

Solar Sync™ Sensor

Dieser Sensor passt die Laufzeiten der Steuerung täglich automatisch an die örtlichen Klimabedingungen an, um den Wasserverbrauch zu reduzieren und die Pflanzengesundheit zu verbessern.

HAUPTVORTEILE

- Passt die Bewässerungsdauer automatisch an Wetterbedingungen vor Ort an, unter Berücksichtigung von Sonneneinstrahlung und Temperatur
- Sofortige Quick Response™-Regenabschaltung und Frostabschaltung bei 3 °C
- Wartungsfreie Konstruktion, kabellose Modelle mit integrierter Batterie
- Einstellbarer Entlüftungsring ermöglicht kürzere oder längere Rückstellzeit
- Robustes Polycarbonatgehäuse und Metall-Montagearm
- Kabellose Modelle inklusive Dachrinnen- und Wandhalterung
- Anwendung mit Hunter Standard-Steuergeräten, Centralus™ mit ICC2 und ACC2 sowie IMMS™ Online-Zentralsteuerung



BETRIEBSDATEN

- Solar Sync:
 - Passt die täglichen Laufzeiten 3 Minuten vor Mitternacht anhand der ET-Daten (Evotranspiration) der letzten 3 Tage an
- Quick Response:
 - Ausschaltzeit für das Bewässerungssystem: ca. 2 bis 5 min mit Quick Response
 - Rückstellzeit mit Quick Response: ca. 4 Stunden bei trockenen, sonnigen Bedingungen
 - Rückstellzeit bei vollständiger Durchnässung: ca. 3 Tage bei trockenen, sonnigen Bedingungen
- Schalter-Nennstrom für alle Modelle (24 VAC): 3 A
- Kabelgebundene Modelle enthalten ein 7 m langes, 0,5 mm², ummanteltes, zweiadriges und UL-zertifiziertes Kabel
- Betriebsfrequenz von Wireless-Modellen: 433 MHz
- Bei Wireless-Modellen beträgt die Reichweite vom Sensor zum Empfänger bis zu 243 m Sichtlinie.
- Mehrere Funkempfänger lassen sich mit einem einzigen Funksensor steuern
- Zulassungen: UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Gewährleistungszeitraum: 5 Jahre

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/de/irrigation-product/sensoren/solar-sync™-sensor>
020326