



LR-AG-ECO

Programmateur d'irrigation LoRa™ avec débitmètre ou panneau photovoltaïque

Le LR-AG-ECO est un programmateur d'irrigation Bluetooth® et LoRa™ étanche à pile reprenant les caractéristiques du LR-AG. Avec l'option débitmètre intégré, suivez la consommation d'eau et le débit, et soyez alerté en cas de fuite, de sous-débit ou sur-débit. Le débitmètre intégré et le panneau photovoltaïque sont conçus pour recharger la batterie interne du module afin d'étendre l'autonomie de la pile 9V. En association avec une passerelle Wi-Fi ou 4G, il est pilotable à distance avec l'application et plateforme MySOLEM.

Compatibilité



Stations

1/2/4/6

Entrée capteur : 1



Alimentation



Connexion



Portée

800*m

Contrôle



*Plage variable en fonction de la configuration de l'installation.

INSTALLATION

Connexion détecteur de pluie, pressostat ou compteur d'eau
Connexion vanne maîtresse
Connexion solénoïde 9V à impulsion
Distance max. LR-AG-ECO et solénoïde : 30 m
Température d'utilisation : de 0°C à 50°C

FONCTIONNEMENT

100% étanche (classé IP68)
Pile alcaline 9V 6AM6 ou 6LR61
Bluetooth® Smart 4.0 Low Energy
Communication en radio LoRa™
Sauv. de l'horloge interne en cas de coupure d'alimentation < 30 s

FONCTIONNEMENT TURBINE

Recharge batterie et fonction compteur d'eau : >3L/min
Pression de service : min. 1 bar, max. 6 bars
Débit max. : 3,5 m3/h
Débit min. : > 3 L/min

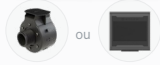
DIMENSIONS

L14 x H9 x P5,5 cm

DIMENSIONS TURBINE

L7,4 x H8,7 x P8,5cm
ø Turbine : 32mm ou 1 pouce

3ans
GARANTIE



LR-AG-ECO

Programmeur d'irrigation LoRa™
avec débitmètre ou panneau photovoltaïque



Requiert une passerelle
4G ou Wi-Fi



Simple d'installation

Rapide à installer, il ne nécessite aucun câble à tirer, ni de tranchées à prévoir. Il est simple à utiliser via l'application et la plateforme MySOLEM (iOS/Android).



Programmation variée

Commande manuelle, durée d'arrosage, cycle d'arrosage, durée de ré-essuyage, programmation par fenêtre de temps, volumétrie ou millimétrie.



Solution compacte

En associant le programmeur avec la turbine, optimisez l'espace dans vos regards de vannes.



Voies indépendantes

Pilotez de 1 à 6 stations en mode séquentiel ou parallèle en tenant compte du débit de votre installation (grâce à la fonctionnalité CLUSTER AG).



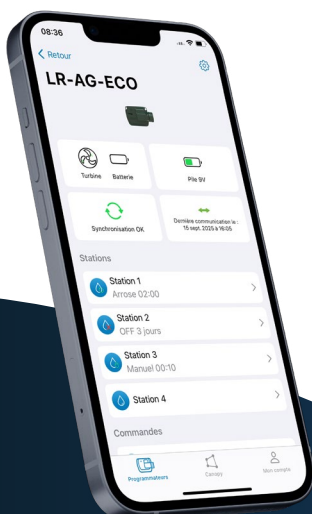
Débitmètre intégré

Connectez la turbine à votre programmeur pour suivre votre consommation et débit d'eau et soyez alerté en cas de fuite, de sous ou sur débit.



Batterie rechargeable

Grâce à la turbine ou au panneau photovoltaïque, rechargez la batterie interne de votre module et ainsi étendez l'autonomie de la pile 9V (entre 2 et 3 ans) : optimisez votre maintenance et faites des économies !



MySOLEM

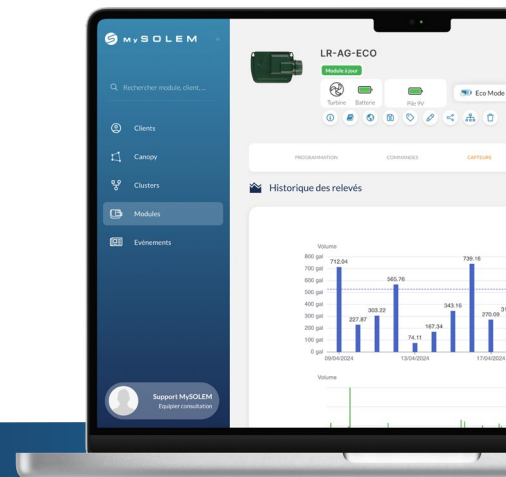
Installez. Programmez.
Automatisez.



Téléchargez dans
l'App Store



DISPONIBLE SUR
Google Play



Pour les professionnels, découvrez plus de fonctionnalités sur notre plateforme gratuite **MySOLEM.com**.