

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU SMART+ ZB FLEX 3P RGBW

SMART+ ZB FLEX Multicolour | Uniwersalne paski LED do użytku wewnętrznego, z technologią ZigBee

Obszary zastosowań

- Oświetlenie ogólne



Zalety produktu

- Możliwość podziału na trzy części i rozbudowy przy pomocy SMART+ FLEX 2P EXTENSION
- Łatwy montaż i użycie

Cechy produktu

- Uniwersalny, samoprzylepny pasek RGB ze zintegrowaną funkcją ekonomicznego oświetlenia
- Sterowanie kolorami RGB
- Regulacja temperatury barwowej za pomocą regulacji bieli: 2000...6500 K
- Ściemnialne
- 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)



- Możliwość przedłużenia do 5 metrów
- Możliwość sterowania za pomocą aplikacji SMART+ (z systemem Android w wersji 8.0 lub iOS w wersji 14.0)

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	11,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Prąd znamionowy	65,000 mA
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,5
Tryb pracy	External LED driver

Dane fotometryczne

Barwa światła (oznaczenie)	RGBW
Standardowe odchylenie dopasowania barw	< 6 sdcm
Znamionowy strumień świetlny	700 lm
Strumień świetlny	700 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	690 lm
Skuteczność świetlna	64 lm/W
Temperatura barwowa	2000 ... 6500 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	< 1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	< 0.4

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	120 °
Czas startu	< 0.5 s

WYMIARY I WAGA



Masa produktu	300,00 g
Długość	1800,00 mm
Szerokość	12,00 mm

Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	12.00 mm
Wysokość	3,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	3.00 mm

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	15000
Trwałość	20000 h

KOLOR I MATERIAŁ

Kolor produktu	Przezroczysty
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Plastic
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
------------------------------	--------------

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.
Miejsce montażu	Wszystkie powierzchnie

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak
Typ połączeń	Typ wtyczki C (UE)
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE
Klasa ochronności	II
Typ zabezpieczenia	IP20

Wypożenie / Akcesoria

- Sterowanie przy pomocy aplikacji mobilnej wymaga systemu LIGHTIFY (aplikacja i bramka) lub innego kompatybilnego systemu sterowania w inteligentnym domu
- Dołączony zasilacz (z wyjątkiem wersji rozszerzonej produktu)
- Do sterowania za pomocą aplikacji SMART+ wymagany jest smartfon lub tablet (z systemem Android minimum 8.0 lub iOS 14.0)

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Jeśli zewnętrzny elastyczny kabel lub przewód tej oprawy ulegnie uszkodzeniu, jego wymiany może dokonać wyłącznie osoba wykwalifikowana, aby uniknąć zagrożenia.
- 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.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	SMART+ ZB FLEX 3P RGBW
	Informacje prawne	Legal insert residential luminaires
	Deklaracje zgodności	SMART FLEX
	EU Data Act	SMART ZigBee Lamps and Luminaires

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075729384	Składane pudełko 1	61 mm x 190 mm x 154 mm	425.00 g	1.78 dm ³
4058075729391	Karton wysyłkowy 4	327 mm x 202 mm x 138 mm	1850.00 g	9.12 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.

Odnośniki / linki

- Więcej informacji i często zadawane pytania (FAQ) można znaleźć na stronie www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq

ZASTRZEŻENIE

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