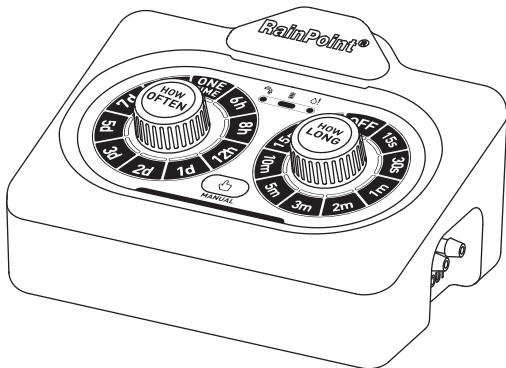


# MANUEL D'UTILISATION

## Kit de pompe d'irrigation goutte à goutte automatique d'intérieur



**Modèle n° : IK159**



**E-mail:** [service@rainpointonline.com](mailto:service@rainpointonline.com)



**US Hotline:** +1 833-381-5659  
**DE Hotline:** +49 800-182-0576

**UK Hotline:** +44 20-4628-3036

# TABLE DES MATIÈRES

|                                                         |    |
|---------------------------------------------------------|----|
| <b>1. PRÉSENTATION</b>                                  | 38 |
| 1.1 Contenu de l'emballage                              | 38 |
| 1.2 Présentation du produit                             | 40 |
| 1.3 Caractéristiques techniques                         | 41 |
| <b>2. INSTALLATION DU PRODUIT</b>                       | 42 |
| 2.1 Charge de la pompe                                  | 42 |
| 2.2 Positionnement de la pompe et différence de hauteur | 42 |
| 2.3 Raccordement des tuyaux                             | 44 |
| 2.4 Test du système                                     | 47 |
| <b>3. PARAMÈTRES DE L'APPAREIL</b>                      | 48 |
| 3.1 Configuration du programme d'arrosage               | 48 |
| 3.2 Arrosage manuel                                     | 50 |
| <b>4. DÉPANNAGE</b>                                     | 51 |
| <b>5. POLITIQUE DE GARANTIE</b>                         | 52 |
| <b>6. SERVICE CLIENT</b>                                | 53 |

# CONSEILS IMPORTANTS

## VEUILLEZ LIRE AVANT UTILISATION



Assurez-vous que le tuyau est complètement enfoncé et fermement raccordé aux ports IN et OUT afin d'éviter toute fuite.



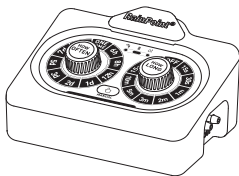
Placez la pompe plus haut que la source d'eau afin d'éviter le siphonnage.



Utilisez uniquement de l'eau propre et froide.

## 1. PRÉSENTATION

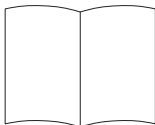
### 1.1 Contenu de l'emballage



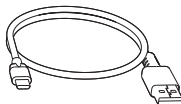
1



3

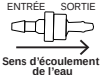


2

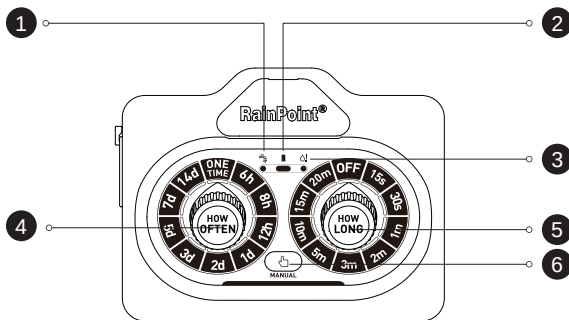


4

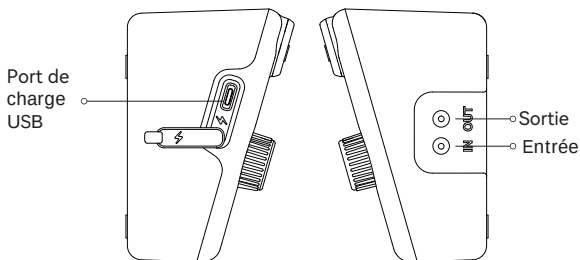
1. 1 x Pompe d'arrosage d'intérieur IK159
2. 1 x Manuel d'utilisation
3. 1 x Crochet arrière amovible
4. 1 x Câble USB-C
5. 1 x Kit d'accessoires (voir page suivante)

| Accessoires inclus                                                                | Désignation                | Qté | Fonction                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Tuyau                      | 1   | Tuyau pour la ligne principale.<br>Longueur : 49,2 ft (15 m).<br>Diamètre intérieur : 1/6" (4 mm). |
|  | Tuyau                      | 1   | Tuyau pour la ligne secondaire.<br>Longueur : 16,4 ft (5 m).<br>Diamètre intérieur : 1/8" (3 mm).  |
|  | Filtre                     | 1   | Filtre les impuretés de l'eau.                                                                     |
|  | Bouchon d'extrémité        | 3   | Arrête l'écoulement de l'eau à l'extrémité des tuyaux.                                             |
|   | Goutteur micro-irrigation  | 15  | S'insère dans le sol pour arroser directement les racines de la plante.                            |
|  | Raccord en T (barbelé)     | 15  | Répartit le débit d'eau et relie le tuyau 1/6" (4 mm) au té 1/8" (3 mm).                           |
|  | Raccord en croix (barbelé) | 1   | Répartit le débit d'eau et relie les tuyaux.                                                       |
|   | Valve anti-siphon          | 1   | Empêche le siphonnage et le reflux.                                                                |
|   | Serre-câble                | 15  | Fixe et organise les tuyaux.                                                                       |

## 1.2 Présentation du produit



- ① Voyant d'alimentation/de charge**
  - Vert pulsant : En charge
  - Jaune : Batterie faible
  - Rouge clignotant : Batterie déchargée ; l'appareil ne peut pas fonctionner
- ② Voyant d'état d'arrosage**
  - Vert clignotant rapidement : Réglage de la fréquence ou de la durée
  - Vert fixe : Confirmation des réglages
  - Vert clignotant : Arrosage/pompe en fonctionnement
  - Rouge clignotant : État OFF – impossible de régler le programme
- ③ Voyant de manque d'eau**
  - Rouge clignotant rapidement : Alerte manque d'eau
- ④ Molette « HOW OFTEN »**
  - Règle la fréquence d'arrosage
- ⑤ Molette « HOW LONG »**
  - Règle la durée d'arrosage (OFF pour éteindre)
- ⑥ Bouton MANUAL**
  - Démarre ou arrête l'arrosage manuellement



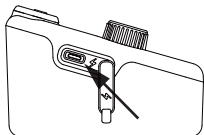
## 1.3 Caractéristiques techniques

| Paramètre                     | Valeur              |
|-------------------------------|---------------------|
| Température de fonctionnement | 37–122 °F (3–50 °C) |
| Alimentation                  | USB-C, 5 V/1 A      |
| Débit                         | 30 L/h              |
| Hauteur de refoulement max.   | 3 m                 |
| Capacité de la batterie       | 2000 mAh            |

## 2. INSTALLATION DU PRODUIT

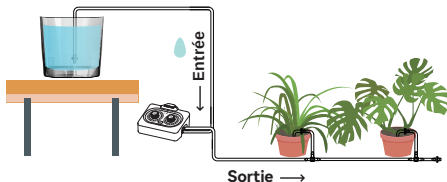
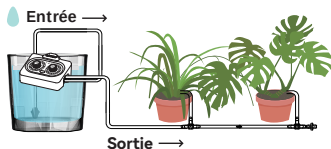
### 2.1 Charge de la pompe

- 1) Branchez le câble USB-C fourni au port USB-C de la pompe.
- 2) Branchez l'autre extrémité sur un adaptateur secteur USB 5 V/1 A (non inclus).
- 3) Une fois la charge terminée, l'icône de batterie reste allumée .



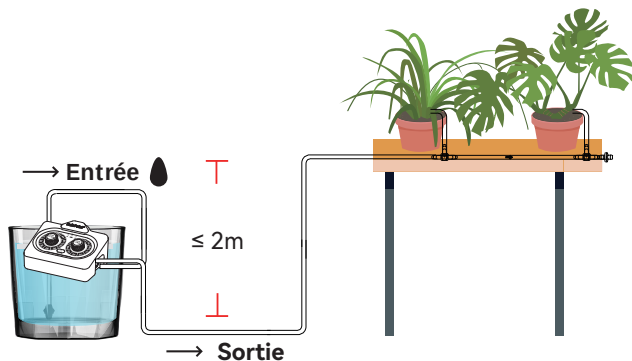
### 2.2 Positionnement de la pompe et différence de hauteur

- Placez la pompe au niveau de l'eau du réservoir ou au-dessus.
- Ne placez pas la pompe en dessous du niveau de l'eau. Cela évite le siphonnage/le reflux et aide à prévenir les fuites ou un arrosage excessif.

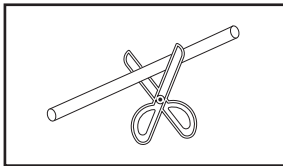




- Différence de hauteur maximale  $\leq 6,6$  ft (2 m)

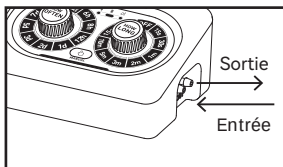


## 2.3 Raccordement des tuyaux



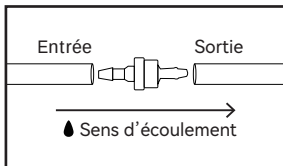
### Étape 1 :

Planifiez l'implantation du système d'irrigation goutte à goutte, puis coupez le tuyau aux longueurs nécessaires.



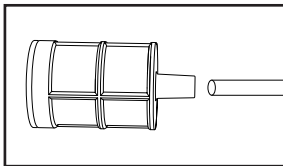
### Étape 2 :

Raccordez le tuyau 1/6" (4 mm) aux orifices d'entrée et de sortie d'eau.



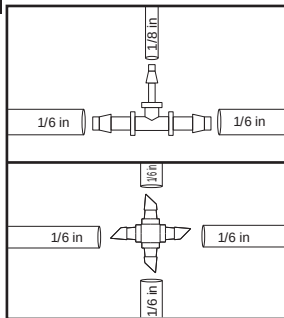
### Étape 3 :

Fixez la valve anti-siphon sur le tuyau de sortie, près de la pompe. Cela aide à prévenir le reflux et le siphonnage. **(Remarque :** Assurez-vous que la valve est installée dans le bon sens d'écoulement.)



### Étape 4 :

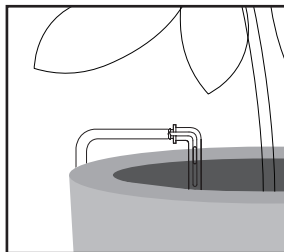
Fixez le filtre à l'autre extrémité du tuyau d'entrée d'eau, puis placez le filtre dans le réservoir d'eau.



### Étape 5 :

Raccordement des raccords cannelés appropriés:

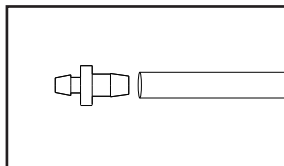
- 1) Pour diviser un tuyau 1/6" (4 mm) en deux directions, utilisez un raccord cannelé en T.
- 2) Pour diviser le tuyau en trois directions, utilisez un raccord cannelé en croix.



### Étape 6 :

Raccordez un goutteur micro-irrigation à l'extrémité de chaque tuyau de dérivation afin d'arroser de manière ciblée au pied de chaque plante.

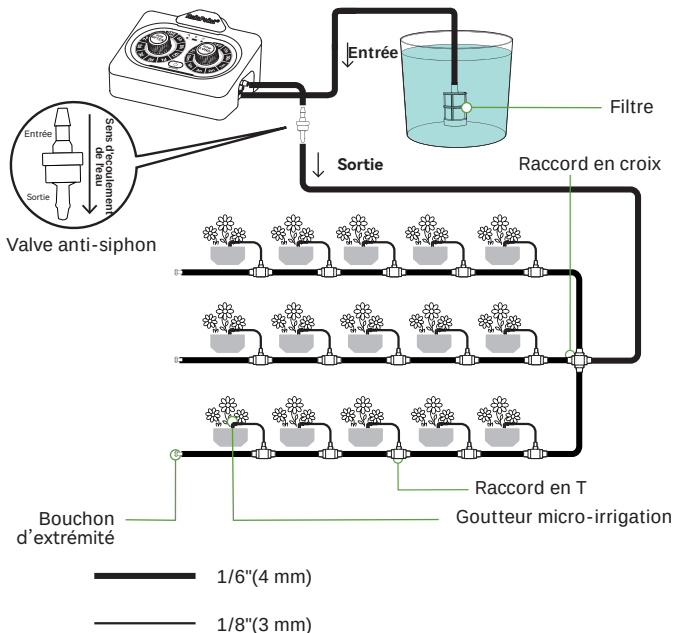
**Remarque :** Ameublissez la terre avant d'insérer le goutteur à au moins 3" (8 cm) de profondeur. Cela aide l'eau à atteindre efficacement les racines.



### Étape 7 :

Une fois que l'eau commence à s'écouler de l'extrémité du tuyau, installez le bouchon d'extrémité pour évacuer l'air restant dans la conduite.

Connectez les composants dans l'ordre suivant :



**Remarque :** Installez le bouchon d'extrémité du tuyau après que l'eau s'est écoulée de l'extrémité du tuyau.

## 2.4 Test du système

Avant la première utilisation, testez le système afin de vous assurer qu'il fonctionne correctement :

- Réglez HOW OFTEN sur l'intervalle souhaité (ou ONE TIME pour un test unique).
- Réglez HOW LONG sur la durée d'arrosage souhaitée (pas sur OFF).
- Attendez la confirmation : Le voyant d'état d'arrosage clignote en vert, puis reste brièvement vert fixe. L'arrosage démarre automatiquement pour le premier cycle.
- Vérifiez l'absence de fuites au niveau de toutes les connexions et de tous les raccords. Rebranchez le tuyau à fond et serrez-le fermement si nécessaire.

Optionnel : Appuyez brièvement sur le bouton MANUAL pour arrêter l'arrosage pendant le test.

## 3. PARAMÈTRES DE L'APPAREIL

### 3.1 Configuration du programme d'arrosage

#### ÉTAPE 1 : RÉGLAGE HOW OFTEN

Tournez la molette « HOW OFTEN » pour régler l'intervalle d'arrosage.  
Options d'intervalle disponibles : ONE TIME, 6 h, 8 h, 12 h, 1 j, 2 j, 3 j, 5 j, 7 j, 14 j.

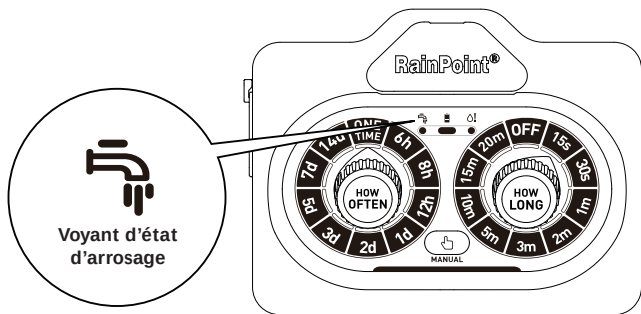
Mode ONE TIME : Lorsque la molette « HOW OFTEN » est réglée sur ONE TIME, le programme s'exécute une seule fois (sans répétition). Pour lancer un autre arrosage unique, tournez la molette « HOW LONG » sur une autre position, puis ramenez-la sur la durée souhaitée.

#### ÉTAPE 2 : RÉGLAGE HOW LONG

Tournez la molette « HOW LONG » pour régler la durée d'arrosage.  
Options de durée disponibles : OFF, 15 s, 30 s, 1 min, 2 min, 3 min, 5 min, 10 min, 15 min, 20 min.

Lorsque la molette « HOW LONG » est réglée sur OFF, le voyant d'état d'arrosage clignote en rouge pendant 2 secondes pour arrêter la pompe. En mode OFF, il est impossible de régler un programme.

## ÉTAPE 3 : DÉMARRAGE DE LA POMPE



Une fois l'intervalle et la durée sélectionnés, le voyant d'état d'arrosage clignote rapidement en vert 5 fois, puis reste brièvement vert fixe pendant 2 secondes pour confirmer le programme. Tourner une molette pendant le clignotement relance le compte de confirmation.

Après confirmation, l'arrosage démarre immédiatement pour un cycle. La pompe arrosera ensuite automatiquement selon l'intervalle prédéfini.

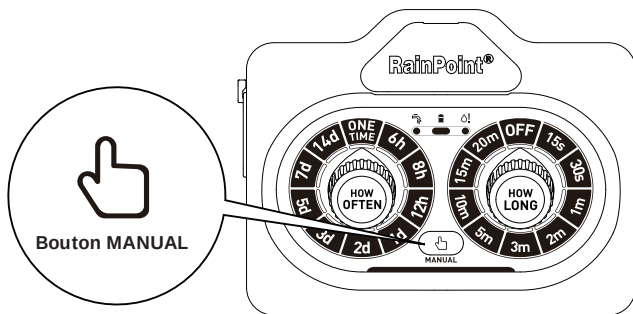
### Remarque :

Pendant l'arrosage, tourner n'importe quelle molette ou appuyer brièvement sur le bouton MANUAL arrête l'arrosage. La modification et l'enregistrement de nouveaux réglages arrêtent le programme en cours et lancent le nouveau programme.

## 3.2 Arrosage manuel

En mode non OFF, appuyez brièvement sur le bouton MANUAL pour démarrer l'arrosage manuel.

L'arrosage manuel s'effectue selon le réglage actuel de HOW LONG. Appuyez de nouveau brièvement sur le bouton MANUAL pour arrêter l'arrosage.





## 4. DÉPANNAGE

| Problème                                                   | Causes possibles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Solutions                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| La pompe ne fonctionne pas / Pas d'eau depuis le réservoir | <ul style="list-style-type: none"> <li>• HOW LONG est réglé sur OFF (le programme ne peut pas être enregistré).</li> <li>• Manque d'eau détecté (pas de débit dans la pompe).</li> <li>• Le filtre d'entrée est obstrué, ou le tuyau d'entrée est mal raccordé ou n'est pas entièrement immergé.</li> <li>• Pompe endommagée pendant le transport ou la manipulation.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réglez HOW LONG sur une durée d'arrosage (pas sur OFF), puis reprogrammez.</li> <li>• Remplissez le réservoir et assurez-vous que le filtre d'entrée est complètement immergé.</li> <li>• Nettoyez le filtre d'entrée et rebranchez fermement le tuyau d'entrée.</li> <li>• Si le problème persiste, contactez le service client.</li> </ul> |
| Fuite d'eau au niveau de l'entrée/de la sortie (IN/OUT)    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le tuyau n'est pas complètement enfoncé ou n'est pas raccordé fermement.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rebranchez le tuyau et enfoncez-le complètement dans l'entrée/la sortie (IN/OUT).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                    |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Débit d'eau faible | <ul style="list-style-type: none"> <li>• La pompe est trop éloignée des plantes ou le tuyau est trop long.</li> <li>• Il reste de l'air dans le tuyau.</li> <li>• La différence de hauteur est trop importante.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rapprochez la pompe des plantes et raccourcissez le tuyau si nécessaire.</li> <li>• Laissez l'eau s'écouler quelques secondes à l'extrémité du tuyau pour chasser l'air, puis installez le bouchon d'extrémité pour fermer la ligne.</li> <li>• Respectez la limite spécifiée pour la différence de hauteur.</li> </ul> |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 5. POLITIQUE DE GARANTIE

RainPoint accorde une garantie d'un an couvrant les défauts de fabrication (matériaux et main-d'œuvre) à compter de la date d'achat. Pendant la période de garantie, tout produit jugé défectueux dans des conditions normales d'utilisation (détermination exclusive de RainPoint) sera remplacé gratuitement.

Pour une demande de garantie, envoyer le numéro de commande par e-mail à [service@rainpointonline.com](mailto:service@rainpointonline.com). Vous recevrez une réponse sous 24 heures les jours ouvrables.

## 6. SERVICE CLIENT

En cas de difficulté lors de l'installation, recherchez « **RainPoint** » sur YouTube pour regarder des vidéos d'installation. Si les informations requises ne figurent pas dans ce manuel d'utilisation ou si vous avez besoin d'une assistance supplémentaire, veuillez contacter le service client avant de retourner le produit en magasin. Notre équipe locale du service client proposera une solution dans un délai de 24 heures les jours ouvrables et pourra organiser un remplacement ou un remboursement, le cas échéant.

Pour un support efficace, veuillez fournir les informations suivantes :

- Numéro de commande
- Numéro de lot de l'appareil
- Brève description du problème

Informations de contact :

Hotline États-Unis : +1 833-381-5659

Hotline Allemagne : +49 800-182-0576

Hotline Royaume-Uni : +44 20-4628-3036

E-mail : [service@rainpointonline.com](mailto:service@rainpointonline.com)

EC REP

NAME: VIAJE ELECTRONIC COMPANY LIMITED

ADDRESS:

E588, 13 ADELAIDE ROAD, DUBLIN, D02 P950, IRELAND

EMAIL: VIAJEELE@outlook.com

UK REP

NAME: SUJE ELECTRONIC COMPANY LIMITED

ADDRESS:

S211 92a Bury Old Road, Manchester, England, M45 6TQ

EMAIL: SUJEELECTRONIC@outlook.com

Manufacturer/Hersteller/Fabricant/Produttore/Fabricante:

FUJIAN BALDR TECHNOLOGY CO.,LTD

ADDRESS/ADRESSE/ADRESSE/INDIRIZZO/DIRECCIÓN:

Floor 3, Building 2, No.71 Yangqi Road, Fuwan Industrial Area, Cangshan District, Fuzhou, China. 350008

EMAIL: service@rainpointonline.com



Made in China



FR

ÉLÉMENTS D'EMBALLAGE  
À SÉPARER ET À DÉPOSER  
DANS LE BAC DE TRI



FR

Cet appareil  
et sa batterie  
se recyclent

À DÉPOSER  
EN MAGASIN



À DÉPOSER  
EN DÉCHÈTERIE



OU

Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

### **Need Help?**

Scan the QR code to  
get fast support



or

**US Hotline:** +1 833-381-5659

**DE Hotline** +49 800-182-0576

**UK Hotline:** +44 20-4628-3036

**Email:** [service@rainpointonline.com](mailto:service@rainpointonline.com)

