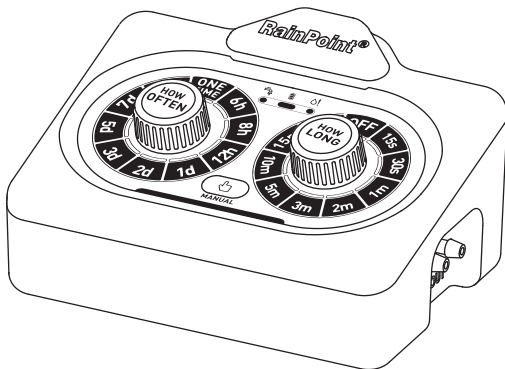


BEDIENUNGSANLEITUNG

Automatisches Bewässerungssystem-Set für den Innenbereich



Modell Nr. IK159



E-Mail: service@rainpointonline.com



US Hotline: +1 833-381-5659

DE Hotline: +49 800-182-0576

UK Hotline: +44 20-4628-3036

INHALT

1. EINLEITUNG	19
1.1 Lieferumfang	19
1.2 Produktübersicht	21
1.3 Technische Daten	22
2. INSTALLATION	23
2.1 Pumpe laden	23
2.2 Aufstellung der Pumpe und Höhenunterschied	23
2.3 Schlauchanschluss	25
2.4 Systemtest	28
3. GERÄTEEINSTELLUNGEN	29
3.1 Bewässerungsplan einrichten	29
3.2 Manuelle Bewässerung	31
4. FEHLERBEHEBUNG	32
5. GARANTIEBESTIMMUNGEN	33
6. KUNDENSUPPORT	34

WICHTIGE HINWEISE

BITTE VOR DER VERWENDUNG LESEN



Stellen Sie sicher, dass der Schlauch vollständig eingesteckt ist und fest mit den IN- und OUT-Anschlüssen verbunden ist, um Leckagen zu vermeiden.



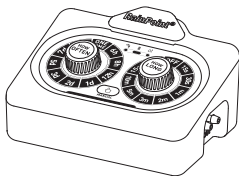
Positionieren Sie die Pumpe höher als die Wasserquelle, um einen Siphoneffekt zu vermeiden.



Nur mit sauberem, kaltem Wasser verwenden.

1. EINLEITUNG

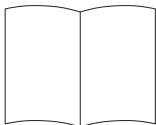
1.1 Lieferumfang



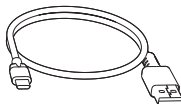
1



3

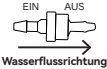


2

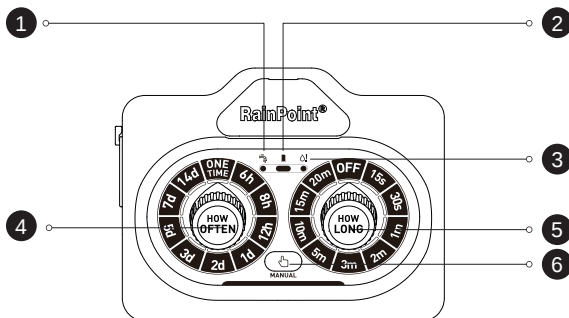


4

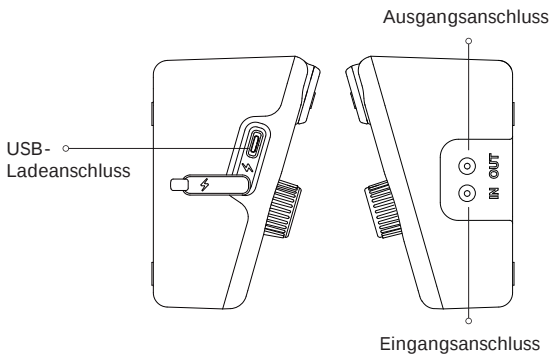
1. 1 x IK159 Innenraum-Bewässerungspumpe
2. 1 x Bedienungsanleitung
3. 1 x Abnehmbarer hinterer Haken
4. 1 x USB-C-Kabel
5. 1 x Zubehör-Set (siehe nächste Seite)

Enthaltenes Zubehör	Bezeichnung	Menge	Funktion
	Schlauch	1	Schlauch für die Hauptleitung. Länge: 49,2 ft (15 m). Innendurchmesser: 1/6" (4 mm).
	Schlauch	1	Schlauch für die Nebenleitung. Länge: 16,4 ft (5 m). Innendurchmesser: 1/8" (3 mm).
	Filter	1	Filtert Verunreinigungen aus dem Wasser.
	Endstopfen	3	Stoppt den Wasserfluss am Ende der Schläuche.
	Mikro-Tropfer	15	Wird in den Boden gesteckt, um die Pflanzenwurzel gezielt zu bewässern.
	T-Verbinder	15	Teilt den Wasserfluss und verbindet den 1/6"-Schlauch (4 mm) mit dem 1/8"-Abzweig (3 mm).
	Kreuzverbinder	1	Teilt den Wasserfluss und verbindet Schläuche.
	Anti-Siphon-Ventil	1	Verhindert Siphoneffekt und Rückfluss.
	Kabelbinder	15	Fixiert und ordnet die Schläuche.

1.2 Produktübersicht



- 1 Anzeige für Stromversorgung/Ladevorgang**
 - Grün pulsierend: Wird geladen
 - Gelb: Akku schwach
 - Rot blinkend: Akku leer; das Gerät kann nicht betrieben werden
- 2 Anzeige für Bewässerungsstatus**
 - Grün schnell blinkend: Häufigkeit oder Dauer wird eingestellt
 - Grün dauerhaft: Einstellungen werden bestätigt
 - Grün blinkend: Bewässerung/Pumpe läuft
 - Rot blinkend: OFF-Status – Zeitplan kann nicht eingestellt werden
- 3 Anzeige für Wassermangel**
 - Rot schnell blinkend: Wassermangelwarnung
- 4 Drehknopf „HOW OFTEN“**
 - Stellt die Bewässerungshäufigkeit ein
- 5 Drehknopf „HOW LONG“**
 - Stellt die Bewässerungsdauer ein (OFF zum Ausschalten)
- 6 MANUAL-Taste**
 - Startet oder stoppt die Bewässerung manuell



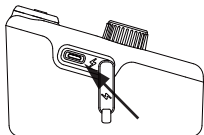
1.3 Technische Daten

Parameter	Wert
Betriebstemperatur	37–122 °F (3–50 °C)
Stromversorgung	USB-C, 5 V/1 A
Fördermenge	30 L/h
Max. Förderhöhe	3 m
Akkukapazität	2000 mAh

2. INSTALLATION

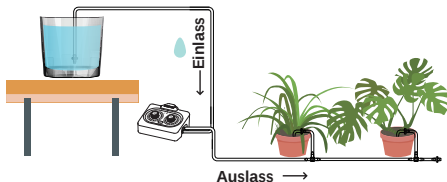
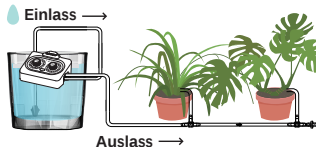
2.1 Pumpe laden

- 1) Stecken Sie das mitgelieferte USB-C-Kabel in den USB-C-Anschluss der Pumpe.
- 2) Verbinden Sie das andere Ende mit einem 5 V/1 A USB-Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten).
- 3) Wenn der Akku vollständig geladen ist, leuchtet das Batteriesymbol dauerhaft .

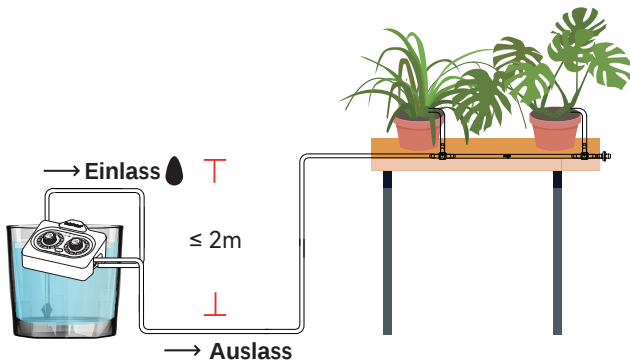


2.2 Aufstellung der Pumpe und Höhenunterschied

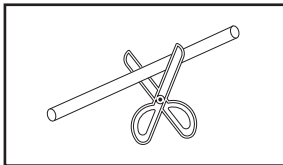
- Platzieren Sie die Pumpe auf Höhe des Wasserspiegels im Behälter oder darüber.
- Platzieren Sie die Pumpe nicht unterhalb des Wasserspiegels. Dies verhindert Siphonierung/Rückfluss und hilft, Leckagen oder Überbewässerung zu vermeiden.



- Maximaler Höhenunterschied $\leq 6,6$ ft (2 m)

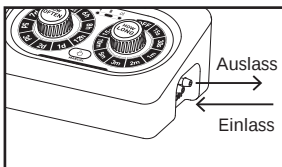


2.3 Schlauchanschluss



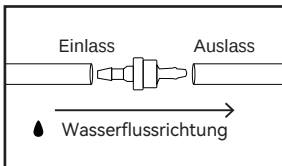
Schritt 1:

Planen Sie die Tropfbewässerung und schneiden Sie den Schlauch auf die benötigten Längen zu.



Schritt 2:

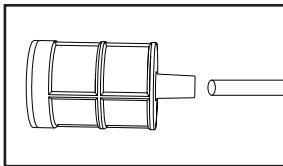
Schließen Sie den 1/6" (4 mm) Schlauch an die Einlass- und Auslassanschlüsse an.



Schritt 3:

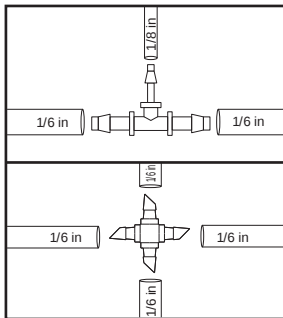
Bringen Sie das Anti-Siphon-Ventil am Auslassschlauch in Pumpennähe an. Dadurch werden Rückfluss und Siphonierung verhindert.

(Hinweis: Achten Sie darauf, dass das Ventil in der richtigen Wasserflussrichtung installiert ist.)



Schritt 4:

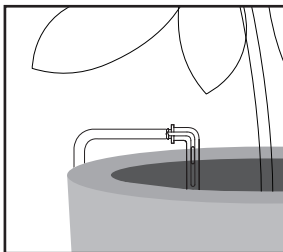
Befestigen Sie den Filter am anderen Ende des Einlassschlauchs und legen Sie den Filter anschließend in den Wasserbehälter.



Schritt 5:

Anschließen der passenden Schlauchverbinder

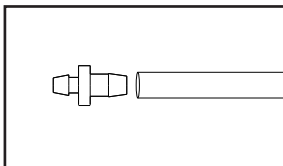
- 1) Um einen 1/6" (4 mm) Schlauch in zwei Richtungen aufzuteilen, verwenden Sie einen T-förmigen Schlauchverbinder.
- 2) Um den Schlauch in drei Richtungen aufzuteilen, verwenden Sie einen Kreuz-Schlauchverbinder.



Schritt 6:

Schließen Sie an das Ende jedes Abzweigschlauchs einen Mikro-Tropfer an, um gezielt an der Basis jeder Pflanze zu bewässern.

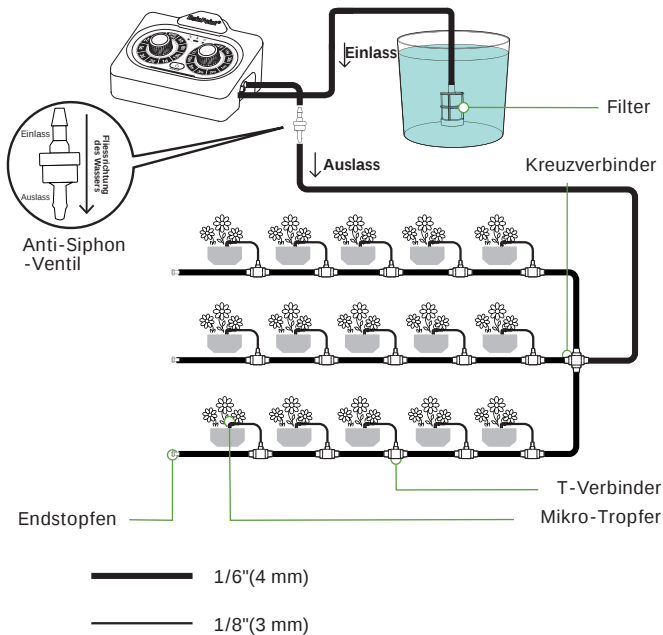
Hinweis: Lockern Sie den Boden, bevor Sie den Tropfer mindestens 3" (8 cm) tief einsetzen. So erreicht das Wasser die Pflanzenwurzeln effektiver.



Schritt 7:

Sobald Wasser aus dem Schlauchende austritt, setzen Sie den Endstopfen ein, um die verbleibende Luft aus der Leitung abzulassen.

Verbinden Sie die Komponenten in der folgenden Reihenfolge:



Hinweis: Installieren Sie den Schlauch-Endstopfen, nachdem Wasser aus dem Rohrende geflossen ist.

2.4 Systemtest

Testen Sie das System vor der ersten Verwendung, um einen ordnungsgemäßen Betrieb sicherzustellen:

- Stellen Sie HOW OFTEN auf das gewünschte Intervall ein (oder ONE TIME für einen einmaligen Test).
- Stellen Sie HOW LONG auf die gewünschte Bewässerungsdauer ein (nicht OFF).
- Warten Sie auf die Bestätigung: Die Anzeige für den Bewässerungsstatus blinkt grün und leuchtet dann kurz dauerhaft grün. Die Bewässerung startet automatisch für den ersten Zyklus.
- Prüfen Sie alle Schlauchverbindungen und Verbinder auf Undichtigkeiten. Stecken Sie den Schlauch bei Bedarf vollständig ein und verbinden Sie ihn fest.

Optional: Drücken Sie die MANUAL-Taste kurz, um die Bewässerung während des Tests zu stoppen.

3. GERÄTEEINSTELLUNGEN

3.1 Bewässerungsplan einrichten

SCHRITT 1: HOW OFTEN EINSTELLUNG

Drehen Sie den Drehknopf „HOW OFTEN“, um das Bewässerungsintervall einzustellen.

Verfügbare Intervalloptionen: ONE TIME, 6 h, 8 h, 12 h, 1 d, 2 d, 3 d, 5 d, 7 d, 14 d.

ONE TIME-Modus: Wenn der Drehknopf „HOW OFTEN“ auf ONE TIME eingestellt ist, wird der Plan nur einmal ausgeführt (kein Wiederholungsplan). Um eine weitere einmalige Bewässerung zu starten, drehen Sie den Drehknopf „HOW LONG“ auf eine andere Position und anschließend zurück auf die gewünschte Dauer.

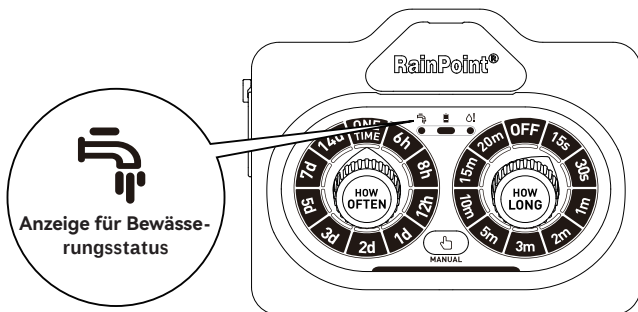
SCHRITT 2: HOW LONG EINSTELLUNG

Drehen Sie den Drehknopf „HOW LONG“, um die Bewässerungsdauer einzustellen.

Verfügbare Daueroptionen: OFF, 15 s, 30 s, 1 m, 2 m, 3 m, 5 m, 10 m, 15 m, 20 m.

Wenn der Drehknopf „HOW LONG“ auf OFF eingestellt ist, blinkt die Anzeige für den Bewässerungsstatus 2 Sekunden lang rot, um die Pumpe zu stoppen. Im OFF-Status kann kein Zeitplan eingestellt werden.

SCHRITT 3: PUMPENSTART



Nachdem Intervall und Dauer ausgewählt wurden, blinkt die Anzeige für den Bewässerungsstatus 5-mal schnell grün und leuchtet anschließend 2 Sekunden lang dauerhaft grün, um den Plan zu bestätigen. Wenn Sie während des Blinkens einen Drehknopf drehen, startet die Bestätigungszählung erneut.

Nach der Bestätigung startet die Bewässerung sofort für einen Zyklus. Anschließend bewässert die Pumpe automatisch im eingestellten Intervall.

Hinweis:

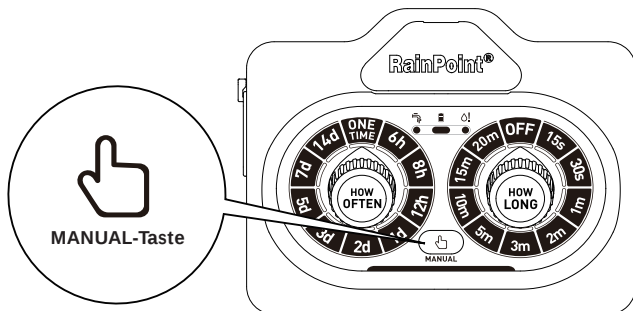
Während der Bewässerung stoppt das Drehen eines beliebigen Drehknopfs oder ein kurzer Druck auf die MANUAL-Taste die Bewässerung. Das Anpassen und Speichern neuer Einstellungen beendet den aktuellen Plan und startet den neuen Plan.

3.2 Manuelle Bewässerung

Im Nicht-OFF-Modus drücken Sie die MANUAL-Taste kurz, um die manuelle Bewässerung zu starten.

Die manuelle Bewässerung läuft entsprechend der aktuellen HOW LONG-Einstellung.

Drücken Sie die MANUAL-Taste erneut kurz, um die Bewässerung zu stoppen.



4. FEHLERBEHEBUNG

Problem	Mögliche Ursachen	Lösungen
Pumpe funktioniert nicht / Kein Wasser aus dem Behälter	• HOW LONG ist auf OFF eingestellt (Plan kann nicht gespeichert werden). • Wassermangel erkannt (kein Durchfluss durch die Pumpe). • Einlassfilter ist verstopft oder der Einlassschlauch ist nicht korrekt angeschlossen bzw. nicht vollständig unter Wasser. • Pumpe während Transport oder Handhabung beschädigt.	• Stellen Sie HOW LONG auf eine Bewässerungsdauer (nicht OFF) und legen Sie den Plan erneut fest. • Füllen Sie den Behälter nach und stellen Sie sicher, dass der Einlassfilter vollständig unter Wasser ist. • Reinigen Sie den Einlassfilter und verbinden Sie den Einlassschlauch erneut fest. • Wenn es weiterhin nicht funktioniert, wenden Sie sich an den Kundendienst.
Wasserleck amEinlass-/Auslassanschluss (IN/OUT)	• Schlauch ist nicht vollständig eingesteckt oder nicht fest verbunden.	• Schlauch erneut anschließen und vollständig in die • Einlass-/Auslassanschlüsse (IN/OUT) einstecken.

Schwacher Wasserfluss	• Pumpe ist zu weit von den Pflanzen entfernt oder der Schlauch ist zu lang. • Luft befindet sich im Schlauch. • Höhenunterschied ist zu groß.	• Stellen Sie die Pumpe näher an die Pflanzen und kürzen Sie den Schlauch bei Bedarf. • Lassen Sie einige Sekunden Wasser aus dem Schlauchende laufen, um Luft abzulassen, und setzen Sie dann den Endstopfen ein, um die Leitung zu verschließen. • Halten Sie den Höhenunterschied innerhalb des angegebenen Grenzwerts.
-----------------------	--	--

5. GARANTIEBESTIMMUNGEN

RainPoint gewährt eine 1-jährige Garantie auf Herstellungsfehler bei Material und Verarbeitung ab Kaufdatum. Während der Garantiezeit werden Produkte, die sich bei normalem Gebrauch als defekt erweisen (nach alleinigem Ermessen von RainPoint), kostenlos ersetzt.

Für Garantieleistungen senden Sie die Bestellnummer per E-Mail an service@rainpointonline.com. Eine Antwort erhalten Sie an Werktagen innerhalb von 24 Stunden.

6. KUNDENSUPPORT

Bei Problemen bei der Einrichtung suchen Sie auf YouTube nach „**RainPoint**“, um Installationsvideos anzusehen. Wenn die benötigten Informationen in dieser Bedienungsanleitung nicht zu finden sind oder Sie weitere Unterstützung benötigen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst, bevor Sie das Produkt im Geschäft zurückgeben. Unser lokales Kundendienstteam bietet Ihnen an Werktagen innerhalb von 24 Stunden eine Lösung und kann je nach Situation einen Ersatz oder eine Rückerstattung veranlassen.

Für einen schnellen Support halten Sie bitte folgende Informationen bereit:

- Bestellnummer
- LOT-Nr. des Geräts
- Kurze Beschreibung des Problems

Kontaktinformationen:

USA-Hotline: +1 833-381-5659

Deutschland-Hotline: +49 800-182-0576

UK-Hotline: +44 20-4628-3036

E-Mail: 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
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

