

Programmeur à décodeurs ESP-LXD

Programmeur commercial à décodeur à deux fils pouvant prendre en charge entre 50 et 200 stations

Caractéristiques du programmeur

- Prise en charge de 50 stations de manière standard, extensible jusqu'à 200 stations avec les modules ESPLXD-SM75 optionnels
- Quatre entrées de sonde (à un fil et jusqu'à trois gérées par décodeur) avec interrupteur de désactivation.
- Prise en charge de cinq débitmètres
- Décodeurs compatibles : FD-101TURF, FD-102TURF, FD-202TURF, FD-401TURF, FD-601TURF
- Prend en charge les décodeurs de sonde SD-210TURF (sondes de débit et météorologique) et les protections anti-surtension LSP-1 (une requise pour 152,4 mètres de câble à deux fils).
- Gestion centralisée compatible avec les cartouches de communication et les logiciels IQ de Rain Bird (voir page 102)
- Possédant des fonctions avancées, allant de Cycle + Soak™ à Contractor Default Program™, le ESP-LXD propose des fonctionnalités innovantes qui permettent de réduire les dépenses liées à l'installation, ainsi que le temps de dépannage et la consommation d'eau
- Six langues différentes
- Panneau avant amovible et programmable en fonctionnement sur pile
- Plastique, verrouillable, résistant aux UV, boîtier mural, métallique en option et boîtier et piédestal en acier inoxydable
- Compatible avec l'arrosage des espaces verts et la maintenance à distance Rain Bird – Module Flow Smart™ installé en usine ou sur site
- Plastique, verrouillable, résistant aux UV, boîtier mural, métallique en option et boîtier et piédestal en acier inoxydable

Spécifications de fonctionnement

- Durée d'arrosage par station : 0 min à 12 h
- Ajustement saisonnier de l'apport d'eau par mois et par programme ; 0 % à 300 % (durée d'arrosage maximale d'une station : 16 heures)
- 4 programmes indépendants (ABCD) ; séquences ABC, chevauchement ABCD
- 8 heures de départ par programme
- Large choix de calendriers d'arrosage : personnalisable, jours impairs, jours impairs sans 31, jours pairs et cyclique
- Arrosage manuel, programme et programme de test

Certifications

- cULus, WaterSense (si mis à niveau avec la cartouche ET Manager), CE, IPX4, RCM, Smart Approved WaterMark. Pour connaître les certifications actuelles, consultez le site : www.rainbird.com/esplxd

Options d'extension

- Cartouche de communication réseau IQ-NCC
- Module d'extension de 75 stations ESP-LXD-SM75



LXMMSSPED Présenté avec
ESP-LXD dans une armoire
LXMMSS en acier inoxydable

Spécifications électriques

- Tension d'alimentation requise : 120 VCA $\pm$ 10 %, 60 Hz (modèles internationaux : 230 VCA $\pm$ 10 %, 50 Hz ; modèles australiens : 240 VCA $\pm$ 10 %, 50 Hz)
- Alimentation de secours : une pile bouton au lithium maintient la date et l'heure et la mémoire non volatile conserve la programmation.
- Capacité d'alimenter plusieurs vannes par station : jusqu'à 2 électrovannes par station ; fonctionnement simultané de jusqu'à huit solénoïdes et/ou vannes maîtresses.

Dimensions (l x H x P)

- 36,4 x 32,2 x 14,0 cm

Modèle

- IESPLXD : 50 stations pour marchés internationaux, 230 V CA
- IESPLXDEU : 50 stations pour l'Europe, 230 V CA
- IESPLXDAU : 50 stations pour l'Australie, 240 V CA

Accessoires

- FD-TURF : décodeurs à deux fils
- SD-211TURF : décodeurs de sonde à deux fils. Précédemment SD-210TURF (pre -2023)
- LSP1TURF : protection anti surtension des lignes à deux fils
- DPU-210 : unité de programmation décodeurs à deux fils
- Support/boîtier en métal laqué et en acier inoxydable disponible en option
- IQ-NCC : Cartouches de communication réseau pour programmeurs série ESP-LX (voir page 102)
- Voir page 90 pour obtenir des informations sur les débitmètres de la série FS de Rain Bird

¹Les décodeurs FD-TURF disposent d'étiquettes d'adresse avec code-barre détachable

²Lecteur de code-barre non inclus – vendu séparément ; Unitech MS100NRCB00-SG recommandé (www.ute.com)



Programmeur
à décodeurs ESP-LXD