

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU SMART+ ZB FLEX 3P RGBW

SMART+ Flex RGBW | 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
- Controllable via SMART+ App (with minimum Android 8.0 or iOS 14.0)

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	11,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	65,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	37 A
Prąd rozruchowy, czas T	95 µs
Współczynnik mocy λ	> 0,5
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 70 %
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	External LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	700 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	690 lm
Skuteczność świetlna	64 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	1800,00 mm
Szerokość	12,00 mm
Wysokość	3,00 mm
Masa produktu	300,00 g



SMART+ ZB FLEX 3P 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	IP20
Ściemnialna	Tak
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Wszystkie powierzchnie
Obszar zastosowania	Indoor

Trwałość

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

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE
Wymienny modułu 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.
--------------------------	---

Wypożazenie / 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)
- For control via SMART+ App, a smartphone or tablet is required (with minimum Android 8.0 or 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

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/consumer/smart/faq

ZASTRZEŻENIE

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