

UltraPro™

Light-Sensing
Countdown Timer



Model: 86940
Vendor Model: TS92-2

Thank you for your purchase!

Instructions
made easy



Read instructions or watch
an easy-to-follow video.

Scan code or visit
[byjasco.com/86940i](https://www.byjasco.com/86940i).

Register your
product



Receive exclusive deals and
register your product.

Scan code or visit
[byjasco.com/deals](https://www.byjasco.com/deals).



For additional
products visit our website
www.byjasco.com



Like our product?

Leave a review
on your favorite
retailer website or
[amazon.com](https://www.amazon.com).



Having problems?

Let us know how
we can help.

Call **1-800-654-8483**, M-F.

INSTALLATION, OPERATING AND SAFETY INSTRUCTIONS

READ AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS ON OR PROVIDED WITH THE PRODUCT.
SAVE THESE INSTRUCTIONS. THIS MANUAL CONTAINS IMPORTANT SAFETY AND
OPERATING INSTRUCTIONS.



Plug in the timer to a GFCI-protected outlet. Choose from the following functions by
pressing the button on the front of the timer to cycle through the options.

- **OFF** — power OFF
- **ON** — power ON
- **2Hrs, 4Hrs, 6Hrs or 8Hrs** — ON at dusk, OFF 2, 4, 6 or 8 hours later
- **DUSK-DAWN** — ON at dusk, OFF at dawn

Timer must be placed with access to sunlight for dusk-to-dawn feature to function.

Hang the timer downward to prevent moisture from accumulating in the outlets.

⚠ WARNING

- RISK OF ELECTRIC SHOCK**
RISK OF FIRE
- WHEN USED OUTDOORS, USE ON GFCI RECEPTACLE PROTECTED BY 20A BRANCH CIRCUIT
 - ENSURE THE TIMER AND CORD ALLOW THE RECEPTACLE COVER TO BE COMPLETELY CLOSED
 - MOUNT THE TIMER AT LEAST 1FT. ABOVE GROUND LEVEL
 - NOT FOR WATER IMMERSION OR WHERE THE OUTLETS ARE DIRECTLY EXPOSED TO WATER
 - STORE INDOORS WHEN NOT IN USE
 - DO NOT INSTALL OR USE WITHIN 10FT. OF A POOL OR BATHTUB

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	CORRECTIVE ACTION
Lights do not turn on at dusk	• Too much ambient light for light sensor to detect darkness • Dial is set to OFF position	• Move timer to a location with no ambient light • Select ON setting or a countdown function
Lights do not activate with timer in ON position	• Lights are not turned on • Lights are not functioning • Timer is not receiving power	• Place power switch for light in ON position • Test lights by plugging directly into an outlet • Confirm timer LED indicator illuminates when the timer is plugged in and set to ON
Lights are flashing ON/OFF	• Timer is in dusk-to-dawn or 2-, 4-, 6- or 8-hour mode and the connected light is affecting light sensor	• Move lights away from timer or position the timer facing away from the light

Ratings
125VAC, 60Hz
15A General purpose
15A Resistive
1250W Tungsten
1/2HP
Type 3R Enclosure

PATENTS/PATENTS PENDING
[WWW.BYJASCO.COM/PATENTS](https://www.byjasco.com/patents)

MADE IN VIETNAM

Distributed by Jasco Products Company LLC,
10 E. Memorial Rd., Oklahoma City, OK 73114.

This Jasco product has a 1-year limited
warranty. For warranty details,
visit www.byjasco.com.

Questions? Contact our U.S.-based
Consumer Care at 1-800-654-8483, M-F.

©JASCO 2025 | 86940 v1 | 5/12/25



UltraPro™

Temporizador
de cuenta regresiva
con sensor de luz



Modelo: 86940
Modelo de proveedor: TS92-2

¡Gracias por su compra!

Instrucciones
fáciles



Lea las instrucciones o mire el
video con el paso a paso.

Escanee el código o visite
[byjasco.com/86940i](https://www.byjasco.com/86940i).

Registre su
producto



Recibe ofertas exclusivas y
registra tu producto.

Escanee el código o visite
[byjasco.com/deals](https://www.byjasco.com/deals).



Descubra más iluminación
innovadora en
[byjasco.com/lighting](https://www.byjasco.com/lighting).



¿Le gusta nuestro
producto?

Deje una reseña en el
sitio web de su
distribuidor favorito o
en [amazon.com](https://www.amazon.com).



¿Tiene algún
problema?

Díganos cómo
podemos ayudar.

Llame al **1-800-654-8483**,
de lunes a viernes.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN, OPERACIÓN
Y SEGURIDAD

LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES QUE ESTÁN EN EL PRODUCTO O QUE
SE PROPORCIONAN CON ÉL. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES. ESTE MANUAL
CONTIENE INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD Y OPERACIÓN IMPORTANTES.



Enchufe el temporizador a un tomacorriente con protección GFCI. Elija entre las
siguientes funciones presionando el botón delante del temporizador para recorrer
las opciones.

- **OFF** — apagado
- **ON** — encendido
- **2Hrs, 4Hrs, 6Hrs u 8Hrs** — ON al atardecer, OFF 2, 4, 6 u 8 horas después
- **DUSK-DAWN** — ON al atardecer, OFF al amanecer

Se debe ubicar el temporizador con acceso a la luz del sol para que funcione la
característica del atardecer al amanecer.

Cuelgue el temporizador invertido para impedir que se acumule la humedad
en el tomacorriente.

⚠ ADVERTENCIA

- RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA**
RIESGO DE INCENDIO
- CUANDO LO UTILICE EN EL EXTERIOR, USE UN RECEPTÁCULO GFCI PROTEGIDO POR UN CIRCUITO DERIVADO DE 20 A
 - ASEGÚRESE DE QUE EL TEMPORIZADOR Y EL CABLE PERMITAN QUE SE CIERRE COMPLETAMENTE LA TAPA DEL RECEPTÁCULO.
 - UBIQUE EL TEMPORIZADOR A 30 CM (1 PIE) SOBRE EL NIVEL DEL SUEL COMO MÍNIMO
 - NO APTO PARA INMERSIÓN EN AGUA O DONDE EL TOMACORRIENTE ESTÉ EXPUESTO DIRECTAMENTE AL AGUA
 - GUARDE EL PRODUCTO BAJO TECHO MIENTRAS NO LO USE
 - NO INSTALE NI USE EL PRODUCTO A MENOS DE 3 M (10 PIES) DE UNA PISCINA O UNA BAÑERA

PROBLEMA	CAUSA POSIBLE	SOLUCIÓN
Las luces no se encienden al anochecer	• Hay demasiada luz ambiental para que el sensor de luz detecte la oscuridad • El selector está en la posición OFF	• Mueva el temporizador a una ubicación sin luz ambiental • Coloque el selector en la posición ON o en una función de cuenta regresiva
Las luces no se activan con el temporizador en la posición ON	• Las luces no se encienden • Las luces no funcionan • El temporizador no está recibiendo energía eléctrica	• Coloque el interruptor de alimentación de la luz en la posición ON • Pruebe las luces enchufándolas directamente a un tomacorriente • Confirme que el indicador LED del temporizador se ilumina cuando el temporizador está enchufado y configurado en la posición ON
Lights are flashing ON/OFF	• Timer is in dusk-to-dawn or 2-, 4-, 6- or 8-hour mode and the connected light is affecting light sensor	• Move lights away from timer or position the timer facing away from the light

CALIFICACIONES
125 VCA, 60 Hz
15A Propósito general
15 A Resistivo
1250 W Tungsteno
1/2CV
Carcasa tipo 3R

HECHO EN VIETNAM

Distribuido por Jasco Products Company LLC,
10 E Memorial Rd., Oklahoma City, Oklahoma
73114.

Este producto de Jasco tiene una garantía
limitada de 1 año. Visite www.byjasco.com para
conocer los detalles de la garantía.

¿Preguntas? Comuníquese al 1-800-654-8483.

PATENTES/PATENTES PENDIENTES
[WWW.BYJASCO.COM/PATENTS](https://www.byjasco.com/patents)