Drainsensor voor weegschaal (DLXt-drain)



wirelessvalue

- Optie in combinatie met onze WM serie weegschalen
- meet drain in ml
- Nauwkeurige draadloze detectie
- Batterij levensduur ruim 1 jaar
- RVS
- Compatibel met alle Wireless Value Base Stations
- Zendbereik 1.600 meter (vrije zichtlijn)

Drainsensor voor weegschaal (DLXt-drain)



Omschrijving

DLXt-drain

De draadloze drainsensor is speciaal door Wireless Value ontwikkeld en geproduceerd. De drainsensor kan in combinatie met onze weegschalen worden besteld om exact de drain te meten welke uit de substraatmatten loopt die op de weegschaal liggen.

De RVS drainsensor is voorzien van een kantelbakje waarbij we elke kanteling meten en zo vertalen naar ml.

Vanuit de drainsensor loopt het water direct in het drainkanaal van de teeltgoot. Indien u ook onze EC/pH sensor besteld, wordt het drainwater eerst door een sifon gestuurd waarin de EC/pH sensor zit. Vanuit deze sifon loopt het water dan in het drainkanaal van de teeltgoot.

De drainsensor wordt geleverd met een verstelbare beugel zodat deze op elk type draingoot kan worden geplaatst.

- Geheugen voor het opslaan van 10.000 metingen
- Instelbaar meetinterval
- Aantrekkelijke ABS-behuizing
- Geschikt voor bedekte vruchtgroenteteelt en potplantenteelt
- Bestaand systeem eenvoudig uit te breiden met extra sensoren
- Batterij vervangbaar door gebruiker

- Unieke netwerk-ID om interferentie met andere draadloze systemen te voorkomen

Drainsensor voor weegschaal (DLXt-drain)

DLXt-drain-ewinb

Technische specificaties

Algemeen

Behuizing	RVS
Levensduur batterij	ruim 5 jaar
Voeding	batterij

Meetbereik

Draadloos bereik	1.600 meter
Bedrijfsgrenzen	-20°C tot +80°C
zendafstand	1.600 meter bij vrije zichtlijn

Wetgeving en norm

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

Technische specificaties

Aantal batterijen	1
Batterijvoltage	3,6V
Behuizingsklasse	draadloze module: IP65
Frequentie	869,525 Mhz
Geheugen	10.000 waarden
Meetinterval	instelbaar, standaard 2 minuten

Afmetingen

Afmeting behuizing	220mm x 70 mm x 120 mm
Gewicht	1.35 kg