Drahtlose Waage inklusive Drainagemesser (WM-Drain)

WM-Drain



- Misst Substratgewicht und Drainage
- Misst Drainage in ml/m² und Gewicht in g/m²
- Präzise drahtlose Erfassung
- Batterielebensdauer über 1 Jahr
- Misst Substrat und Kulturtöpfe
- Kompatibel mit allen Wireless Value Base Stations
- Sendereichweite 1.600 Meter (freie Sichtlinie)

wirelessvalue

Drahtlose Waage inklusive Drainagemesser (WM-Drain)



Beschreibung

WM-Drain

Die WM-Drain ist unsere drahtlose Waage, mit der wir auch die Drainage messen, die aus den Substratmatten austritt.

Diese Waage ist zwischen 2 und 2,8 Metern verstellbar, sodass sie an die Größe der Substratmatten angepasst werden kann.

Der Drainagemesser misst die Drainage in ml, wodurch wir in Kombination mit der Gewichtsmessung Informationen über die Bewässerungsstrategie liefern können.

In Kombination mit den WM-100 Wägezellen sind wir außerdem in der Lage, die Wasseraufnahme und das tägliche Biomassewachstum zu berechnen.

- Speicher für 10.000 Messungen
- Einstellbares Messintervall
- Ansprechendes ABS-Gehäuse
- Geeignet für überdachten Fruchtgemüseanbau und Topfpflanzenanbau
- Bestehendes System einfach mit zusätzlichen Sensoren erweiterbar
- Batterie vom Anwender austauschbar
- Eindeutige Netzwerk-ID zur Vermeidung von Interferenzen mit anderen Funksystemen

Drahtlose Waage inklusive Drainagemesser (WM-Drain)

Eigenschaften

Allgemein

Batterietyp	AA
{'Gehäuse': 13, 'Schutzart': 15}	Waage und Drainagemesser: Edelstahl
Batterielebensdauer	Waage 1 Jahr, Drainagesensor 5 Jahre

Messbereich

{'Sendereichweite': 60}	1.600 Meter bei freier Sichtlinie

Gesetzgebung und Norm

RED (Radio Equipment Directive)	ja
CE	ja
EN 300 220	ja

Technische Spezifikationen

Anzahl Batterien	1 Batterie pro Produkt, 2 insgesamt
Batteriespannung	3,6 V
Schutzart	IP65

Abmessungen

Abmessung	Waage einstellbar zwischen 2 und 2,8 Metern
Sensorabmessung	Drainagesensor 220 mm x 70 mm x 120 mm
Gewicht	Waage 21 kg, Drainagesensor 1,35 kg