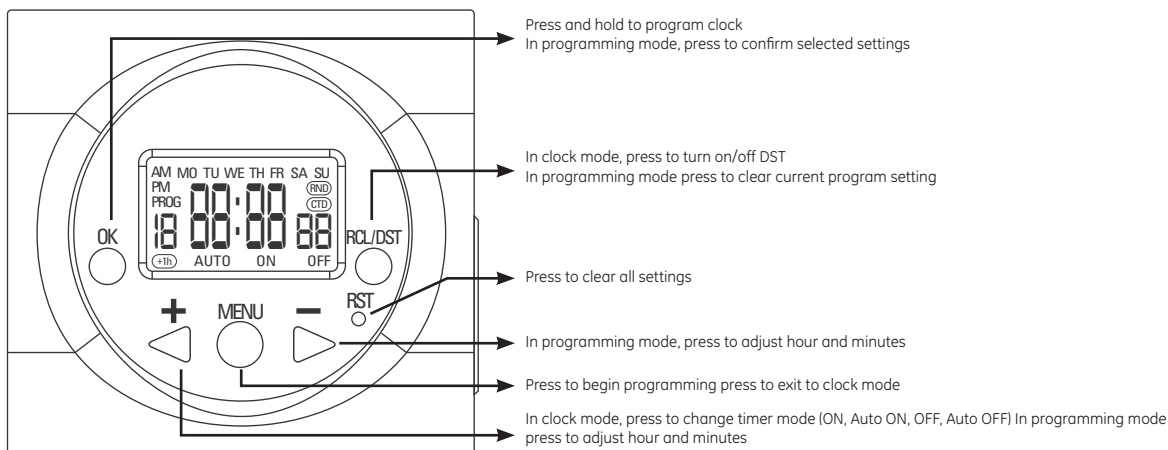


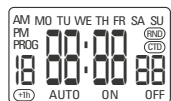
# Digital Timer



### Install Set Up

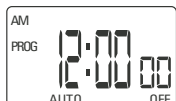
1. If the time screen is completely blank it will need to be plugged into an outlet and charged for four hours before programming can begin. If the screen is displaying numbers, it can be programmed and plugged into the wall afterwards.
2. Before programming, all settings should be reset. The reset button is located just below the "RCL/DST" button and is identified by "RST". Use a toothpick or ball point pen to push the "RST" button. Once pushed the screen will show the display below on the screen. See **Diagram A**

Diagram A



After a few seconds

Diagram B



NOTE - Timer will automatically exit the setting mode and return to normal clock mode if no buttons are pressed for 20 seconds. Any settings made previously will be saved.

### Current Time Setting

1. Press and hold "OK" for two seconds to set current time.
2. Press the + or - buttons to set the hour, taking note of the AM or PM in the top left corner of the screen. Press OK to confirm.
3. Press the + or - buttons to set the minutes. Press "OK" to confirm.
4. Press "MENU" to exit the current time setting.

### Programming the On/Off Times

1. In clock mode, press "MENU" to program on/off times
2. 1 ON --- should be the first setting. There are a total of 2 On/Off settings.
3. Press "OK" to program 1 ON.
4. Press the + or - buttons to set the hour. Press "OK" to confirm.
5. Press the + or - buttons to set the minutes. Press "OK" to confirm.
6. Press the + button to move to 1 OFF programming.
7. Repeat steps 3 through 5 to program the other On/Off setting.
8. Press "MENU" to complete the current On/Off program setting.

### RCL (Clear Buttons) Setting

1. Press the "OK" button to select the On/Off setting that needs to be changed
2. Press the "RCL/DST" button to reset the current On/Off setting.

### Switch Mode Indication

The actual mode is shown in the display as "ON", "AUTO ON", "OFF", or "AUTO OFF" together with the time of day. In normal clock mode, use the + button to adjust this to the desired setting. This can be used to override the timer as explained in **Diagram C**.

Diagram C



ON = Always ON  
OFF = Always OFF;  
AUTO ON = Timer is activated and lamp/device is on.  
The timer will follow the next off program.  
AUTO OFF = Timer is activated and lamp/device is off.  
The timer will follow the next on program.

### Summer Time Feature (DST)

Note: DST stands for Daylight Savings Time. DST is either "ON" or "OFF".

1. Push the "RCL/DST" button to advance the current time 1 hour to reflect Daylight Savings Time. The "+1h" icon will appear in the lower left corner of the display.
2. Pushing the "RCL/DST" button will decrease the time by 1 hour and the "+1h" icon will disappear.

### Power Back-Up

In the event of a power failure, the timer will retain its settings.

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC NOTE: The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications to this equipment. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

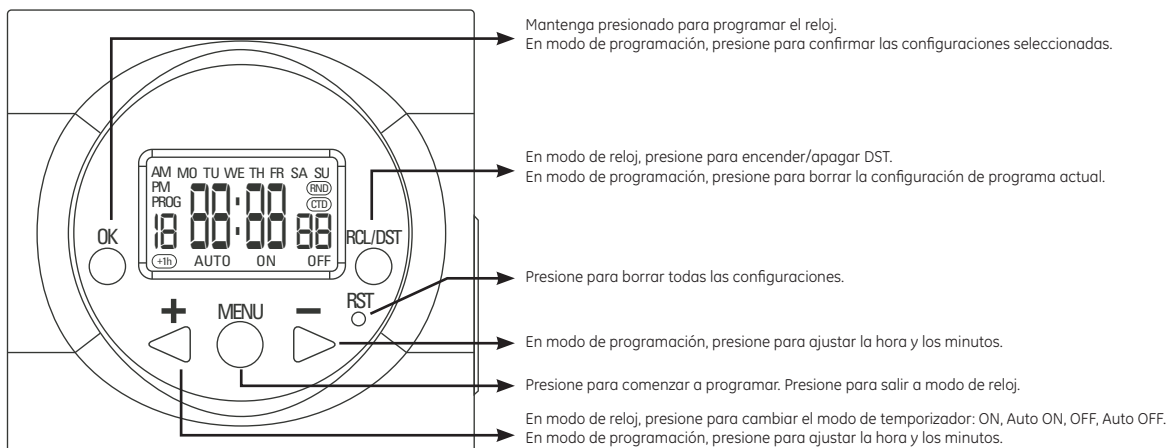
This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.  
Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada

## Troubleshooting

Problem	Solution
Light or appliance does not turn ON.	Make sure light/appliance power switch is in ON position. Make sure timer is in AUTO mode. If timer is in OFF mode the program is not running.
Light turns ON/OFF at day instead of night.	Check to make sure AM/PM time and program settings are correct.
Timer is resetting time or program.	Timer is being used on a motor or transformer load. It is not recommended for this use.



# Temporizador Digital



## Instalación

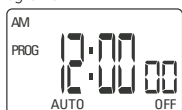
- Si la pantalla de la hora está completamente en blanco, tendrá que conectar la unidad a un tomacorriente para que se cargue durante cuatro horas antes de comenzar la programación. Si aparecen números en la pantalla, se puede programar y después conectar a un tomacorriente de pared.
- Antes de programar, se deben poner a cero todas las configuraciones mediante el botón de reinicio. El botón de reinicio se encuentra debajo del botón "DST" y se identifica por las letras RST. Use un palillo de dientes o la punta de un bolígrafo para presionar el botón de reinicio "RST". Una vez presionado el botón RST, aparecerá lo siguiente en la pantalla. Ver **Diagrama A**

Diagrama A



Tras unos cuantos segundos:

Diagrama B



NOTA - El temporizador terminará automáticamente el modo de configuración y regresará al modo de reloj normal, si no se presiona ningún botón en un lapso de 20 segundos. Se guardarán las configuraciones hechas previamente.

## Configuración de la hora actual

- Mantenga presionado "OK" durante dos segundos para ajustar la hora actual.
- Presione los botones + o - para ajustar la hora actual, teniendo en cuenta que aparece AM o PM en la esquina superior izquierda de la pantalla. Presione "OK" para confirmar.
- Presione los botones + o - para ajustar los minutos. Presione "OK" para confirmar.
- Presione "MENU" para salir de la configuración de la hora actual.

## Programación de horas de encendido y apagado

- En modo de reloj, presione "MENU" para programar las horas de encendido y apagado.
- La primera configuración será 1 ON ----. Hay un total de dos configuraciones de encendido y apagado.
- Presione "OK" para programar 1 ON (programa de encendido 1).
- Presione los botones + o - para ajustar la hora. Presione "OK" para confirmar.
- Presione los botones + o - para ajustar los minutos. Presione "OK" para confirmar.
- Presione el botón para pasar a la programación 1 OFF (programa de apagado 1).
- Repita los pasos 3 a 5 para programar la otra configuración de encendido y apagado.
- Presione "MENU" para terminar configuración de programa de encendido y apagado actual.

## Configuración de RCL (botón de borrado)

- Presione el botón "OK" para seleccionar la configuración de encendido y apagado que necesita cambiar.
- Presione el botón "RCL/DST" para reiniciar la configuración de encendido y apagado actual.

## Indicador de cambio de modo

El modo real aparece en la pantalla como "ON", "AUTO ON", "OFF" o "AUTO OFF" junto con la hora del día. En modo de reloj normal, use el botón + para ajustar a la configuración deseada. Esto se puede utilizar para anular la hora según lo explicado en el **Diagrama C**.

Diagrama C



ON = Siempre encendido

OFF = Siempre apagado

AUTO ON = El temporizador está activado y la lámpara/aparato está encendido. El temporizador seguirá el próximo programa de apagado.

AUTO OFF = El temporizador está activado y la lámpara/aparato está apagado. El temporizador seguirá el próximo programa de encendido.

## Función de horario de verano (DST)

Nota: DST son las siglas en inglés para el horario de verano. Puede estar encendido o apagado.

- Presione el botón "RCL/DST" para hacer que avance en una hora la hora actual y refleje la hora de verano. Aparecerá el ícono "+1h" en la parte inferior izquierda de la pantalla.
- Presione el botón "RCL/DST" para hacer que retroceda en una hora la hora actual y desaparecerá el ícono "+1h" de la pantalla.

## Función de reserva de energía

En el caso de un corte de energía, el temporizador mantendrá sus configuraciones.

Este aparato cumple con el artículo 15 de las normas de la Federal Communications Commission (FCC, Comisión Federal de Comunicaciones). Su funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar las interferencias recibidas, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

NOTA DE FCC: El fabricante no es responsable de las interferencias de radio o televisión causadas por modificaciones no autorizadas a este equipo. Dichas modificaciones podrían invalidar la autorización del usuario para operar el equipo.

NOTA: Este equipo fue probado y cumple con los límites para dispositivos digitales de clase B, según el artículo 15 de las normas de FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en instalaciones residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en un tomacorriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte con el distribuidor o busque ayuda con un técnico experto en radio o televisión.

Este aparato digital de clase B cumple con la normativa canadiense ICES-003. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## Solución de problemas

Problema	Solución
La luz o el aparato no se enciende.	Asegúrese de que el interruptor de encendido/apagado de la luz/aparato esté en la posición de encendido (ON). Asegúrese de que el temporizador esté en modo AUTO. Si el temporizador está en modo de apagado (OFF), el programa no se está ejecutando.
La luz se enciende/apaga en el día en lugar de la noche.	Asegúrese de que la hora AM/PM y las configuraciones de programa son correctas.
El temporizador reinicia la hora o el programa.	El temporizador se está usando con una carga de motor o transformador. No se recomienda este uso.