

DATOVÝ LIST PRODUKTU

SMART+ ZB GardenPole 5P RGB + W

Smart+ Garden Pole Multicolor | Dekorativní světelné sloupky pro venkovní použití s technologií Zigbee



Oblasti použití

- Zahrady, balkony a další venkovní prostory

Výhody výrobku

- Snadná instalace a použití
- Barevné osvětlení zahrady s chytrými a inteligentními možnostmi ovládání
- Pro většinu flexibilních osvětlovacích scén využívá více barev a studené či teplé bílé světlo
- Základní sadu lze pomocí rozšířit až na 11 svítících bodů
- Kombinuje funkčnost všeobecného osvětlování s osvětlením pro navození atmosféry

Vlastnosti výrobku

- Startovací sadu pro pět sloupů lze snadno rozšířit pomocí sady pro prodloužení na tři sloupky
- Řetězy světél s integrovanou funkcí inteligentního osvětlení
- Řízení barev RGB
- Nastavitelná teplota chromatičnosti přes Tunable White: 2 000...6 500 K
- Strmívatelné



- Třída ochrany (tyč): IP65
- Třída ochrany (zdroj napětí): IP44
- Síťový protokol: ZigBee
- Životnost: až 20 000 h
- Ovládání prostřednictvím kompatibilního systému chytré domácnosti (brána a aplikace) nebo SMART + Switch
- Pro plnou funkčnost je nutné připojení ke kompatibilnímu systému chytré domácnosti (brána a aplikace)

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	6,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	37,000 mA
Max. počet svítidel na jistič B16	285
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	171
Účinník λ	> 0,5
Třída ochrany	II
Provozování	External LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	420 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	420 lm
Světelná účinnost	70 lm/W
Teplota chromatičnosti	2000 ... 6500 K
Barva světla (označení)	Laditelná bílá / RGB
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	6 sdcn
Měřená veličina blikání (Pst LM)	<1 %
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	<0.4
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0
Vyzařovací úhel	160 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	60,00 mm
Délka	14000,00 mm
Šířka	60,00 mm
Výška	367,00 mm
Váha výrobku	1070,00 g

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Šedá
Barva těla svítidla	Šedá
Výrobní materiál	Aluminum

Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Typ zapojení	Typ zástrčky C (EU)
Druh ochrany	IP65
Stmívatelné	Ano
Typ montáže	Kotvicí kolík
Místo montáže	Zem
Prostředí aplikace	Venkovní
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	20000 h
Počet spínacích cyklů	10000

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Produktová poznámka	Resetujte na výchozí nastavení tím, že produkt na pět sekund zapnete, poté na pět sekund vypnete a tento postup pětkrát zopakujete.
BEG eligible	Ne



Výbava / příslušenství

- Zdroj napájení pouze v základním setu
- Ovládání přes aplikaci vyžaduje systém LIGHTIFY (aplikace a brána) nebo jiné kompatibilní řešení pro chytré domy

Bezpečnostní informace

- Aby se zabránilo riziku uškrtení, musí být dlouhý flexibilní kabel tohoto svítidla vhodně připevněn ke stěně.

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty	Název dokumentu
 User Instruction / Safety Instructions	SMART ZB GARDENPOLE RGBW
 Declarations of conformity	CE Declaration SMART ZB GARDENPOLE RGBW

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075729346	Folding box 1	67 mm x 347 mm x 293 mm	1422.00 g	6.81 dm ³
4058075729353	Shipping box 2	358 mm x 304 mm x 151 mm	3109.00 g	16.43 dm ³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.