

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## SMART+ ZB GardenPole 5P RGB + W

Smart+ Garden Pole Multicolor | Decoratieve verlichtingsarmaturen voor buiten met Zigbee technologie



### Toepassingsgebieden

- Tuinen, balkons en andere buitengebieden

### Productvoordelen

- Montage- en gebruiksvriendelijk
- Kleurrijke tuinverlichting met slimme en intelligente besturingsopties
- Gebruikt veelkleurig en koud of warm wit licht voor de meest flexibele verlichtingsscènes
- De basisset is uitbreidbaar met de uitbreidingsset tot wel 11 palen
- Combineert de functionaliteit van algemene verlichting en stemmingsverlichting

### Productkenmerken

- Vijfpolige startset makkelijk uitbreidbaar met de driepolige verlengkit
- Lichtslinger met geïntegreerde slimme verlichtingsfunctie
- RGB-kleursturing, circa 16 miljoen kleuropties instelbaar
- Aanpasbare kleurtemperatuur via Tunable White: 2.000...6.500K
- Dimbaar



- Beschermingsklasse (pole): IP65
- Beschermingsklasse (voeding): IP44
- Netwerkprotocol: ZigBee
- Levensduur: max. 20.000 u
- Bestuurbaar via compatibel smart home systeem (gateway en app) of SMART+ Switch
- Voor volledige functionaliteit is een verbinding met een compatibel smart home systeem (gateway en app) vereist

## TECHNISCHE GEGEVENS

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	8,50 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	90,000 mA
Arbeidsfactor $\lambda$	> 0,50
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	External LED driver

### Fotometrische gegevens

Lichtstroom	420 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	420 lm
Lichtstroom efficiëntie	47 lm/W
Kleurtemperatuur	2000...6500 K
Lichtkleur	RGBW
Kleurweergave-index Ra	80
Stralingshoek	90 °

### AFMETINGEN & GEWICHT

Diameter	38,00 mm
Lengte	14000,00 mm
Breedte	38,00 mm
Hoogte	365,00 mm
Product gewicht	1140,00 g

### MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Grijs
Kleur behuizing	Grijs
Body materiaal	Aluminum
Materiaal afdekking	Plastic
Kwikgehalte	0.0 mg

### TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Type aansluiting	Plug, EU

Type bescherming	IP65
Dimbaar	Ja
Montagetype	Grondpen
Montagelocatie	Grond
Toepassingsomgeving	Buiten
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

### Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	20000 h
Aantal schakelcycli	10000

### CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / TUV
--------	----------

### AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Product opmerking	Zet de instellingen terug op de standaardwaarden door het product vijf seconden aan en vijf seconden uit te zetten en dit vijf keer te herhalen.
-------------------	--

### Technische uitrusting

- Voeding alleen inbegrepen in basisset
- Besturing via app compatibel Smart Home-systeem vereist

### DOWNLOADS

#### Documenten en certificaten



User instruction



Declarations Of Conformity CE

### LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075208346	Vouwdoos 1	67 mm x 347 mm x 293 mm	1422.00 g	6.81 dm <sup>3</sup>
4058075212817	Verzenddoos 2	358 mm x 304 mm x 151 mm	3110.00 g	16.43 dm <sup>3</sup>

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

---

## DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.