

Embellecedor para mecanismo de regulación táctil

Núm. de pedido : 2260..

Embellecedor para mecanismo de conmutación táctil

Núm. de pedido : 2261..

Manual de instrucciones

1 Indicaciones de seguridad

Sólo las personas cualificadas eléctricamente pueden instalar y montar aparatos eléctricos.

Si no se observa el manual de instrucciones existe el riesgo de provocar incendios, daños en los equipos u otras situaciones de peligro.

Peligro de descarga eléctrica. Desconectar el aparato antes de proceder a realizar tareas o someter a carga. Tenga en cuenta todos los interruptores de potencia susceptibles de suministrar tensiones peligrosas al aparato o a la carga.

Peligro de descarga eléctrica. El aparato no es adecuado para la desconexión directa. Incluso con el aparato desconectado, la carga no está separada galvánicamente de la red.

Estas instrucciones forman parte del producto y deben permanecer en manos del consumidor final.

2 Estructura del mecanismo

Módulo de regulación de luz (figura 1)

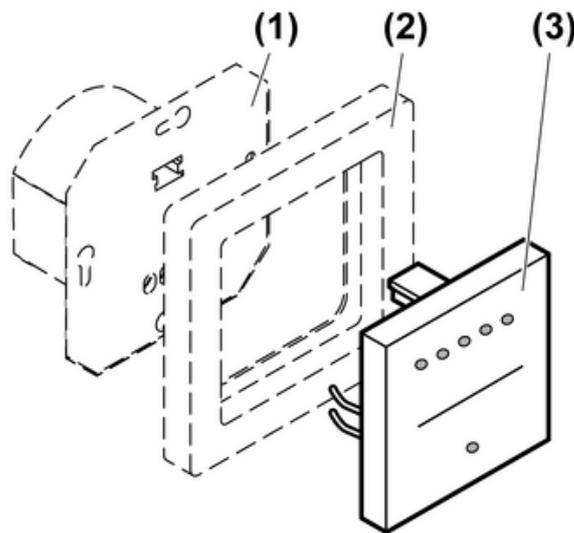


Imagen 1: Estructura del mecanismo

- (1) Mecanismo UP
- (2) Marco
- (3) Módulo de regulación de luz

Módulo de conmutación (figura 2)

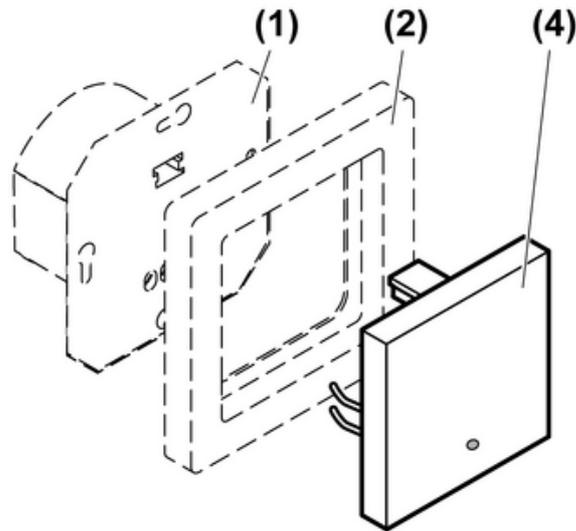


Imagen 2: Estructura del mecanismo

- (1) Mecanismo UP
- (2) Marco
- (4) Módulo de conmutación

3 Función

Uso conforme a lo previsto

- Manejo manual de la iluminación
- Funcionamiento con mecanismo empotrado para regular la luz o conmutar
- Montaje en mecanismo empotrado

Características del producto

- El manejo se efectúa tocando las teclas
- Confirmación acústica al detectarse un contacto
- Conexión a ocho niveles de regulación de luz predeterminados fijos, sólo en el módulo de regulación de luz
- Luminosidad de puesta en funcionamiento almacenable permanentemente, sólo en el módulo de regulación de luz
- Indicación del estado de conexión y del valor de luminosidad mediante LED

i El módulo no se puede utilizar en estaciones auxiliares.

4 Manejo

Módulo de regulación de luz (figura 3)

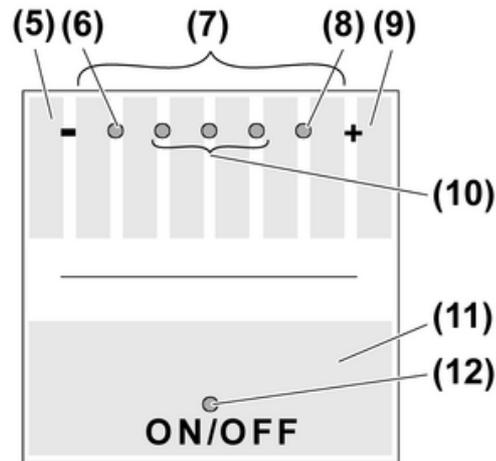


Imagen 3: Módulo de regulación de luz

- (5) Tecla de claridad mínima, signo menos
- (6) LED de claridad mínima
- (7) Teclas de valores intermedios
- (8) LED de claridad máxima
- (9) Tecla de claridad máxima, signo más
- (10) LED de valores intermedios
- (11) Tecla de conectar, desconectar
- (12) LED de estado de conexión
LED encendido = luz desconectada

La luz se conecta de la forma correspondiente al tocar una tecla. Cada vez que se detecta un contacto suena un breve tono de confirmación. La mitad superior del módulo de regulación de luz está dividida en ocho teclas (figura 3). Cada una de ellas corresponde a un nivel de regulación. La mitad inferior del módulo de regulación de luz se utiliza para la conexión y la desconexión.

Conectar la luz en un nivel de regulación

- Pulsar una de las teclas de la mitad superior del pulsador.
Claridad máxima: tecla derecha +
Claridad mínima: tecla izquierda -

Apagar luz.

Luz conectada.

- Tocar la tecla inferior durante menos de 3 segundos.
La luz se apaga al soltar la tecla.

Conectar la luz con la luminosidad de puesta en funcionamiento

La luz está desconectada.

- Tocar la tecla inferior durante menos de 3 segundos.

Guardar luminosidad de puesta en funcionamiento

Luminosidad de puesta en funcionamiento al conectar pulsando la tecla inferior del módulo de regulación de luz.

- Configurar la luz según la luminosidad deseada.
- Tocar la tecla inferior durante menos de 3 segundos.
La luminosidad de puesta en funcionamiento se guarda transcurridos 3 segundos. Para confirmar suena un tono de confirmación largo, la iluminación se apaga y se vuelve a conectar al valor guardado.

i La luminosidad de puesta en funcionamiento viene ajustada de fábrica al valor máximo.

Conectar la luz con la estación auxiliar

- Pulsar la tecla durante menos de 0,5 segundos.
La luz se conecta a la luminosidad de puesta en funcionamiento.

Ajustar la luminosidad con la estación auxiliar

La luz conectada.

- Pulsar la tecla superior durante más de 0,5 segundos.
La luz se hace más clara hasta alcanzar la claridad máxima.
- Pulsar la tecla inferior durante más de 0,5 segundos.
La luz se hace más oscura hasta alcanzar la claridad mínima.

i Presionar el pulsador de instalación durante más de 0,5 segundos. La luz se hace más clara hasta alcanzar la claridad máxima, se mantiene fija brevemente y se hace más oscura hasta alcanzar la claridad mínima. Este proceso se repite mientras se mantiene presionado el pulsador de instalación.

Conectar la luz con la claridad mínima mediante la estación auxiliar

La luz está desconectada.

- Pulsar la tecla inferior o el pulsador de instalación durante más de 0,5 segundos.

Guardar la luminosidad de puesta en funcionamiento con la estación auxiliar

- Configurar la luz según la luminosidad deseada.
- Pulsar toda la superficie de la tecla durante más de 3 segundos.
La luminosidad de puesta en funcionamiento se ha guardado. Como confirmación, la luz se apaga brevemente y se vuelve a encender con la luminosidad de puesta en funcionamiento memorizada.

i No se puede guardar la luminosidad de la puesta en funcionamiento con una tecla de instalación.

Módulo de conmutación (figura 4)

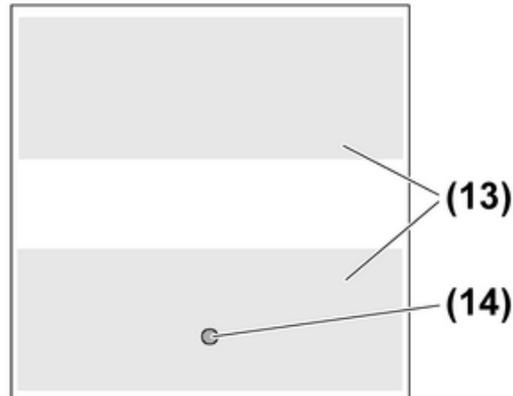


Imagen 4: Módulo de conmutación

(13) Teclas

(14) LED de estado de conexión
LED encendido = luz desconectada
LED apagado = luz conectada

El módulo de conmutación tiene dos teclas. La luz se conecta al tocarlas. Cada vez que se detecta un contacto suena un breve tono de confirmación.

Conectar luz

- Tocar la tecla o presionar la estación auxiliar.
La luz se enciende o se apaga.

5 Información para los operarios cualificados eléctricamente

5.1 Montaje y conexión eléctrica



¡PELIGRO!

Descarga eléctrica al tocar piezas conductoras de tensión.

Las descargas eléctricas pueden provocar la muerte.

Antes de trabajar en el aparato o en la carga, desconectar todos los interruptores de línea. ¡Cubrir todas las piezas bajo tensión que se encuentren en el entorno!

Montaje del módulo

El mecanismo empotrado está montado y conectado debidamente (véase las instrucciones del mecanismo empotrado).

- Colocar el módulo y el marco en el mecanismo empotrado.
- Conectar la tensión de alimentación

El módulo se inicializa, aprox. 10 segundos. Durante la inicialización la luz está apagada y no se puede manejar el módulo.

6 Anexo

6.1 Datos técnicos

Temperatura ambiente

+5 ... +45 °C

6.2 Garantía

La garantía es efectiva dentro del marco las disposiciones legales a través de un establecimiento especializado.

Entregue o envíe el dispositivo defectuoso libre de franqueo con una descripción del problema a su distribuidor correspondiente (establecimiento especializado/empresa de instalación/establecimiento especializado en electricidad). Éste se encargará de enviar los dispositivos al Gira Service Center.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0
Fax +49(0)21 95 - 602-399

www.gira.de
info@gira.de