

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU SMART+ ZB OUTDOOR FLEX RGBW

SMART+ Outdoor Flex Multicolor | Uniwersalne paski LED do użytku zewnętrznego, z technologią Zigbee

Obszary zastosowań

- Oświetlenie ogólne
- Ogrody
- Patia, balkony



Zalety produktu

- Łatwy montaż i użycie

Cechy produktu

- Elastyczne, samoprzylepne paski RGBW z funkcją inteligentnego bezprzewodowego sterowania oświetleniem
- Sterowanie kolorami RGB
- Regulacja temperatury barwowej za pomocą regulacji bieli: 2000...6500 K
- Ściemnialne
- Montaż przy pomocy klipsów (dostarczonych w komplecie)
- Stopień ochrony (instalacja w linii świetlnej): IP65
- Stopień ochrony (zasilacz): IP44
- Protokół sieciowy: ZigBee
- Trwałość: do 20 000 h



- Możliwość sterowania przy pomocy kompatybilnego systemu inteligentnego domu (bramka i aplikacja mobilna) lub przełącznika SMART+ Switch
- Do wykorzystania pełni możliwości potrzebne jest połączenie do kompatybilnego systemu sterowania w inteligentnym domu (aplikacja i bramka)

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	11,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	70,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	70 A
Prąd rozruchowy, czas T	6 µs
Współczynnik mocy λ	> 0,5
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 70 %
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	External LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	950 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	1600 lm
Skuteczność świetlna	63 lm/W
Temperatura barwowa	2000 ... 6500 K
Barwa światła (oznaczenie)	RGBW
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 6 sdcn
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	< 1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	< 0.4
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG1
Kąt rozsyłu światła	120 °

WYMIARY I WAGA

Długość	5000,00 mm
Szerokość	12,00 mm
Wysokość	4,50 mm
Masa produktu	560,00 g



SMART+ ZB OUTDOOR FLEX
RGBW

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Przezroczysty
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Plastic
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Typ połączeń	Typ wtyczki C (UE)
Typ zabezpieczenia	IP65
Ściemnialna	Tak
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Wszystkie powierzchnie
Obszar zastosowania	Na zewnątrz

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Liczba cykli włączeniowych	15000

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE
Wymienny moduł LED	Niewymienialny

INFORMACJE DODATKOWE

Uwaga dotycząca produktu	Aby przywrócić ustawienia fabryczne, należy włączyć produkt na pięć sekund, a następnie wyłączyć na pięć sekund – powyższe czynności powtórzyć pięć razy.
--------------------------	---

Wypożyczenie / Akcesoria

- W zestawie znajduje się zasilacz
- Sterowanie przy pomocy aplikacji mobilnej wymaga systemu LIGHTIFY (aplikacja i bramka) lub innego kompatybilnego systemu sterowania w inteligentnym domu

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Aby ograniczyć ryzyko uduszenia, elastyczne przewody PODŁĄCZONE do tej oprawy należy solidnie przymocować do ściany, jeśli znajdują się w zasięgu ręki.
- Nie należy włączać zasilania paska LED, gdy jest on nawinięty na szpulę. Nie należy używać paska LED, gdy jest ona przykryta lub wpuszczona w powierzchnię. Nie wolno używać paska LED w opakowaniu. Nie należy otwierać taśmy świetlnej.
- Ostrzeżenie dotyczące baterii: Przechowywać poza zasięgiem dzieci. Połknięcie może prowadzić do oparzeń chemicznych, perforacji tkanek miękkich i śmierci. Ciężkie oparzenia mogą wystąpić w ciągu 2 godzin od połknięcia. Natychmiast zasięgnij porady lekarza.
- Jeśli komora baterii (jeśli dotyczy) nie zamyka się bezpiecznie, zaprzestań używania produktu i trzymaj go z dala od dzieci. Jeśli podejrzewasz, że baterie mogły zostać połknięte lub umieszczone w jakiegokolwiek części ciała, natychmiast zwróć się o pomoc lekarską.
- Prosimy unikać: Maksymalna temperatura otoczenia: +35 °C. Wymiana baterii na nieprawidłowy typ, który może obejść zabezpieczenie (na przykład w przypadku niektórych typów baterii litowych). Wysokość podczas pracy: 2000 m. Utylizacja baterii w ogniu lub gorącym piekarniku, lub mechaniczne zgniatanie lub cięcie baterii, co może spowodować wybuch.

MATERIAŁY DO POBRANIA

	Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	SMART+ ZB OUTDOOR FLEX RGBW
	Deklaracje zgodności	SMART FLEX

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075729360	Składane pudełko 1	62 mm x 256 mm x 232 mm	720.00 g	3.68 dm ³
4058075729377	Karton wysyłkowy 4	480 mm x 270 mm x 154 mm	3072.00 g	19.96 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.