



# HEAVY DUTY OUTDOOR DIGITAL STAKE TIMER

## CONTENTS

- 1 outdoor digital power center

## SAFETY INFORMATION

### WARNING

Disregarding cautions could cause damage, fire, or fatal shock.

Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user authority to operate the equipment.

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.

**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:

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

### CAUTION

1. Risk of Fire. Not for permanent installation. Use only with a total of 15 ampere maximum Christmas-tree or other seasonal lighting products. Do not install or use this product for more than a 90-day period.
2. If using Christmas tree or decorative-lighting products that are not marked with an ampere rating, connect no more than 140 screw-base lamps (C7 or C9) or 12 strings with midget (push-in) lamps to this cord set.
3. Cord sets shall be plugged into a GFCI-protected receptacle.
4. If using an outdoor-use cord set for an extended period of time (greater than 90 days) consider hard wiring a permanent outdoor-use receptacle rated for year-round use in the area that power is needed. Please contact a Licensed electrician for proper installation of permanent wiring.
5. After completion of installation, the connector shall be maintained a minimum of 6 inches above ground.
6. Position your Power Stake with Timer away from other light sources. If your Power Stake with Timer is too close to other light sources, or if the photocell is facing a light source such as a porch light or streetlight, the photocell may turn off the fixture outside of the timed settings. If this happens, relocate the Power Stake with Timer or eliminate those other light sources. Keep from light source, light can turn outlet off & keep unit and cord out of walkway.

## INSTRUCTIONS

**NOTE:** To set up Timer for the first time, plug in the timer for 10 minutes, then insert a non-metallic sharp pointed object or opened tooth pick into the pin hole marked "Reset" to clear all settings.

### SET THE CURRENT TIME

1. Press the CLOCK button
2. Press the DAY button to set the current day of the week
3. Press the HOUR button to set the current hour. Be sure to take note of AM / PM.
4. Press the MIN button to set the current minute
5. Press the ENTER button to finish setting the time.

Note: If you do not touch any buttons for 10 seconds, it will automatically save the time.


Continue to Digital Timer Mode or Photocell Timer mode below.

To have your lights turn on and off at specific times throughout the week, choose Digital Timer mode.

To have your lights turn on every day at dusk and off at dawn or after 1-12 hours, choose Photocell Timer Mode.

### DIGITAL TIMER MODE

Note: Be sure to first set the current time as indicated above.

1. Press the Timer/Photocell button to switch between timer modes – to use the digital timer, press the button until you see **TIMER**  on screen.
2. Press the PROGRAM button once to set a program event. We will start with "Program 1 ON" – we will now set the "On" time for Program 1.

Note: Each program is an On and Off setting. For example, to have your lights turn on and off the same time every day of the week, you only need to use Program 1.

3. Press the DAY button to set the day of the week for the lights to turn on. Keep pressing the button until your choice appears. The choices are:

<b>MO</b> – Monday Only	<b>FR</b> – Friday Only	<b>SA-SU</b> – Weekends
<b>TU</b> – Tuesday Only	<b>SA</b> – Saturday Only	<b>MO-SA</b> – Monday through Saturday
<b>WE</b> – Wednesday Only	<b>SU</b> – Sunday Only	<b>MO-SU</b> – Every Day
<b>TH</b> – Thursday Only	<b>MO-FR</b> – Weekdays	

4. Press the HOUR button to set the current hour. Be sure to take note of AM / PM.
5. Press the MIN button to set the current minute
6. Press PROGRAM again to set "Program 1 OFF" and set the Off time using steps 3-5.
7. To set additional On/Off programs, repeat the steps above. You can set up to 7 On/Off events.
8. When finished setting the program, press ENTER. Note: If you do not touch any buttons for 10 seconds, it will automatically save the program.

### PHOTOCELL TIMER MODE

1. Press the Timer/Photocell button to switch between timer modes – to use the Photocell Timer, press the button until you see below display on screen.



2. Press the PROGRAM button to set the Off time:

OFF at Dawn – The timer will turn on at dusk and turn off at dawn. Hours after Dusk – The timer will turn on at dusk and turn off a set time later

3. If you chose "Hours after Dusk," press the HOUR button to choose the number of hours the timer should stay on, from 1 to 12 hours.
4. When finished setting the program, press ENTER. Note: If you do not touch any buttons for 10 seconds, it will automatically save the program.

### OVERRIDING TIMER SETTINGS

The ON / OFF buttons override the current programmed events.

To override the current program (either ON or OFF), press the ON/OFF button.

NOTE: If the timer is not in "Manual" mode, it will obey the next programmed event. This allows the user to manually turn a light on and allow the program to shut the light back off at a preset time.

### REVIEWING PROGRAMMED EVENTS

In the current time display, press the PROGRAM button repeatedly to check your settings.

When finished, pressing the ENTER button or leave the unit over 10 seconds to return the display to the time of day.

### Resetting the Timer

In case of an operational failure of the timer, press the RESET button to clear all settings and restart.

### SPECIFICATIONS:

6 ft. (1.8 m) AWG 14/3 SJTW vinyl cord  
Rating: 125V/15A/1875W, 60Hz

## TROUBLESHOOTING

Problem	Possible Cause	Corrective Action
Lights do not turn on at dusk	Timer is not in a good area for light meter to function as there is too much ambient light to detect darkness.	Move the timer to another location where there is no ambient light.
Lights do not turn on, even when timer is in "ON" position.	Lights are not in "ON" position, lights are not functioning, or timer is not receiving power.	Be sure that lights are functional by plugging them directly into the outlet. Be sure that lights are in "ON" position if they have their own switch. Be sure that timer is receiving power – the LED should light up when plugged into an outlet and put in the "ON" position.
Lights are flashing (turning on and off).	The timer is in Dusk to Dawn mode, and the light from the plugged-in lights is affecting the light sensor.	Move the lights away from the timer, or reposition the timer so that it does not face the lights.



# CENTRO DIGITAL DE ALIMENTACIÓN PARA EXTERIORES PARA TRABAJO PESADO

## CONTENIDO

### 1. 1 Centro digital de alimentación para exteriores

## ! INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

### ADVERTENCIA

Ignorar las precauciones puede ocasionar daños, un incendio o una descarga eléctrica mortal.

Los cambios o modificaciones a esta unidad que no estén expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.

Este dispositivo cumple con la Sección 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no debe causar interferencia perjudicial, y (2) debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pudiese causar un funcionamiento no deseado.

**NOTA:** Este equipo ha sido probado y se ha verificado que cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B, conforme a la Sección 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a las comunicaciones de radio.

Sin embargo, no se garantiza que no se producirán interferencias en una instalación en particular. Si este equipo genera interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

1. Reorientar o reubicar la antena de recepción.
2. Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
3. Conectar el equipo en un tomacorriente de un circuito distinto del que necesita el receptor.
4. Solicitar ayuda al concesionario o a un técnico con experiencia en radio/TV.

### PRECAUCIÓN:

1. Riesgo de incendio. No es adecuado para realizar una instalación permanente. Úselo solamente con un árbol de navidad u otros productos de iluminación de temporada de 13 amperios en total como máximo.
2. Si usa un árbol de navidad o productos decorativos de iluminación que no tienen indicada la clasificación de amperios, no conecte al juego de cable más de 140 lámparas con base de rosca (C7 o C9) o 12 cadenas con lámparas tipo miniatura (a presión).
3. Los cables deben enchufarse en un tomacorriente con interruptor de circuito por falla a tierra (GFCI).
4. Si emplea un juego de cable apto para uso en exteriores durante un período prolongado (superior a 90 días), considere cablear de forma permanente un tomacorriente apto para uso en exteriores y durante todo el año en el área en que se necesita electricidad. Póngase en contacto con un electricista calificado para que realice la instalación adecuada del cableado permanente.
5. Después de la instalación, el conector debe mantenerse como mínimo a 15 cm del suelo.
6. Coloque la estaca eléctrica con temporizador alejada de otras fuentes de iluminación. Si la estaca eléctrica está demasiado cerca de otras fuentes de iluminación o si la fotocélula apunta hacia una fuente de iluminación como una lámpara para porche o el alumbrado público, es posible que la fotocélula apague el ensamble fuera de las configuraciones programadas. Si esto sucede, cambie la ubicación de la estaca eléctrica con temporizador o elimine dichas fuentes de iluminación. Mantenga alejada de las fuentes de iluminación, ya que la salida puede apagarse, y mantenga la unidad y el cable alejados de los senderos.

## INSTRUCCIONES:

**NOTA:** Para configurar el temporizador por primera vez, enchufe el temporizador durante 10 minutos y luego inserte un no metálico objeto puntiagudo o un palillo en el orificio indicado con la palabra "Reset" (Restablecer) para borrar todas las configuraciones.

### CONFIGURE LA HORA ACTUAL

1. Presione el botón CLOCK
2. Presione el botón DAY para configurar el día de la semana actual
3. Presione el botón HOUR para configurar la hora actual. Asegúrese de prestar atención a AM/PM.
4. Presione el botón MIN para configurar los minutos actuales
5. Presione el botón ENTER para terminar de configurar la hora.

Nota: Si no toca ningún botón durante 10 segundos, la hora se guardará automáticamente.

Siga con el modo de temporizador digital o el modo de temporizador de fotocélula a continuación.

Para que sus luces se enciendan y apaguen en horarios específicos a lo largo de la semana, elija el modo Digital Timer (Temporizador digital).

Para que sus luces se enciendan todos los días al anochecer y se apaguen al amanecer o después de 1 a 12 horas, elija el modo Photocell Timer (Temporizador de fotocélula).

### MODO DE TEMPORIZADOR DIGITAL

Nota: Asegúrese de configurar primero la hora actual, como se indica anteriormente.

1. Presione el botón Timer/Photocell para alternar entre los modos de temporizador; para usar el temporizador digital, presione el botón hasta que aparezca **TIMER** ☺ en la pantalla.
2. Presione el botón PROGRAM una vez para configurar un programa de evento. Comenzaremos con "Program 1 ON": ahora configuraremos la hora de encendido para el programa 1.

Nota: Cada programa es una configuración de encendido y apagado. Por ejemplo, para que las luces se enciendan y se apaguen a la misma hora todos los días de la semana, sólo necesita usar el programa 1.

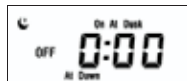
3. Presione el botón DAY para configurar el día de la semana en que se encenderán las luces. Siga presionando el botón hasta que aparezca su opción. Las opciones son:

<b>MO</b> - Únicamente lunes	<b>FR</b> - Únicamente Viernes	<b>SA-SU</b> - Fines de semana
<b>TU</b> - Únicamente Martes	<b>SA</b> - Únicamente Sábado	<b>MO-SA</b> - De lunes a sábado
<b>WE</b> - Únicamente Miércoles	<b>SU</b> - Únicamente Domingo	<b>MO-SU</b> - Todos los días
<b>TH</b> - Únicamente Jueves	<b>MO-FR</b> - De lunes a sábado	

4. Presione el botón HOUR para configurar la hora actual. Asegúrese de prestar atención a AM/PM.
5. Presione el botón MIN para configurar los minutos actuales.
6. Vuelva a presionar PROGRAM para configurar "Program 1 OFF" y configure la hora de apagado usando los pasos 3 a 5.
7. Repita los pasos anteriores para configurar programas adicionales de encendido/apagado. Puede configurar hasta 7 eventos de encendido/apagado.
8. Cuando termine de configurar el programa, presione ENTER. Nota: Si no toca ningún botón durante 10 segundos, el programa se guardará automáticamente.

### MODO DE TEMPORIZADOR DE FOTOCÉLULA

1. Presione el botón Timer/Photocell para alternar entre los modos de temporizador: para usar el temporizador de fotocélula, presione el botón hasta que aparezca por debajo de la pantalla en la pantalla.



2. Presione el botón PROGRAM una vez para configurar la hora de apagado:

OFF at Dawn (apagado al amanecer): el temporizador se encenderá al anochecer y se apagará al amanecer. Hours after Dusk (horas después del anochecer): el temporizador se encenderá al anochecer y se apagará después del lapso de tiempo configurado

3. Si elige "Hours after Dusk", presione el botón HOUR para elegir la cantidad de horas que debe permanecer encendido el temporizador, de 1 a 12 horas.
4. Cuando termine de configurar el programa, presione ENTER. Nota: Si no toca ningún botón durante 10 segundos, el programa se guardará automáticamente.

### ANULACIÓN DE LAS CONFIGURACIONES DEL TEMPORIZADOR

Los botones ON/OFF anulan los eventos programados actuales.

Para anular el programa actual (ya sea de ENCENDIDO o APAGADO), presione el botón ON/OFF.

NOTA: Si el temporizador no está en el modo "Manual", cumplirá el siguiente evento programado. Esto le permite al usuario encender una luz de manera manual y al programa volver a apagar la luz a una hora preestablecida.

### REVISIÓN DE EVENTOS PROGRAMADOS

En la pantalla de hora actual, presione varias veces el botón PROGRAM para verificar sus configuraciones.

Cuando termine, presionando el botón ENTER o deje la unidad durante 10 segundos para retornar la pantalla a la hora del día.

### Restablecimiento del temporizador

En caso de que el temporizador tenga una falla de funcionamiento, presione el botón RESET para eliminar todas las configuraciones y volver a comenzar.

### ESPECIFICACIONES:

Cable de vinilo de 1,8 m AWG 14/3 SJTW

Potencia de servicio: 125V/15A/1.875W, 60 Hz

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Causa posible	Acción correctiva
Las luces no se encienden al anochecer.	El temporizador no está ubicado en un área adecuada en donde el medidor de luz pueda funcionar, ya que hay mucha luz del ambiente y no puede detectar el anochecer.	Mueva el temporizador a otra ubicación en donde no haya luz del ambiente.
Las luces no se encienden, aun cuando el temporizador está en la posición de encendido.	Las luces no están en la posición de encendido, las luces no funcionan o el temporizador no recibe alimentación.	Asegúrese de que las luces funcionan enchufándolas directamente al tomacorriente. Asegúrese de que las luces están en la posición de encendido si tienen su propio interruptor. Asegúrese de que el temporizador recibe alimentación: el LED debe encenderse cuando se conecta en un tomacorriente y se coloca en la posición de encendido.
Las luces destellan (se encienden y se apagan).	El temporizador está en el modo anochecer-amanecer y la luz proveniente de las luces enchufadas está afectando el sensor de luz.	Aleje las luces del temporizador o reposicione el temporizador para que no reciba las luces.

¡CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES!