



LR-AG

LE PROGRAMMATEUR
D'ARROSAGE AGRICOLE
LONGUE PORTÉE LoRa™

Compatibilité

électrovanne 9V



Stations

1/2/4/6

Alimentation

9V



Connexion



Portée

800^{*}_m

Contrôle





LR-AG

LR-AG est un programmateur d'irrigation longue portée LoRa™ et Bluetooth® conçu pour les professionnels de l'agriculture. Ses fonctionnalités telles que voies indépendantes, programmation spécifique par fenêtre de temps ou volumique et la gestion de la fertirrigation en font un véritable partenaire de gestion de votre irrigation. Grâce à l'association avec une passerelle 3G/4G de type LR-BST-REACT, le LR-AG se pilotera au travers de MySOLEM application et plateforme.



Idéal pour l'irrigation agricole

Commande manuelle, durée d'arrosage, cycle d'arrosage, durée de ré-essuyage...



Voies indépendantes

Pilotez de 1 à 6 stations de manière séquentielles ou en parallèles en tenant compte du débit de votre installation.



Maîtrisez votre consommation d'eau

Grâce à l'ajout d'un compteur d'eau sur l'entrée sonde et à la programmation volumique, soyez maître de votre consommation.



Programmation variées

Programmation par fenêtre de temps, volumétrique ou millimétrique.



Gérez votre fertirrigation

Dédiez une station de votre LR-AG pour gérer l'adjonction de fertilisant. Maîtrisez les volumes en appliquant la juste quantité.



Master-valve

Gestion automatique de la master-valve/pompe.



TESTEZ LA SIMPLICITÉ



APPLICATION MySOLEM GRATUITE



INSTALLATION

Distance max. LR-AG et solénoïde : 30 m
Connexion solénoïde 9V à impulsion
Sur fil jaune : connexion sonde de pluie ou compteur d'eau avec capteur à impulsion (max.10Hz).
Température d'utilisation : de 0°C à 50°C

FONCTIONNEMENT

Pile alcaline 9V 6AM6 ou 6LR61
100% étanche (classé IP68)
Bluetooth® Smart 4.0 Low Energy
Communication en radio LoRa™

Sauvegarde permanente de la programmation
Sauvegarde de l'horloge interne en cas de coupure d'alimentation < 30 s

DIMENSIONS

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

+ 33 (0)4 67 59 24 25

solem.fr | irrigation@solem.fr

ZAE La Plaine - 5, rue Georges Besse - 34830 CLAPIERS 