



- 01 **Ahorra agua:** ajusta automáticamente los tiempos de riego basándose en las condiciones meteorológicas locales
- 02 **Responde:** apaga el riego mientras duran las condiciones de lluvia y helada
- 03 **Sencillo:** fácil de instalar, compatible con la mayoría de los programadores Hunter
- 04 **Conveniente:** disponible en modelos cableados o inalámbricos

SENSOR METEOROLÓGICO SOLAR SYNC®

El control del riego inteligente hecho fácil

El sumamente avanzado sensor meteorológico Solar Sync calcula la evapotranspiración (ET) y ajusta los programadores Hunter cada día en función de las condiciones meteorológicas locales. El Solar Sync mide la radiación solar y la temperatura, y aplica un cálculo de ET para determinar el valor de ajuste estacional diario. A continuación, el programador ajusta su tiempo de riego programado de acuerdo con esos datos. Además, Solar Sync lleva incorporado las conocidas funcionalidades de los sensores Rain-Clik® y Freeze-Clik® de Hunter para apagar rápidamente el sistema de riego en caso de lluvia o de helada.

El potente y versátil sensor Solar Sync es compatible con la mayoría de los programadores Hunter y es muy práctico para residencias, empresas y municipios, indistintamente.

SOLAR SYNC® CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES

Ventajas Principales

- Ajusta la duración del riego automáticamente en base a las condiciones meteorológicas, usando los datos locales de radiación solar y temperatura del aire
- La tecnología Quick Response® activa el apagado instantáneo en caso de lluvia y un apagado por helada a 3 °C
- Diseño sin mantenimiento con pila integrada en los modelos inalámbricos
- La anilla de ventilación regulable permite un periodo de reinicio más o menos largo
- Carcasa robusta de policarbonato y brazo de extensión de metal
- Incluye soporte para canaleta de desagüe y montaje mural en los modelos inalámbricos
- Para su uso con programadores estándar de Hunter, Centralus con Pro-C, ICC2 o ACC2 y el software Hunter360

Especificaciones de Funcionamiento

- Solar Sync:
 - Ajusta los tiempos de riego diariamente 3 minutos antes de la medianoche utilizando los datos de ET (evapotranspiración) de los últimos 3 días
- Quick Response:
 - Tiempo para apagar el sistema de riego: unos 2 a 5 minutos para Quick Response
 - Tiempo de reinicio de Quick Response: unas 4 horas con tiempo seco y soleado
 - Tiempo de reinicio cuando está completamente mojado: unos 3 días con tiempo seco y soleado
- Clasificación del interruptor de todos los modelos (24 V CA): 3 A
- Los modelos cableados incluyen 7 m de cable apantallado de dos conductores de 0,5 mm² y aprobado por la UL
- Frecuencia de funcionamiento del modelo inalámbrico: 433 MHz
- El alcance del modelo inalámbrico es de 243 m en línea recta visible entre el sensor y el receptor
- Se pueden controlar varios receptores inalámbricos desde un solo sensor inalámbrico
- Aprobaciones: UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Período de garantía: 5 años



Modelo

Sensor Solar Sync cableado

(con brazo de montaje)

Altura: 8 cm

Anchura: 22 cm

Profundidad: 2 cm



Sensor Solar Sync inalámbrico

(con brazo de montaje)

Altura: 11 cm

Anchura: 22 cm

Profundidad: 2,5 cm



Receptor Solar Sync inalámbrico

(con kit de montaje mural)

Altura: 14 cm

Anchura: 4 cm

Profundidad: 4 cm



Protector para sensor inalámbrico

(con accesorios de montaje)

Altura: 7 cm

Anchura: 9,5 cm

Profundidad: 3,2 cm



Protector para receptor inalámbrico

(con brazo de montaje)

Altura: 12,7 cm

Anchura: 9,5 cm

Profundidad: 3,2 cm



SOLAR SYNC

Modelo	Descripción
SOLAR SYNC-SEN	Sensor Solar Sync, cable y soporte de desagüe
WSS-SEN	Sensor Solar Sync inalámbrico, receptor y soporte de desagüe
WS-GUARD	Protector antivandálico de sensor inalámbrico para montaje en superficies planas o en poste (el sensor se vende por separado)
WR-GUARD	Protector antivandálico de sensor inalámbrico para montaje en pedestal (el sensor se vende por separado)

Sitio web hunterirrigation.com | Tel +1 760-744-5240

Lo que nos motiva es contribuir al éxito de nuestros clientes. Aunque nuestra pasión por la innovación y la ingeniería está presente en todo lo que hacemos, es el compromiso que hemos contraído de ofrecerle una asistencia excepcional lo que nos hace albergar la esperanza de que siga formando parte de la familia de clientes de Hunter en los próximos años.