

essentials

# Smart Garden Bewässerungssystem

Das essentials Smart Garden Bewässerungssystem plant Bewässerung unter Berücksichtigung der aktuellen Wettervorhersage sowie den Bedürfnissen Deines Gartens. Durch die bedarfsgerechte Bewässerung sparst Du nicht nur Wasser, sondern auch Geld. Außerdem schützt Du die Umwelt.

Egal ob Du unterwegs oder im Urlaub bist, das Smart Garden Bewässerungssystem kümmert sich zuverlässig um Deine Bewässerung. Mit der essentials Smart Home App kannst Du das

Bewässerungssystem ganz einfach bedienen und erhältst jederzeit einen Einblick in Deinen Bewässerungsstatus.

Der Smart Garden Controller passt auf alle handelsüblichen Wasserhähne sowie Schläuche und ist ebenfalls manuell per Knopfdruck steuerbar.

## Produkteigenschaften

- In nur wenigen Minuten installiert und ins heimische WLAN-Netzwerk integriert
- Individueller Bewässerungsplan
- Einfach zu programmieren
- Stromausfallschutz
- Wasserleckwarnung
- Eingebauter Wasserdurchflusssensor
- Bewässerungsmodus & Frostmodus
- Inklusive Access-Point für optimale Funkstärke
- Intelligente Anpassung gemäß Wettervorhersage
- Standalone oder im Verbund mit zahlreichen anderen Produkten des essentials Smart Home Systems kombinierbar

## Lieferumfang

- essentials Smart Garden Bewässerungssystem
- Access-Point
- Bedienungsanleitung

## Zertifikate & Richtlinien

- CE

## Technische Daten

<b>Versorgungsspannung</b>	4 x 1,5 V (AA)
<b>Gewinde</b>	3/4" / 1" oder BSP
<b>Umgebungstemperatur</b>	3–50 °C
<b>Batterielebensdauer</b>	8–12 Monate
<b>Schutzklasse</b>	IP 54 (Wasserzeitschaltuhr)
<b>Betriebsdruck</b>	0,5 bis 8 bar (7,25 bis 116 PSI)
<b>Max. Durchflussrate</b>	35 l/min
<b>Funkreichweite</b>	80 m
<b>Funkfrequenz (Gateway)</b>	2,4 GHz
<b>Funkprotokoll</b>	WiFi IEEE 802.11 b/g/n
<b>Funkfrequenz (Bewässerungseinheit)</b>	RF 433MHz



wesmartify GmbH  
TecCenter 1  
31162 Bad Salzdetfurth

[wesmartify.de](http://wesmartify.de)

