

## PRODUKTDATENBLATT

### SMART+ RF SOIL MOISTURE SENSOR Green

SMART+ SOIL MOISTURE SENSOR | Intelligenter Sensor für Bodenfeuchtigkeit und Temperatur als Zubehör für die SMART+ Bewässerungssteuerung



#### Anwendungsgebiete

- Smart Home im Außenbereich

#### Produktvorteile

- Hoher IP Schutz (IP67)
- Misst die Bodenfeuchtigkeit sowie die Bodentemperatur und sendet die Daten automatisch an das SMART+ Bewässerungssteuergerät
- Ermöglicht die Optimierung der Bewässerung und die Einsparung von Wasser
- Höhere Messgenauigkeit durch drei Messsonden
- Historische Übersicht der Bodenfeuchtigkeit und -temperatur
- Verbindet sich per RF mit dem SMART+ Irrigation Controller

#### Produkteigenschaften

- Zur Verwendung mit dem SMART+ Irrigation Controller
- Steuerbar mit der SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Kompatibel mit Amazon Alexa und Google Home
- Netzwerkprotokoll: WiFi (2,4 GHz)
- Lange Batterielebensdauer: Batterielebensdauer für eine ganze Bewässerungssaison (>6 Monate)

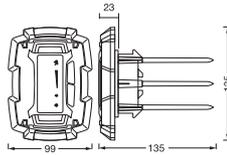


## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennspannung	4,5 V
--------------	-------

### Maße & Gewicht



Produktgewicht	180,00 g
Länge	135,00 mm
Breite	99,00 mm
Höhe	135,00 mm

### Farben & Materialien

Produktfarbe	Grün
Gehäusematerial	Kunststoff

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	0...+50 °C
----------------------------	------------

### Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Verfügbar ab April 2025
-----------------------	-------------------------

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Kompatible Smart-Home-Technologie	Amazon Alexa / Google Assistant

### Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA
Schutzart	IP67

### Sicherheitshinweise

- Batteriewarnung: Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Das Verschlucken kann zu Verätzungen, Perforation von Weichgeweben und zum Tode führen. Innerhalb von 2 Stunden ab dem Verschlucken kann es zu schweren Verbrennungen kommen. Suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Bitte vermeiden: Maximale Umgebungstemperatur: +35 °C. Das Ersetzen einer Batterie durch einen falschen Typ kann die Sicherheitsvorkehrungen außer Kraft setzen (z. B. bei einigen Lithium-Batterietypen). Höhe im Betrieb: 2000 m. Entsorgung einer Batterie im Feuer oder in einem heißen Ofen oder das mechanische Zerkleinern oder Schneiden einer Batterie kann zu einer Explosion führen.

## DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	SMART RF SOIL MOISTURE SENSOR
	Rechtliche Hinweise	Safety Insert SMART RF SOIL MOISTURE SENSOR
	Konformitätserklärung	SMART RF SOIL MOISTURE SENSOR
	Konformitätserklärung UKCA	SMART RF SOIL MOISTURE SENSOR

## VERPACKUNGSMITTELINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075849426	Faltschachtel 1	107 mm x 144 mm x 183 mm	248.00 g	2.82 dm <sup>3</sup>
4099854522383	Versandschachtel 4	298 mm x 224 mm x 200 mm	1120.00 g	13.35 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Referenzen / Verweise

- Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter [www.ledvance.com/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.