

Reloj/Despertador/Termómetro LED a 230 V~

No. de art.: 0096 27 / 28

Funcionamiento

El Reloj/Despertador/Termómetro LED realiza las siguientes funciones:

- Indicación alternada de temperatura y hora, indicación de temperatura o indicación de la hora.
- 2 alarmas acústicas diferentes programables.
- 2 niveles de ajuste de intensidad luminosa de la pantalla LED programables.
- Reserva de batería mediante pila de litio incorporada.
- Compensación de temperatura.

Indicaciones de seguridad

- **Atención:** La instalación y el montaje de aparatos eléctricos deberá ser realizada siempre por técnicos electricistas autorizados.
- **Atención:** las pilas de botón no son juguetes infantiles. En caso de ingestión accidental, acudir urgentemente a un centro médico.
- Las pilas de botón no deben sumergirse en agua ni arrojarse al fuego.
- Las pilas de botón deberán reemplazarse siempre por otras de idénticas características.
- Las pilas de botón agotadas deben eliminarse inmediatamente y de forma controlada conforme a las normas de protección del medio ambiente.

Lugar de montaje

La instalación solamente está permitida en recintos cerrados.

En evitación de daños y **errores de indicación**, proteger el termómetro contra ambientes húmedos y contra **temperaturas extremas**, así como frente a vibraciones y sacudidas.

Instalación

El Reloj/Despertador/Termómetro LED se monta en un hueco normalizado de 60 mm para enchufes y mecanismos.

Véanse las conexiones en la figura ①.

Atención: La batería debe colocarse después de realizar la conexión con la red (véase el apartado Cambio de batería).

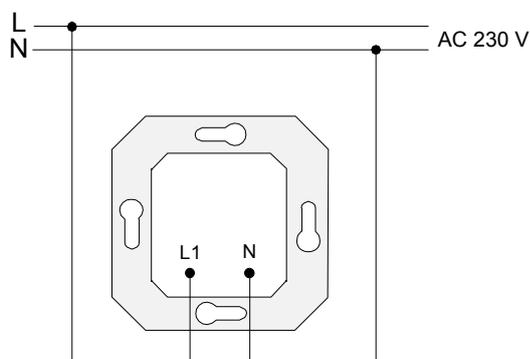


Figura ①

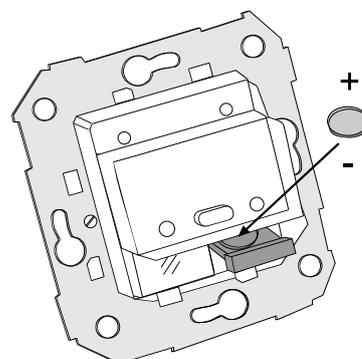


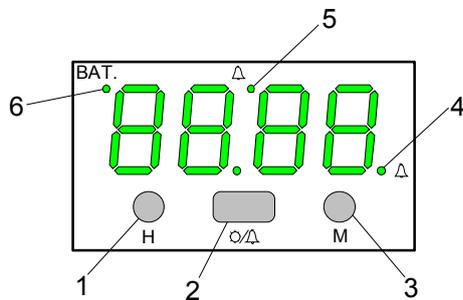
Figura ②

Cambio de batería

El agotamiento de la batería se señala mediante un punto luminoso (véase la figura ③) en la pantalla LED.

1. Para cambiar la batería, quitar la tapa y abrir el pequeño cajón de alojamiento de la batería (véase la figura ②).
2. Cambiar la batería por otra nueva de idénticas características (batería de litio de tipo botón CR1025), teniendo cuidado con la correcta polaridad de conexión. El polo positivo de la batería + debe quedar hacia arriba en el pequeño cajoncito. (véase la figura ②).
3. Cerrar el pequeño cajón y colocar la tapa del mecanismo sobre el anillo de montaje.
4. Las baterías gastadas no deben tirarse a la basura. Su eliminación debe realizarse de forma controlada en un punto de recogida apropiado.

Pantalla LED



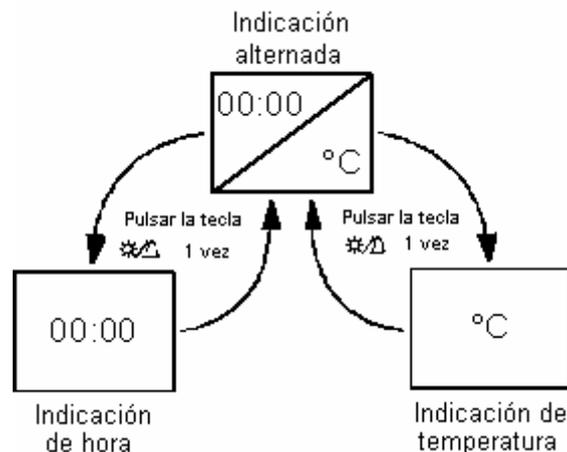
1. Tecla: Horas / Corrección de temperatura ↓
2. Tecla: Brillo de la pantalla / Desconexión del tono acústico / Activar y desactivar cambio de indicación
3. Tecla: Minutos / Corrección de temperatura ↑
4. Indicación: Activar y desactivar tiempo de aviso 1
5. Indicación: Activar y desactivar tiempo de aviso 2
6. Indicación: Batería descargada

Figura ③

Activar y desactivar cambio de indicación

Puede seleccionarse indicación alternada, de hora o de temperatura.

Pulsar brevemente 1 vez la tecla para retener la indicación o para iniciar la alternancia.



Ejemplo: El Reloj/Despertador/Termómetro LED alterna permanentemente la indicación entre hora y temperatura. Para seleccionar indicación de hora, esperar a que aparezca en la pantalla LED y pulsar brevemente 1 vez la tecla . Aparecerá permanentemente la hora. Pulsar brevemente 1 vez la tecla y la indicación volverá a cambiar entre temperatura y hora.

Ajuste de la hora

1. Esperar o cambiar a indicación de hora (véase Activar y desactivar cambio de indicación).
2. Pulsar la tecla H para seleccionar la hora, y la M, para los minutos.
Para acelerar la selección, mantener presionada la tecla H o la M.

Ajuste de la alarma

Tiempo de aviso 1:

1. Esperar o cambiar a indicación de hora (véase Activar y desactivar cambio de indicación).
2. Pulsar la tecla  hasta que el símbolo de alarma 1 aparezca intermitente.
3. Mantener pulsada la tecla  y ajustar el tiempo de aviso acústico mediante las teclas H y M.
Para acelerar la selección, mantener presionada la tecla H o la M.
4. Una vez seleccionado el tiempo para la alarma 1, soltar la tecla .

Tiempo de aviso 2:

El ajuste del tiempo de la alarma 2 es análogo al de la 1. La tecla  debe mantenerse presionada sólo hasta que el símbolo de alarma 2 aparezca intermitente.

Activar y desactivar la alarma

Alarma 1:

1. Esperar o cambiar a indicación de hora (véase Activar y desactivar cambio de indicación).
2. Pulsar la tecla  hasta que el símbolo de alarma 1 aparezca intermitente.
3. Soltar la tecla  y a continuación pulsar de nuevo  para activar y desactivar la alarma.
4. La alarma 1 está activado cuando su símbolo está iluminado.

Alarma 2:

La activación y desactivación de la alarma 2 es análoga a la de la 1. Mantener pulsada la tecla  hasta que el símbolo de alarma 2 aparezca intermitente. A continuación, soltar la tecla  y volver a pulsarla brevemente.

Desconexión del tono acústico

Pulsar brevemente la tecla  para desconectar el tono acústico.

Compensación de temperatura

El termómetro sale de fábrica calibrado en una cámara climática. La temperatura en el lugar de instalación puede diferir de la temperatura ambiente de la vivienda debido a las propiedades de la construcción (paredes, etc.), por lo que se ha previsto la posibilidad de ajustar la temperatura indicada al valor de la temperatura interior de la vivienda.

1. Tomar un segundo termómetro y colocarlo en el centro de la estancia.
2. Esperar algún tiempo para que se establezcan las dos temperaturas.
3. Si entre las dos temperaturas medidas existe una diferencia grande, cabe la posibilidad de modificar el valor de la temperatura de la indicación.
4. Esperar o cambiar a indicación de temperatura (véase Activar y desactivar cambio de indicación).
5. Pulsar la tecla H para bajar la indicación de temperatura, o la tecla M para aumentarla. Con cada pulsación de las teclas H o M, la indicación de temperatura disminuye o aumenta en 0,5 °C, función que se señala mediante la producción de un tono acústico breve. La indicación de temperatura no tiene decimales, por lo que los cambios se notan en la pantalla cada segunda pulsación de la tecla.

Nota: Para reponer el termómetro a las condiciones de fábrica, esperar o cambiar a indicación de temperatura (véase Activar y desactivar cambio de indicación). Pulsar una de las teclas (H o M) para realizar una función inversa de la de compensación de temperatura; es decir, si se aumentó el valor de la temperatura (tecla M), ahora pulsar la tecla H (o a la inversa), una y otra vez, hasta que se escuche un tono acústico de control de mayor duración.

Aumentar / reducir la luminosidad de la pantalla

Esperar o cambiar a indicación de temperatura (véase Activar y desactivar cambio de indicación). Pulsar la tecla  y mantenerla presionada hasta que cambie la luminosidad de la pantalla. Soltar la tecla .

Características técnicas

Pantalla:	LED
Margen de temperaturas:	-10°C a +50°C
Precisión de indicación:	1 °C
Alimentación eléctrica:	CA 230 V / 50-60 Hz
Batería:	Batería de litio de tipo botón CR1025
Consumo de potencia:	aprox. 4 W

Garantía

Damos garantía según la normativa vigente.

Rogamos enviar el aparato franco de porte con una descripción del defecto a nuestra central de servicio postventa:

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Sistemas de instalación
eléctrica

Código Postal 1220
42461 Radevormwald
Alemania

Tél: +49 / 21 95 / 602 - 0
Fax: +49 / 21 95 / 602 - 119

www.gira.com
info@gira.com