

SOLAR SYNC™

Este sensor ajusta automáticamente los tiempos de riego del programador a diario en base a las condiciones meteorológicas locales para reducir el consumo de agua y mejorar la salud de las plantas.

VENTAJAS PRINCIPALES

- Ajusta los tiempos de riego automáticamente en función de 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
- El sensor de heladas detiene el funcionamiento del sistema a 3° C
- El kit de sensor inalámbrico simplifica la instalación
- Diseño sin mantenimiento con pila integrada en los modelos inalámbricos
- La anilla de ventilación regulable permite un periodo de reinicio más o menos largo
- Úselo con los programadores X-Core, Pro-C, ICC2, ACC2 y los programadores antiguos ACC e I-Core™
- Gestione de forma remota con el software Centralus™ para instalaciones con ICC2 y ACC2

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO

- Tecnología Solar Sync:
 - Ajusta los tiempos de riego diariamente 3 minutos antes de la medianoche utilizando los últimos 3 días de datos de ET (evapotranspiración)
- Tecnología 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 con cable incluyen 7 m de cable apantallado 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, con línea de visión del sensor al receptor
- Se pueden controlar varios receptores inalámbricos desde un solo sensor inalámbrico
- Aprobaciones: UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Período de garantía: 5 años

OPCIONES INSTALADAS POR EL USUARIO

- Protector antivandálico de sensor inalámbrico para montaje en superficies planas o en poste (el sensor se vende por separado)
- Protector antivandálico de receptor inalámbrico para montaje en pedestal (el receptor se vende por separado)

SOLAR SYNC	
Modelo	Descripción
SOLAR-SYNC-SEN	Sensor Solar Sync con cable y soporte para canalón
WSS-SEN	Sensor Solar Sync inalámbrico, receptor y soporte de desagüe



Smart WaterMark
Reconocida como una herramienta responsable ahorradora de agua.

Sensor: **ET, lluvia, helada**



Sensor Solar Sync alámbrico

(con brazo de montaje)
Altura: 8 cm
Longitud: 22 cm
Profundidad: 2 cm



Sensor Solar Sync inalámbrico

(con brazo de montaje)
Altura: 11 cm
Longitud: 22 cm
Anchura: 2,5 cm



Receptor Solar Sync inalámbrico

(con kit de montaje mural)
Altura: 14 cm
Longitud: 4 cm
Anchura: 4 cm



Protector de sensor inalámbrico

(con accesorios de montaje)
Altura: 7 cm
Longitud: 9,5 cm
Anchura: 3,2 cm



Protector de receptor inalámbrico

(con accesorios de montaje)
Altura: 12,7 cm
Longitud: 10,2 cm
Anchura: 3,2 cm

Compatible con:



Software
Centralus



Conectores
de cables