

# PRELIMINARY-PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ GARDENPOLE RGBW EXT

**SMART+ Gardenpole RGBW | Außen-LED-Leuchten mit ZigBee-Technologie, Farbtemperatur und Lichtfarbe einstellbar**



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Gärten, Balkone und andere Außenbereiche

---

### PRODUKTVORTEILE

- Farbenreiche Gartenbeleuchtung mit smarten Steuerungsmöglichkeiten
- Verwendet mehrfarbiges und kaltes oder warmweißes Licht für maximal flexible Lichtszenen
- Das Basis-Set ist erweiterbar mit dem Erweiterungsset auf bis zu 11 Poles
- Vereint die Funktionalität von Allgemeinbeleuchtung und Stimmungsbeleuchtung
- Einfache Installation und Nutzung

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Basis-Set mit fünf Poles einfach erweiterbar über das Erweiterungsset mit zusätzlichen drei Poles
- Gehäuse aus Polycarbonat und PVC
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 2.700...6.500 K
- Dimmbar
- Schutzklasse (Lichtpfahl): IP65
- Schutzklasse (Netzteil): IP44



- Netzwerkprotokoll: ZigBee LL 2.0
- Lebensdauer: bis zu 20.000 h
- Steuerung über kompatibles Smart-Home-System (Gateway und App) oder SMART+ Switch
- Für vollen Funktionsumfang Verbindung mit einem kompatiblen Smart Home System (Gateway und App) notwendig

**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Nennleistung</b>	4,20 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Netzfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Betriebsart</b>	External LED driver

Photometrische Daten

<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	>80
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	RGBW
<b>Lichtstrom</b>	300 lm

Lichttechnische Daten

<b>Ausstrahlungswinkel</b>	90,00 °
----------------------------	---------

Abmessungen & Gewicht



<b>Produktgewicht</b>	540,00 g
<b>Länge</b>	6000 mm
<b>Höhe</b>	270,0 mm <sup>1)</sup>
<b>Durchmesser</b>	38,0 mm

<sup>1)</sup> N/A

Farben & Materialien

<b>Produktfarbe</b>	Grau
<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium
<b>Material Abdeckung</b>	Kunststoff

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...40 °C
----------------------------	-------------

Zusätzliche Produktdaten

Anzahl Brennstellen	3
---------------------	---

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Anschlussart	Stecker, EU
Kompatible Smart-Home-Technologie	Ja
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

Normen	CE/TÜV
Schutzklasse	II
Schutzart	IP65
Energieeffizienzklasse des LED-Moduls	A

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Netzteil enthalten
- Steuerung über App erfordert LIGHTIFY-System (App und Gateway) oder anderes kompatibles Smart-Home-System

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075036161	SMART+ GARDENPOLE RGBW EXT	Versandschachtel 2	315 mm x 184 mm x 151 mm	8.75 dm <sup>3</sup>	1690.00 g

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.

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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