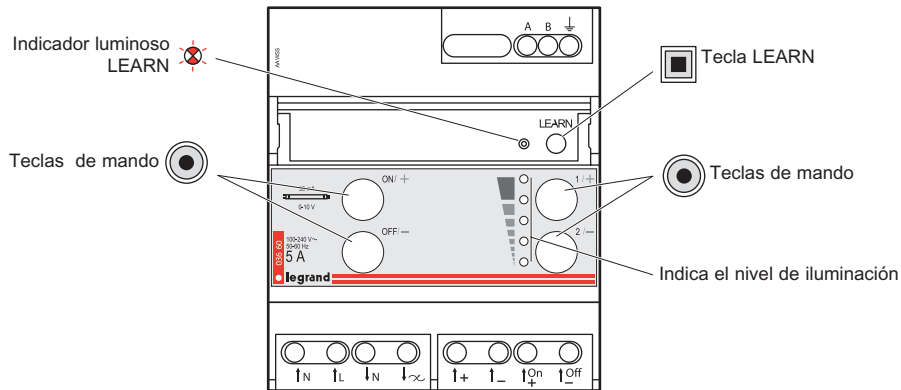
	①	②
	 	
230 V~	1000 VA	1000 VA
110 V~	500 VA	500 VA

Tensión	100 - 240 V~
Frecuencia	50 - 60 Hz
	2 x 1,5 mm ² ou 1 x 2,5 mm ²
Volumen	4 módulos
	0° C à + 45° C

- ① Tubo de fluorescencia con balasto electrónico 0 - 10 V
- ② Balasto 0 - 10 V para mando de LEDS de iluminación

- Corriente de mando 0 - 10 V máximo (suma de las corrientes que suministran los balastos): 50 mA
- Corriente de llamada máxima al cerrar el contacto bajo 230 V ~: 120 A - 20 ms

Descripción



Consignas de seguridad

Este producto debe instalarse conforme a las normas de instalación y preferiblemente por un electricista cualificado. Una instalación y una utilización incorrectas pueden entrañar riesgos de choque eléctrico o de incendio. Antes de efectuar la instalación, leer las instrucciones, tener en cuenta el lugar de montaje específico del producto.

No abrir, desmontar, alterar o modificar el aparato salvo que esto se indique específicamente en las instrucciones. Todos los productos Legrand deben ser abiertos y reparados exclusivamente por personal formado y habilitado por Legrand. Cualquier apertura o reparación no autorizada anula la totalidad de las responsabilidades, derechos a sustitución y garantías.

Utilizar exclusivamente los accesorios de la marca Legrand.

Configuración de fábrica

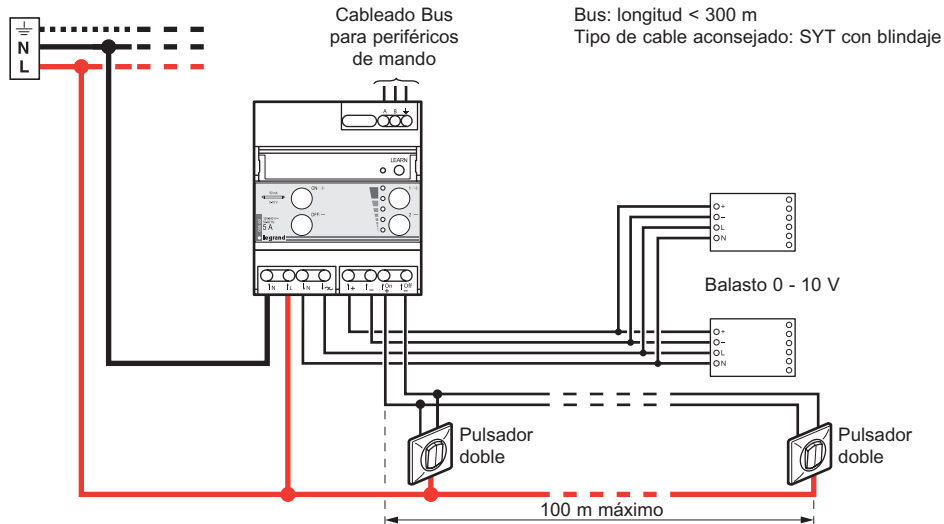
A la primera puesta en tensión, la pulsación de las teclas ON u OFF controla todos los televariadores cableados en el bus.

Se ofrece esta posibilidad para poder verificar que todas las luminarias funcionen bien.

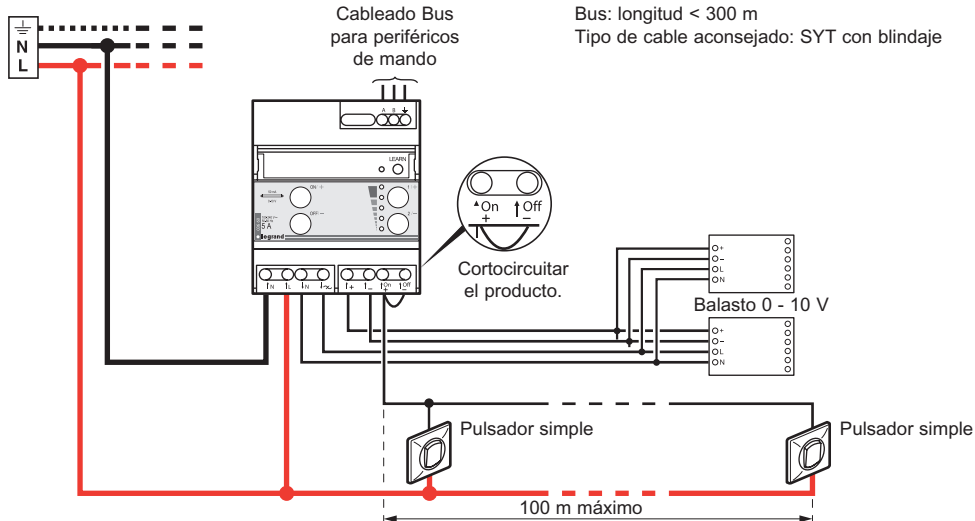
Una doble pulsación de la tecla LEARN⁽¹⁾ anula esta función de mando general.

⁽¹⁾Tecla de programación o aprendizaje.

Cableado



Cableado con pulsador simple



Funcionamiento local

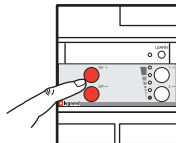
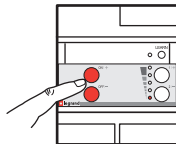
Acción

Pulsar cortamente la tecla ON/+

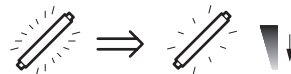
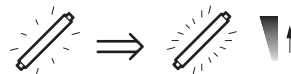
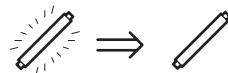
Appui court sur la touche OFF/-Pulsar cortamente la tecla OFF/-

Pulsar largamente la tecla ON/+

Pulsar largamente la tecla OFF/-



Balasto 0 - 10 V



Funcionamiento local (continuación)

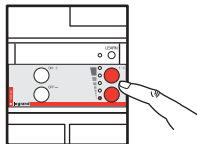
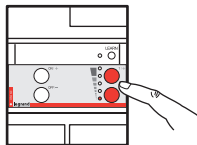
Acción

Pulsar cortamente la tecla 1/+

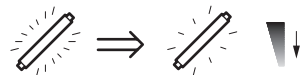
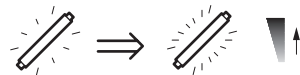
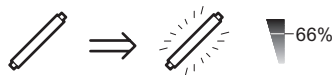
Pulsar cortamente la tecla 2/-

Pulsar largamente la tecla 1/+

Pulsar largamente la tecla 2/-



Balasto 0 - 10 V



Personalizar el nivel luminoso de las teclas 1 y 2

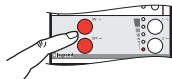
Acción

L

De la tecla 1/+:

Ajuste del nivel luminoso deseado:

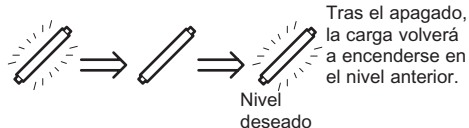
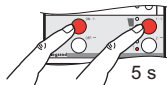
- Pulsando largamente la tecla ON/+
- Pulsando largamente la tecla OFF/-



Registro:

- Pulsando simultáneamente las teclas 1/+ y ON/+

El nivel de la tecla 1/+ está ahora registrado

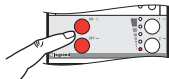


Tras el apagado, la carga volverá a encenderse en el nivel anterior.

De la tecla 2/-:

Ajuste de nivel luminoso deseado:

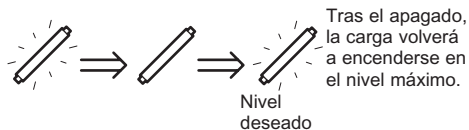
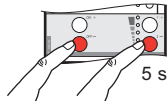
- Pulsando largamente la tecla ON/+
- Pulsando largamente la tecla OFF/-



Registro:

- Pulsando simultáneamente las teclas 2/- y OFF/-

El nivel de la tecla 2/- está ahora registrado



Tras el apagado, la carga volverá a encenderse en el nivel máximo.

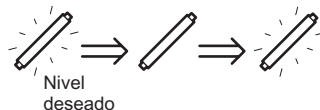
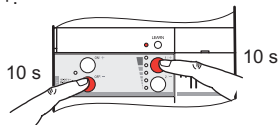
Personalizar el nivel luminoso de las teclas 1 y 2 (continuación)

Acción

L

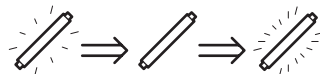
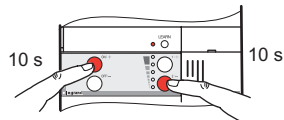
Memoria de nivel

Para activar la memoria de nivel:
pulsar prolongada y simultáneamente las teclas OFF/- y 1/+.



Tras el apagado,
la carga volverá a
encenderse en el
nivel anterior.

Para desactivar la memoria de nivel:
pulsar prolongada y simultáneamente las teclas ON/+ y 2/-



Tras el apagado,
la carga volverá a
encenderse en el
nivel máximo.

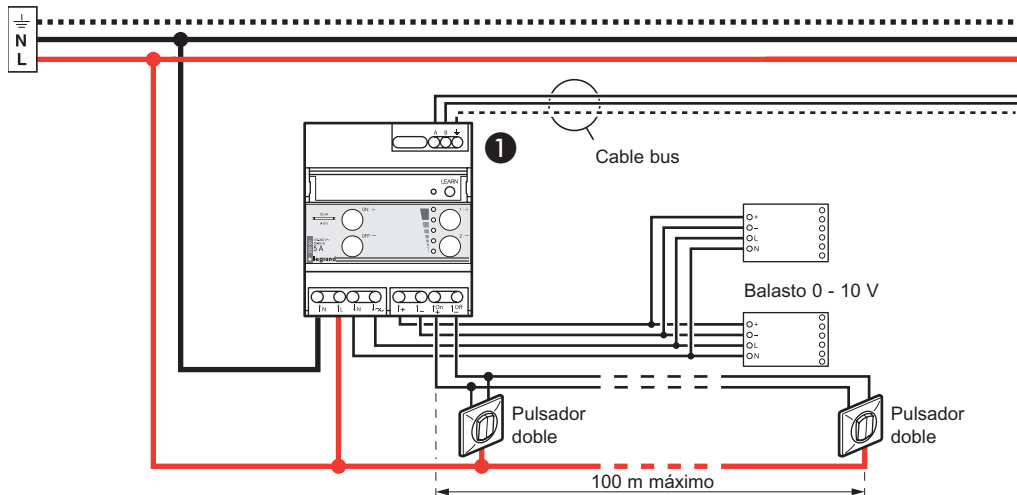
Funcionamiento de los pulsadores

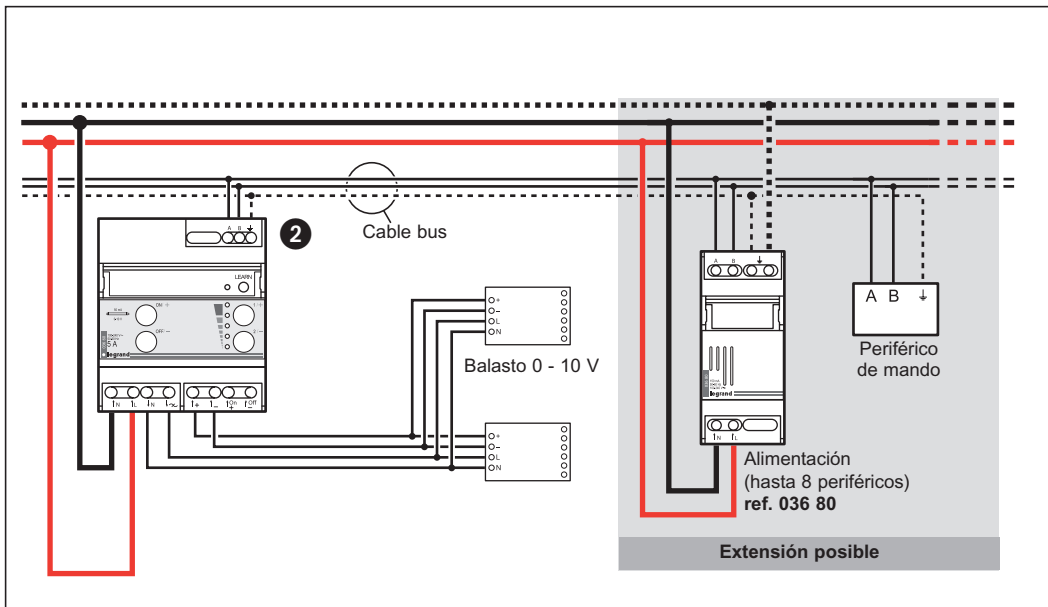
Acción	L	Acción	L
 Pulsar brevemente 		Pulsar prolongadamente 	
Pulsar brevemente 		Pulsar prolongadamente 	

Funcionamiento de los pulsadores (continuación)

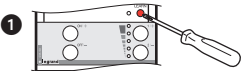
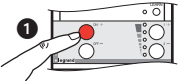
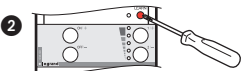
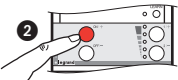
L	Acción	L	Acción	L
	 Pulsar brevemente 		Pulsar prolongadamente 	
	Pulsar brevemente 			

Cableado (funcionamiento emisor/receptor)

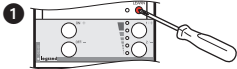
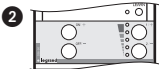




Aprendizaje emisor/receptor

Acción	Estado indicador luminoso	L
Televariador ① emisor Pulsar la tecla LEARN   Pulsar la tecla ON/+  	 	 
Televariador ② receptor (*) Pulsar la tecla LEARN   Pulsar la tecla ON/+  	 	 

Aprendizaje emisor/receptor (continuación)

Acción	Estado indicador luminoso	L
Televariador ① emisor Pulsar la tecla LEARN  		
Televariador ② receptor 		

No es necesario programar la tecla OFF del televariador (emisor): se aprende automáticamente.

Comentario: es posible asociar varios televariadores **036 60** y/o **036 71** **au** televariador emisor **①** repitiendo esta operación para cada producto.

Características del televariador en receptor (actor)

El televariador puede recibir 32 mandos de emisores diferentes (televariadores o periféricos de mando), ejecutando localmente los mandos procedentes de los otros emisores: ON, OFF, variación o encendido en niveles prerregulados.

Los televariadores receptores, asociados mediante programación al televariador emisor, funcionan en encendido, extinción y variación, como el televariador emisor.

Añadir o retirar un televariador

Acción	Estado indicador luminoso
Televariador ① emisor Pulsar la tecla LEARN  Pulsar la tecla de mando ON  Los indicadores luminosos de todos los televariadores asociados parpadean	 
Televariador ② receptor: A retirar Pulsar la tecla LEARN  Televariador ① emisor Pulsar la tecla LEARN 	 

Añadir o retirar un televariador (continuación)

Acción	Estado indicador luminoso
Televariador ① emisor: Pulsar la tecla LEARN  Pulsar la tecla de mando ON  Los indicadores luminosos de todos los televariadores asociados parpadean	 
Televariador ② receptor: Pulsar la tecla LEARN  y Pulsar la tecla de mando ON 	 
Televariador ① emisor: registro Pulsar la tecla LEARN  Los indicadores de todos los productos se apagan	

Regreso a la configuración de fábrica

Acción	Estado indicador luminoso
Televariador receptor: Pulsar la tecla LEARN  Pulsar la tecla LEARN durante 10 segundos 	

Leyenda

-  El indicador luminoso se apaga
-  El indicador luminoso parpadea lentamente
-  El indicador luminoso parpadea rápidamente
-  El indicador luminoso centellea