

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

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

Photometrische Daten

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

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	90,00 °
----------------------------	---------

Abmessungen & Gewicht



Produktgewicht	540,00 g
Länge	6000 mm
Höhe	270,0 mm ¹⁾
Durchmesser	38,0 mm

¹⁾ N/A

Farben & Materialien

Produktfarbe	Grau
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	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

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

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 ³	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.