

AC INFINITY

# SERIE IONFRAME SISTEMA DE LUZ DE CULTIVO

MANUAL DEL USUARIO

SAMSUNG  
HORTICULTURE LED



Illuminated

Plant-centric  
Spectrum

EVO



## BIENVENIDO

Gracias por elegir AC Infinity. Estamos comprometidos con la calidad del producto y un servicio al cliente amigable. Si tiene alguna pregunta o sugerencia, no dude en [contacto](#) us. Visite [www.acinfinity.com](#) y haga clic en contacto para obtener nuestra información de contacto.

### CORREO ELECTRÓNICO

[support@acinfinity.com](mailto:support@acinfinity.com)

### WEB

[www.acinfinity.com](http://www.acinfinity.com)

### UBICACIÓN

Los Angeles, CA

### PRODUCTO

IONFRAME EVO3  
IONFRAME EVO4  
IONFRAME EVO6  
IONFRAME EVO8  
IONFRAME EVO10

### MODELO

AC-IF3K  
AC-IF4K  
AC-IF6K  
AC-IF8K  
AC-IF10K

### UPC-A

819137024045  
819137024052  
819137024069  
819137024076  
819137024083

# ÍNDICE DEL MANUAL

Índice del Manual.....	Página 5
Advertencia del Producto.....	Página 6
Características Principales.....	Página 7
Contenido del Producto.....	Página 8
Instalación.....	Página 9
Encendido y Configuración.....	Página 16
Montaje del Controlador.....	Página 17
Guía de Inicio.....	Página 19
UIS™ Plataforma.....	Página 21
UIS™ Compatibilidad.....	Página 22
Agregar Más Luces.....	Página 23
Programación.....	Página 26
Otros Ajustes.....	Página 31
Otros productos de AC Infinity.....	Página 32
Garantía.....	Página 33

# ADVERTENCIA DEL PRODUCTO



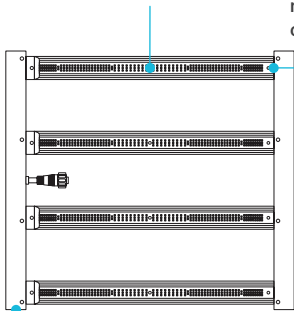
PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LESIONES PERSONALES, OBSERVE LO SIGUIENTE:

1. Asegúrese de que su fuente de alimentación cumpla con los requisitos eléctricos de este producto.
2. Consulte las restricciones de su código local para conocer las medidas de seguridad adicionales que puedan ser necesarias para una instalación conforme al código.
3. Lea todas las instrucciones antes de instalar y usar este producto.
4. Si no está familiarizado o tiene dudas sobre cómo realizar la instalación de este producto, busque los servicios de un profesional calificado, capacitado y licenciado.
5. Una instalación inadecuada anulará la garantía de este producto.
6. No intente conectar este producto directamente al cableado eléctrico. Realizar cualquier acción de modificación puede resultar en lesiones personales y/o daños eléctricos, y anulará la garantía de este producto.
7. Este producto no debe usarse en lugares potencialmente peligrosos como atmósferas inflamables, explosivas, con carga química o húmedas.
8. No cubra los cables de alimentación con alfombras u otros materiales de tela.
9. Se deben tomar precauciones de seguridad durante la instalación, operación y mantenimiento de este producto.
10. No bloquee ni manipule este producto de ninguna manera mientras esté en funcionamiento, ya que puede causar descargas eléctricas, incendios o daños al producto.
11. No dependa de la programación de encendido/apagado como único medio para cortar la energía de este producto. Desconecte el cable de alimentación antes de instalar, dar servicio o mover este producto. No opere este producto si su cable está dañado, o si funciona mal, se ha caído o está dañado de alguna manera.

# CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

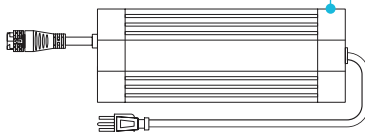
## DIODOS LED SAMSUNG

LEDs Samsung LM301H EVO de grado comercial entregan iluminación de espectro completo para lograr mayores tasas de crecimiento.



## COBERTURA UNIFORME

Los diodos espaciados algorítmicamente logran una distribución de luz más amplia para un uso optimizado en todas las etapas de cultivo mientras eliminan los puntos calientes.



## DRIVER REMOVIBLE

El driver LED desmontable permite una colocación flexible a lo largo de las paredes del invernadero de interior o posicionamiento fuera del mismo.



## PROTECCIÓN IP65

Sellado según el estándar de Protección contra Ingreso 65 contra líquidos y polvo para un excelente rendimiento en ambientes de capas de cultivo.

## DRIVER LED PERSONALIZADO

Diseñado para entregar de manera confiable energía de alto voltaje y permite el control PWM de su salida de potencia.

## CONTROLADOR DE PROGRAMACIÓN

El controlador digital incluye modos PROGRAMACIÓN y AMANECER/ATARDECER modos que activan en diez niveles de intensidad de luz.

IONFRAME EVO4 (AC-IF4K) mostrado



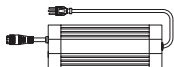
Plant-centric  
Spectrum

EVO

# CONTENIDO DEL PRODUCTO



LUZ DE CULTIVO  
(x1)



LED DRIVER  
(x1)



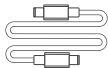
PROGRAMACIÓN CONTROLADOR  
(x1)



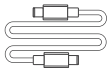
DRIVER SOPORTES  
(x2)



CLIPS PARA CUERDA  
(x2)



CABLE UIS M-M, 10 PIES  
(x1)



CABLE UIS M-M, 2 PIES  
(x1)



CABLE DE EXTENSIÓN DEL DRIVER  
(x1)



COLGADORES DE ALAMBRE DE ACERO INOXIDABLE  
(x2)



JUEGO DE BRIDAS  
(x1)



CINTAS DE VELCRO  
(x4)



TORNILLOS DE NYLON  
(x6)



TORNILLOS DE PLACA DEL CONTROLADOR  
(x2)



TORNILLOS PARA MADERA (DRIVER)  
(x2)



TORNILLOS PARA MADERA (CONTROLADOR)  
(x2)



TORNILLOS DEL DRIVER (MONTAJE CON SOPORTE)  
(x4)

IONFRAME EVO4 (AC-IF4K) mostrado

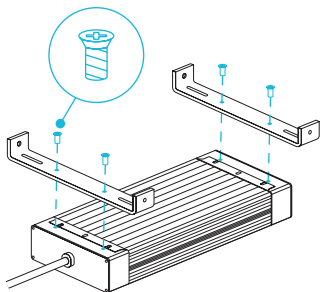
# INSTALACIÓN

## MONTAJE DEL DRIVER (MARCO)

### PASO 1

Alinee los orificios de montaje de los soportes con los puntos de montaje del driver ubicados en la parte inferior del driver, asegurándose de que las patas de los soportes apunten hacia arriba.

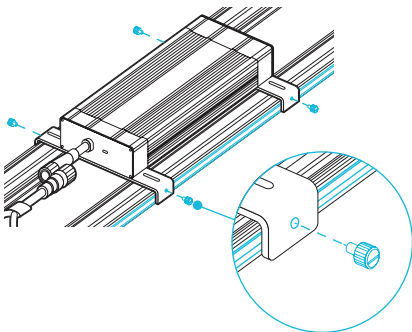
Asegure los soportes atornillando los tornillos de fijación usando un destornillador Phillips.



### PASO 2

Voltee el driver y colóquelo sobre las dos columnas centrales de su luz de cultivo.

Asegure los soportes a las columnas atornillando los tornillos de nylon con un destornillador plano.



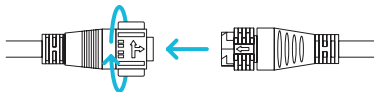
# INSTALACIÓN

## MONTAJE DEL DRIVER (MARCO)

### PASO 3

Conecte el enchufe del driver al conector de la luz de cultivo. Esto bloqueará la conexión en su lugar.

Gire el seguro y tire del conector para desconectarlo del enchufe del driver.



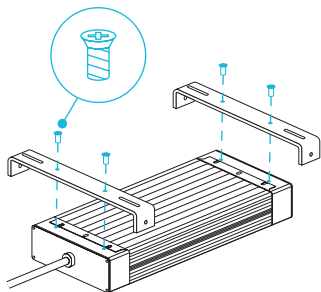
# INSTALACIÓN

## MONTAJE DEL DRIVER (PARED)

### PASO 1

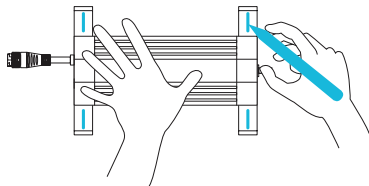
Alinee los orificios de montaje de los soportes con los puntos de montaje del driver ubicados en la parte inferior del driver, asegurándose de que las patas de los soportes apunten hacia abajo.

Asegure los soportes atornillando los tornillos de fijación usando un destornillador Phillips.



### PASO 2

Marque la posición de montaje deseada usando las ranuras de montaje de los soportes.

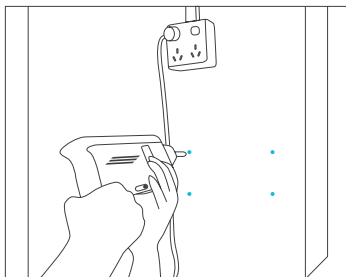


# INSTALACIÓN

## MONTAJE DEL DRIVER (PARED)

### PASO 3

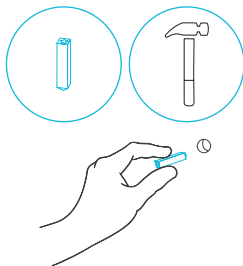
Perfore cuatro orificios en las ubicaciones marcadas. Asegúrese de que el área de montaje sea estructuralmente sólida y esté libre de obstrucciones.



### PASO 4

Si está montando en algo que no sea un soporte de madera o viga, inserte los cuatro anclajes de pared incluidos en los orificios de montaje perforados.

Puede que necesite usar un martillo para asegurarlos a través de los orificios.

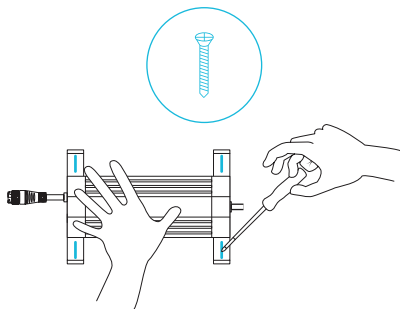


# INSTALACIÓN

## MONTAJE DEL DRIVER (PARED)

### PASO 5

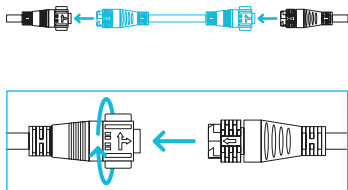
Alinee los orificios del soporte con los anclajes de pared. Atornille cuatro tornillos para madera con un destornillador o taladro para asegurar los soportes.



### PASO 6

Conecte el enchufe del driver al conector de la luz de cultivo usando el cable de extensión del driver.

Gire el seguro y tire del conector para desconectarlo del enchufe del driver.

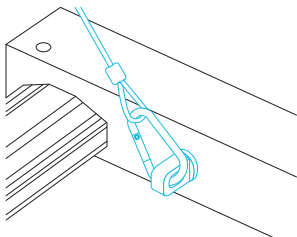


# INSTALACIÓN

## COLGADO

### PASO 1

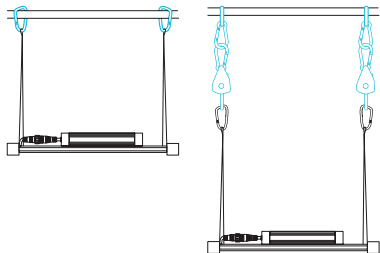
Enganche los ganchos del cordón en los cuatro anclajes ubicados en las esquinas de su luz de cultivo.



### PASO 2

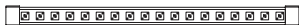
Enganche los dos mosquetones en las vigas de soporte del techo de su carpa de cultivo.

También puede usar ganchos de cuerda con clip para colgar su luz de cultivo más abajo.



# INSTALACIÓN

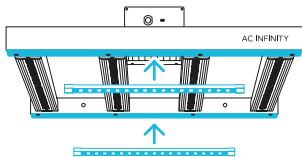
## ILUMINACIÓN SUPLEMENTARIA



Las barras de luz LED IONBEAM (no incluidas) pueden montarse magnéticamente al marco para ajustar el espectro de luz, introducir nuevos espectros (UV/IR) y aumentar la intensidad de luz.

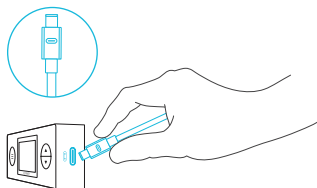
### PASO 1

Monte magnéticamente las barras LED en el marco de su luz de cultivo.



### PASO 2

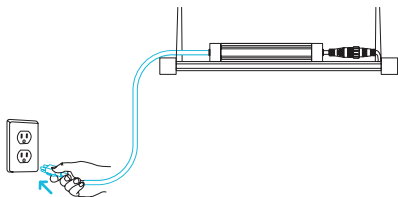
Puede conectar el controlador de las barras LED al controlador de programación usando un cable de extensión UIS para sincronizar su horario con el horario de su luz de cultivo.



# ENCENDIDO Y CONFIGURACIÓN

## PASO 1

Conecte el cable de alimentación a un tomacorriente de CA para encender su luz de cultivo.

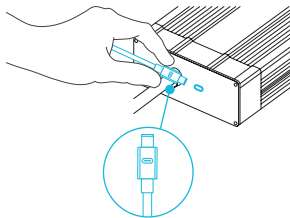


---

## PASO 2

Conecte un extremo del cable de extensión UIS al driver LED y el otro extremo al controlador de programación.

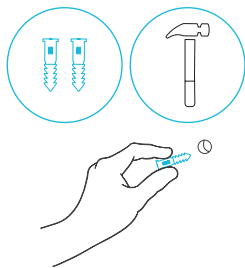
Alternativamente, puede usar otro controlador UIS para establecer la programación inteligente.



# MONTAJE DEL CONTROLADOR

## PASO 1 —MONTAJE EN PARED

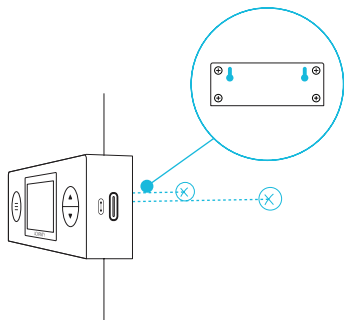
Ubique un lugar libre de obstrucciones y fije el anclaje en su pared. Enrosque el tornillo para madera en los anclajes.



---

## PASO 2 —MONTAJE EN PARED

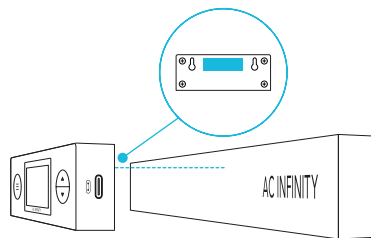
Cuelgue el controlador del tornillo usando los orificios en la parte posterior.



# MONTAJE DEL CONTROLADOR

## MONTAJE MAGNÉTICO

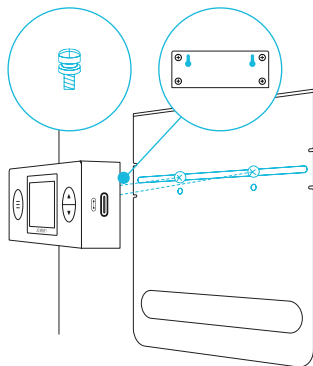
Monte magnéticamente el controlador de programación en el marco de su luz de cultivo o en una placa de montaje para controlador.



## MONTAJE EN PLACA\*

Atornille los pernos de la placa del controlador en la ranura o en los orificios de montaje en la mitad superior de la placa.

Cuelgue el controlador de los tornillos usando los orificios en la parte posterior.



\*Placa del controlador no incluida

# GUÍA DE INICIO

La tabla a continuación muestra el área de cobertura de cada tamaño de luz de cultivo en cada etapa de crecimiento. El CO suplementario<sub>2</sub> la columna se refiere a espacios de cultivo sellados que usan CO<sub>2</sub> sistema de enriquecimiento con 1200+ PPM.

COBERTURA DE ÁREA (PIES)	Etapa Vege- tativa	Etapa de Floración	CO suple- mentario <sub>2</sub>
IONFRAME EVO3	3 x 5	2 x 4	1 x 3
IONFRAME EVO4	4 x 4	3 x 3	2 x 2
IONFRAME EVO6	5 x 5	4 x 4	3 x 3
IONFRAME EVO8	6 x 6	5 x 5	4 x 4
IONFRAME EVO10	7 x 7	6 x 6	5 x 5


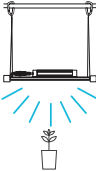
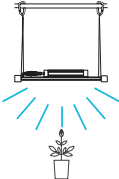


# GUÍA DE INICIO

La siguiente tabla ofrece intensidades de luz sugeridas para cada etapa del proceso de cultivo de su método preferido cuando se cuelga al menos a 1 pie sobre su planta. Estos factores variarán según la planta que esté cultivando.

AJUSTE DE LUZ	Etapa de Plántula	Etapa Vegetativa	Etapa de Floración
Intensidad	40%	80%	100%

		
---	---	---

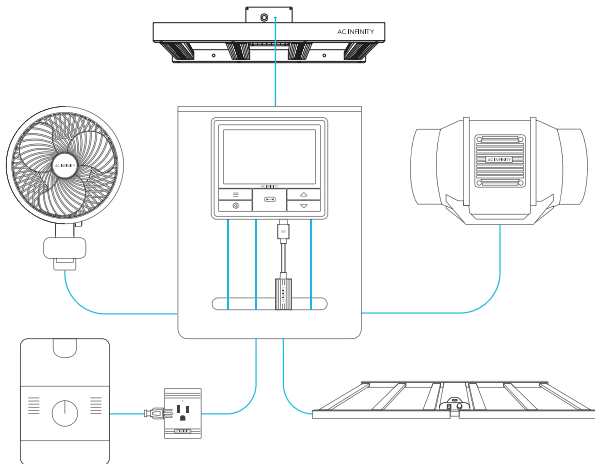
The table is followed by three diagrams illustrating the light setup for each stage. Each diagram shows a rectangular light fixture hanging from a frame above a potted plant. The first diagram shows a small seedling with a few leaves, representing the seedling stage. The second diagram shows a taller plant with more leaves, representing the vegetative stage. The third diagram shows a plant with a flowering stalk, representing the flowering stage. Blue lines radiate from the light fixture in each diagram, indicating the light source.

# PLATAFORMA UIS™

La plataforma UIS™ le permite conectar un solo controlador central con varios dispositivos de cultivo simultáneamente. Al crear este sistema completamente integrado, puede alimentar y programar todos sus dispositivos juntos o por separado para una gestión optimizada del espacio de cultivo.

Su sistema de cultivo puede regularse usando su hub controlador o de forma remota en la app AC Infinity (emparejado con controladores compatibles), donde tendrá acceso a programación de automatización y datos climáticos.

También puede conectar su luz de cultivo y dispositivo de tomacorriente favoritos para integrarlos a la plataforma UIS usando nuestro adaptador RJ11/12 y módulo de enchufe de control.

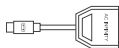


**El controlador central y los dispositivos de cultivo se venden por separado y pueden estar aún en desarrollo al momento de su compra de este producto.**

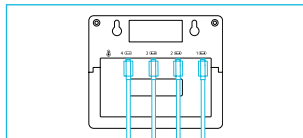
# UIS™ COMPATIBILIDAD

## ADAPTADOR MOLEX\*

Use el adaptador Molex incluido para conectar ventiladores en línea con conectores Molex de 4 pines a este controlador. Conecte el conector Molex de su ventilador al adaptador. Luego conecte el adaptador al controlador.

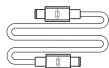


ADAPTADOR  
UIS M - 4PIN F

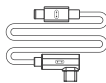


## CABLE DE EXTENSIÓN

Use cables de extensión UIS macho a macho para conectar dispositivos con puertos UIS hembra a una distancia extendida de su controlador. Incluidos con dispositivos compatibles con UIS.



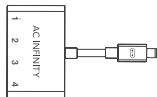
CABLE UIS  
M - M



CABLE UIS M - M  
PARA VENTILADOR  
DE CLIP

## DIVISOR DE EXPANSIÓN\*

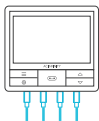
El divisor de expansión le permitirá conectar 4 dispositivos con un solo puerto y puede soportar divisores adicionales para crear hasta 3 niveles de puertos de expansión (hasta 64 unidades soportadas con el uso de 20 divisores). Diseñado para uso exclusivo con controladores AC Infinity con puertos UIS.



UIS M - F DIVISOR  
DE 4 PUERTOS

\*No incluido

# AGREGAR MÁS LUCES

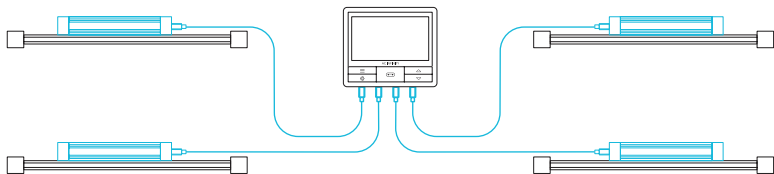


Los controladores AC Infinity UIS están equipados con múltiples puertos para agregar más luces de cultivo y compartir la misma programación. Consulte el diagrama a continuación para aprender cómo conectar unidades adicionales.

Los controladores inteligentes de luces de cultivo pueden programar niveles de intensidad lumínica y activaciones programadas de todas las luces de cultivo conectadas a sus puertos UIS.

Un dongle de expansión (se vende por separado) le permitirá conectar luces de cultivo adicionales más allá del número de unidades que su controlador puede soportar.

## Conexión Multi-Luz



\*Controlador inteligente y dongle se venden por separado.

# AGREGAR MÁS LUCES

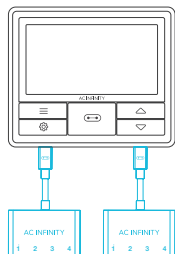
## USO DEL DIVISOR

Cada puerto del controlador puede soportar dispositivos combinados independientemente de su tamaño.

WAI usar el divisor de 4 puertos, conecte su primer dispositivo en el Puerto 1 para que el controlador lo reconozca como el dispositivo principal.

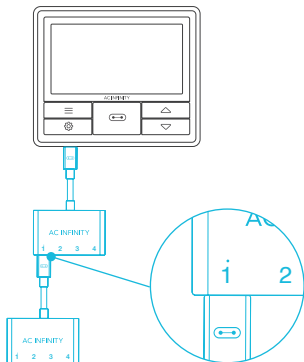
A todos los demás dispositivos conectados al divisor seguirán la programación destinada al dispositivo conectado en el Puerto 1.

Los divisores no están incluidos.



## EXTENDER LA CADENA

Al conectar divisores adicionales al Puerto 1, todos los dispositivos conectados a esta cadena deben ser del mismo tipo (ej. luces de cultivo de cualquier tamaño) independientemente de la longitud de la cadena.



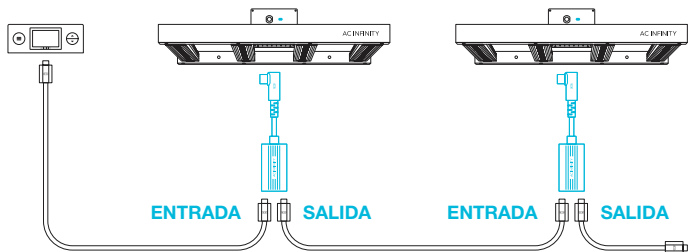
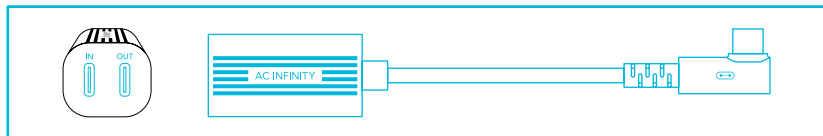
# AGREGAR MÁS LUCES

## CONEXIÓN EN CADENA

Cada uno de los puertos del controlador incluido puede soportar hasta 16 luces de cultivo usando un adaptador en cadena (no incluido). Todas las luces de cultivo conectadas en cadena deben ser de la misma serie.

Conecte el extremo macho del adaptador de cadena en serie a su dispositivo.

Conecte su controlador UIS al puerto INPUT del adaptador en cadena usando un cable conector M-M. Usando un cable de extensión, conecte el puerto OUTPUT del adaptador en cadena al puerto INPUT de otro adaptador. También puede vincular el puerto OUTPUT a otro dispositivo UIS para finalizar la cadena.



# PROGRAMACIÓN

## 1. BOTÓN DE MODO

Alterna entre cada uno de los modos del controlador: APAGADO, ENCENDIDO, PROGRAMACIÓN, AMANECER/ATARDECER, y RELOJ. Mantener presionado este botón bloqueará el controlador; presionarlo después apagará la pantalla.

## 2. BOTÓN ARRIBA/ABAJO

Ajusta la configuración de su modo actual.

## 3. HORA ACTUAL

Muestra la hora actual. La batería interna mantiene el reloj para que no se restablezca a 00:00 si se corta la energía.



## 4. CONFIGURACIÓN DE USUARIO

Muestra el nivel de intensidad de la luz de cultivo así como los temporizadores de cuenta regresiva de los modos de Programación.

## 5. MODO DEL CONTROLADOR

Muestra el modo actual del controlador. Presionar el botón de modo permite alternar entre los modos disponibles.

## 6. ICONO DE BLOQUEO

Muestra el estado de bloqueo del controlador.

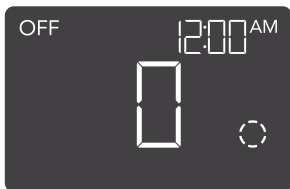
# PROGRAMACIÓN

## MODOS DEL CONTROLADOR

Presionar el botón de modo alternará entre los modos de programación y configuraciones disponibles del controlador: OFF, ON, SCHEDULE, SUNRISE/SET y CLOCK.

### MODO APAGADO

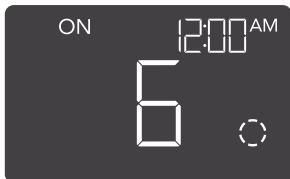
Su luz de cultivo no se activará mientras esté en este modo. El nivel de intensidad configurado aquí establece el nivel de intensidad mínimo en el modo PROGRAMACIÓN. Cuando se active para apagarse, en su lugar brillará al nivel configurado aquí.



---

### MODO ENCENDIDO

Su luz de cultivo se activará al nivel de intensidad establecido aquí. El modo ON también sirve como el nivel máximo de intensidad con el que brillará en el modo SCHEDULE.



# PROGRAMACIÓN

## MODO SCHEDULE (ENCENDIDO Y APAGADO)

Configura un horario de encendido y apagado para que su luz de cultivo siga diariamente.

Presione el botón arriba o abajo para primero configurar una hora de encendido para su luz de cultivo, luego presione el botón de modo para configurar una hora de apagado. Asegúrese de configurar la hora actual en ajustes.

Cuando su luz de cultivo se encienda, funcionará a su nivel máximo configurado. Cuando su luz de cultivo se apague, funcionará a su nivel mínimo configurado.

La cuenta regresiva comenzará si no se presiona ningún botón durante 5 segundos. Salir del modo SCHEDULE mientras la cuenta regresiva está en curso la pausará hasta que regrese a este modo.

Restablecer la hora de apagado resultará en que su luz de cultivo permanezca encendida hasta que la apague activamente.

La luz de cultivo brillará a su nivel de modo APAGADO configurado mientras esté apagada, y a su nivel de modo ENCENDIDO configurado mientras esté encendida.



# PROGRAMACIÓN

## CONFIGURACIÓN DE AMANECER/ATARDECER

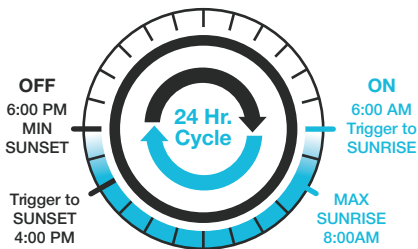
Configura una hora de amanecer y atardecer para que su luz de cultivo aumente y disminuya su brillo, respectivamente. Este ajuste solo aplica al modo PROGRAMACIÓN.

Presione el botón arriba o abajo para establecer una duración entre 0:00 – 6:00 horas para que su luz de cultivo se ilumine y atenúe gradualmente. Para que esta configuración se active, debe volver al modo SCHEDULE.

Cuando su luz de cultivo se active para encenderse, comenzará a aumentar el brillo hasta su nivel máximo. Luego comenzará a atenuarse hasta su nivel mínimo antes de apagarse.

En este ejemplo, su luz de cultivo está configurada para encenderse a las 6:00 AM y apagarse a las 6:00 PM. El ajuste de AMANECER/ATARDECER está configurado en 2:00 horas. A las 6:00 AM, su luz de cultivo comenzará a aumentar gradualmente el brillo hasta alcanzar su nivel máximo a las 8:00 AM. Su luz de cultivo comenzará a atenuarse a las 4:00 PM hasta alcanzar su nivel mínimo a las 6:00 PM.

Puede desactivar este modo configurando el temporizador de AMANECER/ATARDECER en 0:00.



La luz de cultivo brillará a su nivel de modo APAGADO configurado mientras esté apagada, y a su nivel de modo ENCENDIDO configurado mientras esté encendida.

# PROGRAMACIÓN

## MODO RELOJ

Ajusta la hora actual del reloj. Use los botones arriba y abajo para ajustar la hora. Cada vez que pase por las 12:00, las unidades cambiarán automáticamente a AM o PM.

La hora del reloj se encuentra en el centro de la pantalla y en la esquina superior derecha.



---

**ALTERNAR LA PANTALLA** Bloquee el controlador manteniendo presionado el botón de modo.

Presione el botón de modo para apagar la pantalla. Presionar el botón de modo nuevamente encenderá la pantalla.

Los programas seguirán ejecutándose en segundo plano mientras la pantalla LCD esté apagada.



MANTENER+



PRESIONE+



# OTRAS CONFIGURACIONES

## RESTABLECIMIENTO DE FÁBRICA

Mantener presionados los botones de modo y arriba/abajo juntos durante 5 segundos restablecerá su controlador y restaurará la configuración de fábrica. Esto borrará todos los parámetros configurados por el usuario de cada modo y ajuste del controlador.

MANTENER+



## RESTABLECER A APAGADO/PREDETERMINADO

Mantener presionados los botones arriba y abajo juntos durante 2 segundos restablecer el valor de su modo actual a su configuración predeterminada. En el modo PROGRAMACIÓN, presionar el botón arriba o abajo después de restablecer lo devolverá a su valor anterior.

MANTENER+



## BLOQUEO DEL CONTROLADOR

Mantener presionado el botón de modo bloqueará el controlador en su modo actual. Mientras su controlador esté bloqueado, no se podrán ajustar parámetros ni podrá cambiar de modo. Mantener presionado el botón de modo nuevamente desbloqueará el controlador.

MANTENER+



## OCULTAR PANTALLA

Bloquee el controlador para que no se puedan ajustar las configuraciones. Vea arriba. Luego presione el botón de modo para apagar la pantalla. Presionar el botón de modo nuevamente encenderá la pantalla. Los programas continuarán ejecutándose en segundo plano mientras la pantalla LCD esté apagada.

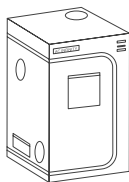
PRESIONE+



# PRODUCTOS AC INFINITY

## Carpas de Cultivo Advance

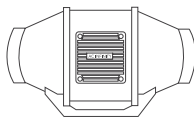
La serie CLOUDLAB es una línea de carpas de cultivo diseñadas para crear condiciones de cultivo ideales y facilitar el cultivo de plantas en interiores durante todo el año. Cuenta con lona oxford gruesa de 2000D revestida con mylar interior con patrón de diamante que maximiza la luminosidad de la luz de cultivo, y un marco reforzado con capacidad de peso de 150 lb. Incluye una placa de montaje para instalar su controlador AC Infinity.



---

## Ventiladores en Línea para Ductos

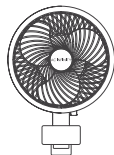
La serie CLOUDLINE es una línea de ventiladores de conducto diseñados para ventilar silenciosamente salas de AV y armarios, así como varios proyectos de circulación de aire y extracción DIY. Cuenta con un controlador térmico con programación inteligente que ajustará automáticamente las velocidades del ventilador de conducto en respuesta a los cambios de temperatura.



---

## Ventiladores de Clip Circuladores

La serie CLOUDRAY es una línea de ventiladores de clip diseñados para proporcionar circulación de aire precisa en todas las etapas del ciclo de crecimiento de las plantas. Cuenta con controles digitales para lograr diez niveles de velocidad, así como una abrazadera resistente construida para sujetarse firmemente a los postes de carpas de cultivo de todos los tamaños.



Descubra las últimas innovaciones en controles ambientales en [acinfinity.com](http://acinfinity.com)

# GARANTÍA

Este programa de garantía es nuestro compromiso con usted, el producto vendido por AC Infinity estará libre de defectos de fabricación por un período de dos años a partir de la fecha de compra. Si se encuentra que un producto tiene un defecto en materiales o mano de obra, tomaremos las acciones apropiadas definidas en esta garantía para resolver cualquier problema.

El programa de garantía aplica a cualquier pedido, compra, recepción o uso de cualquier producto vendido por AC Infinity o nuestros distribuidores autorizados. El programa cubre productos que se hayan vuelto defectuosos, hayan funcionado mal o expresamente si el producto se vuelve inutilizable. El programa de garantía entra en vigor en la fecha de compra. El programa expirará dos años después de la fecha de compra. Si su producto se vuelve defectuoso durante ese período, AC Infinity reemplazará su producto por uno nuevo o le emitirá un reembolso completo.

El programa de garantía no cubre abuso o mal uso. Esto incluye daño físico, sumersión del producto en agua, instalación incorrecta como voltaje de entrada incorrecto, y mal uso para cualquier propósito diferente al previsto. AC Infinity no es responsable por pérdidas consecuentes o daños incidentales de cualquier naturaleza causados por el producto. No cubriremos daños por desgaste normal como rasguños y abolladuras.

Contacte a nuestro departamento de distribuidores en [dealers@acinfinity.com](mailto:dealers@acinfinity.com) o (626) 838-4656 para más información sobre nuestro programa de distribuidores y mayoristas. Contacte a nuestro departamento de atención al cliente al [support@acinfinity.com](mailto:support@acinfinity.com) o 626-923-6399 para asistencia con productos y garantía. Nuestro horario de atención es de lunes a viernes, de 9:00 am a 5:00 pm PST.



**Si tiene algún problema con este producto, contáctenos y resolveremos su problema con gusto o emitiremos un reembolso completo.**

**COPYRIGHT © 2023 AC INFINITY INC. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS**

Ninguna parte de los materiales, incluyendo gráficos o logotipos disponibles en este folleto, puede ser copiada, fotocopiada, reproducida, traducida o reducida a cualquier medio electrónico o forma legible por máquina, en su totalidad o en parte, sin el permiso específico de AC Infinity Inc.

Samsung es una marca comercial de SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.



[www.acinfinity.com](http://www.acinfinity.com)