

Sensor Solar Sync™

Este sensor faz o ajuste automático e diário dos tempos de rega do controlador com base nas condições climáticas do local para reduzir o uso e melhorar a saúde da planta.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Faz o ajuste automático da duração da irrigação com base nas condições meteorológicas usando a radiação solar e a temperatura do ar do local
- Desligamento instantâneo pelo Quick Response™ com chuva e congelamento a 3 °C
- Design que não exige manutenção, com bateria integrada nos modelos sem fio
- Anel de ventilação ajustável, que permite períodos de reajuste maiores ou menores
- Invólucro de policarbonato reforçado e braço de extensão de metal
- Inclui suporte para calha e suporte para parede nos modelos sem fio
- Use com os controladores padrão da Hunter, Centralus™ com ICC2 ou ACC2 e instalações de controle central online IMMS™



ESPECIFICAÇÕES DE OPERAÇÃO

- Solar Sync:
 - Faz o ajuste diário dos tempos de rega três minutos antes da meia noite utilizando os dados de ET (evapotranspiração) dos últimos três dias
- Quick Response:
 - Tempo para desligar o sistema de irrigação: aproximadamente 2 a 5 minutos para o Quick Response
 - Tempo para redefinir o Quick Response: aproximadamente 4 horas sob condições de clima seco e ensolarado
 - Tempo para reiniciar quando totalmente molhado: aproximadamente 3 dias sob condições de clima seco e ensolarado
- Potência de comutação de todos os modelos (24 VAC): 3 A
- Os modelos com fio incluem 7 m de fio revestido de 0,5 mm², com dois condutores e aprovado pela UL
- Frequência de operação do modelo sem fio: 433 MHz
- A faixa de operação do modelo sem fio é de uma linha de visão de 243 m do sensor ao receptor
- É possível operar vários receptores sem fio de um único sensor sem fio
- Aprovações: UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Período de garantia: 5 anos

Copyright © 2026 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://api.hunterirrigation.com/pt/irrigation-product/sensores/sensor-solar-synctm>
020326