

LR-IP-ECO

Programmateur d'arrosage LoRa™ avec débitmètre ou panneau photovoltaïque

Le LR-IP-ECO est un programmeur d'arrosage Bluetooth® et LoRa™ étanche à pile capable de programmer en séquentiel des électrovannes 9V. Son utilisation est idéale pour les installations enterrées. 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.

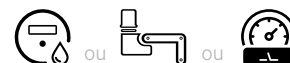
Compatibilité



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 pressostat, détecteur de pluie ou compteur d'eau avec capteur à impulsion (max 499 Hz)
Connexion vanne maîtresse
Connexion solénoïde 9V à impulsion
Distance max. LR-IP-ECO et solénoïde : 30 m
Température d'utilisation : de -20°C à 60°C
Ø Turbine : 32mm ou 1 pouce
ou panneau photovoltaïque

FONCTIONNEMENT

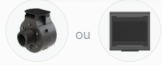
100% étanche (classé IP68)
Pile alcaline 9V 6AM6 ou 6LR61
Bluetooth® Smart 4.0 Low Energy
Communication en radio LoRa™
Sauv. de l'horloge interne en cas de coupure d'alimentation < 30 s
Recharge batterie et fonction compteur d'eau : > 3L/min

Débit max autorisé : 50L/min
Débit max. avant régulation du courant de charge : 36L/min

DIMENSIONS

Largeur : 14 cm
Hauteur : 9 cm
Profondeur : 5,5 cm

3 ans
GARANTIE



LR-IP-ECO

Programmateur d'arrosage 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).



Solution compacte

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



Connecté à la météo

En fonction des prévisions météo et des règles de pluviométrie/sécheresse, ajustez automatiquement vos temps d'arrosage grâce au water budget.



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.



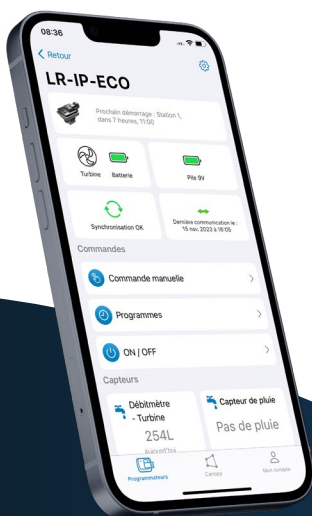
Batterie rechargeable

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) : faites des économies et protégez la planète !



Installation flexible

Rechargez la batterie interne du module également avec le panneau photovoltaïque : déportez-le facilement à l'extérieur du regard grâce à un câble d'allonge.



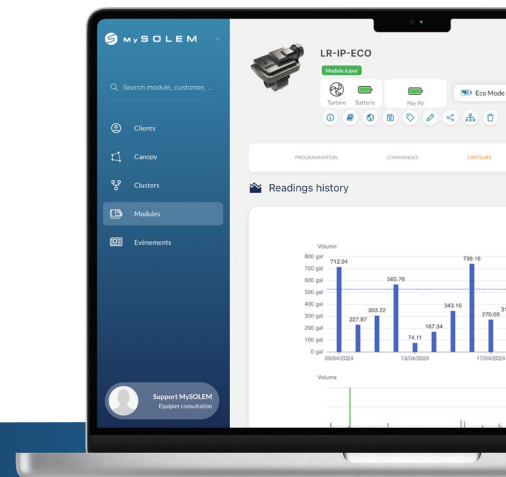
**Installez. Programmez.
Automatisez votre arrosage.**



Téléchargez dans
l'App Store



DISPONIBLE SUR
Google Play



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