

SOLAR SYNC™

Sensore: **ET, pioggia, gelo**

Questo sensore regola automaticamente e quotidianamente i tempi di funzionamento del programmatore in base alle condizioni climatiche locali per ridurre il consumo di acqua e migliorare la salute delle piante.

VANTAGGI PRINCIPALI

- Regola automaticamente la durata dell'irrigazione in base alle condizioni meteorologiche utilizzando la radiazione solare e la temperatura dell'aria in loco
- Arresto immediato dell'irrigazione in caso di pioggia o gelo (3 °C) con Quick Response™
- Senza manutenzione, con batteria integrata nei modelli wireless
- La finestra di aerazione regolabile consente un periodo di ripristino più breve o più lungo
- Robusto involucro in policarbonato con braccetto metallico
- Include staffa per grondaia e supporto a parete nei modelli wireless
- Utilizzare con i programmatori standard Hunter, Centralus™ con ICC2 o ACC2, e installazioni IMMS™ di programmazione centralizzata online

CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO

- Solar Sync:
 - Ogni giorno, 3 minuti prima della mezzanotte, regola i tempi di irrigazione utilizzando i dati di evapotraspirazione (ET) degli ultimi 3 giorni
- Quick Response:
 - Tempo di arresto del sistema di irrigazione: da 2 a 5 minuti circa con Quick Response
 - Tempo di ripristino di Quick Response: circa 4 ore in condizioni asciutte e soleggiate
 - Tempo di ripristino se completamente bagnato: circa 3 giorni in condizioni asciutte e soleggiate
- Tutti i modelli di interruttore (24 V CA): 3 A
- I modelli cablati comprendono 7 m di cavo inguainato da 0,5 mm² a due conduttori, approvato da UL
- Frequenza operativa del modello wireless: 433 MHz
- La portata del modello wireless è di 243 m se il sensore è visibile dal ricevitore
- È possibile azionare più ricevitori wireless da un solo sensore wireless
- Omologazioni: UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Periodo di garanzia: 5 anni



Sensore Solar Sync cablato

(con braccio di montaggio)
Altezza: 8 cm
Larghezza: 22 cm
Profondità: 2 cm



Sensore Solar Sync senza fili

(con braccio di montaggio)
Altezza: 11 cm
Larghezza: 22 cm
Profondità: 2,5 cm



Ricevitore Solar Sync wireless

(con kit di montaggio a parete)
Altezza: 14 cm
Larghezza: 4 cm
Profondità: 4 cm



Protezione per sensori wireless

Altezza: 7 cm
Larghezza: 9,5 cm
Profondità: 3,2 cm



Protezione per ricevitori wireless

Altezza: 12,7 cm
Larghezza: 9,5 cm
Profondità: 3,2 cm



Smart WaterMark

Riconosciuto come apparecchiatura utile per il risparmio d'acqua

SOLAR SYNC	
Modello	Descrizione
SOLAR-SYNC-SEN	Sensore Solar Sync, cavo e supporto per grondaia
WSS-SEN	Sensore Solar Sync, ricevitore e supporto per grondaia
WS-GUARD	Protezione per sensori wireless in grado di resistere agli atti vandalici per montaggio su superfici piatte o su asta (ordinare il sensore separatamente)
WR-GUARD	Protezione per ricevitori wireless in grado di resistere agli atti vandalici per montaggio su piedistallo (ordinare il ricevitore separatamente)