



- 01 **Économie d'eau :** Ajuste automatiquement les durées d'arrosage en fonction des conditions météo locales
- 02 **Réactivité :** Arrête l'arrosage en cas de pluie et/ou de gel
- 03 **Simplicité :** Facile d'installation et compatible avec la plupart des programmateurs Hunter
- 04 **Pratичité :** Modèles filaires et sans fil disponibles

SONDE MÉTÉOROLOGIQUE SOLAR SYNC®

Intelligence et simplicité au service de l'arrosage

Solar Sync est une sonde météorologique de pointe qui calcule l'évapotranspiration (ET) et ajuste quotidiennement les programmateurs Hunter en fonction des conditions météo locales. Elle mesure le rayonnement solaire et la température afin d'obtenir une estimation de l'ET et de déterminer chaque jour la valeur de réglage saisonnier appropriée. Le programmeur adapte ensuite la durée d'arrosage en conséquence. La sonde Solar Sync intègre également les fonctions Rain-Clik® et Freeze-Clik® de Hunter, qui coupent le système d'arrosage en cas de pluie et/ou de gel.

Puissante et polyvalente, la sonde Solar Sync est compatible avec la plupart des programmateurs Hunter et convient aussi bien aux résidences qu'aux entreprises et aux municipalités.



FONCTIONNALITÉS ET CARACTÉRISTIQUES DE SOLAR SYNC®

Principaux avantages

- Ajuste automatiquement la durée d'arrosage en fonction des conditions météorologiques (rayonnement solaire et température de l'air sur site)
- La technologie Quick Response® permet d'arrêter le système instantanément en cas de pluie ou de gel (à 3 °C)
- Conception sans entretien avec pile intégrée pour les modèles sans fil
- Bague d'aération réglable pour réduire ou augmenter le délai de réinitialisation
- Boîtier en polycarbonate robuste et bras d'extension en métal
- Fixation pour gouttière et fixation murale incluses pour les modèles sans fil
- À utiliser avec les programmeurs standard Hunter, Centralus avec Pro-C, ICC2 ou ACC2, et le logiciel Hunter360

Caractéristiques de fonctionnement

- Solar Sync :
 - Réajuste les durées d'arrosage chaque jour, 3 minutes avant minuit, en se basant sur les données d'évapotranspiration des 3 derniers jours
- Quick Response :
 - Délai d'arrêt du système d'arrosage : 2 à 5 minutes environ (Quick Response)
 - Délai de réinitialisation : 4 heures environ par temps sec et ensoleillé (Quick Response)
 - Délai de réinitialisation lorsque trempée : 3 jours environ par temps sec et ensoleillé
- Intensité nominale du commutateur 24 V c.a. (tout modèle) : 3 A
- Câble bifilaire gainé de 7 m de calibre 0,5 mm² certifié UL inclus avec les modèles filaires
- Fréquence de fonctionnement des modèles sans fil : 433 MHz
- Portée de communication jusqu'à 243 m sans obstacle (modèles sans fil)
- Possibilité d'alimenter plusieurs récepteurs sans fil à partir d'une seule sonde sans fil
- Certifications : UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Période de garantie : 5 ans

Modèle



Sonde Solar Sync filaire

(avec bras de fixation)

Hauteur : 8 cm

Largeur : 22 cm

Profondeur : 2 cm



Sonde Solar Sync sans fil

(avec bras de fixation)

Hauteur : 11 cm

Largeur : 22 cm

Profondeur : 2,5 cm



Récepteur Solar Sync sans fil

(avec kit de fixation murale)

Hauteur : 14 cm

Largeur : 4 cm

Profondeur : 4 cm



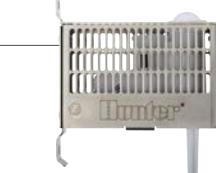
Protecteur de sonde sans fil

(avec matériel de fixation)

Hauteur : 7 cm

Largeur : 9,5 cm

Profondeur : 3,2 cm



Protecteur de récepteur sans fil

(avec bras de fixation)

Hauteur : 12,7 cm

Largeur : 9,5 cm

Profondeur : 3,2 cm



SOLAR SYNC

Modèle	Description
SOLAR SYNC-SEN	Sonde Solar Sync, câble et fixation pour gouttière
WSS-SEN	Sonde Solar Sync, câble et fixation pour gouttière
WS-GUARD	Protecteur de sonde sans fil anti-vandalisme, à fixer sur surface plane ou sur poteau (sonde à commander séparément)
WR-GUARD	Protecteur de récepteur sans fil anti-vandalisme, à fixer sur socle (sonde à commander séparément)

Site Web hunterirrigation.com/fr | **Service clients** +1-760-752-6037

Aider nos clients à réussir, c'est ce qui nous motive. Notre passion pour l'innovation et l'ingénierie fait partie intégrante de tout ce que nous faisons, mais c'est par notre engagement pour une assistance d'exception que nous espérons vous compter dans la famille des clients Hunter pour les années à venir.

Denise Mullikin,
President,
Landscape Division