Dane aktualne na dzień: 23-11-2026 07:40

Link do produktu: https://napinane.eu/kompletny-zestaw-tasma-led-cob-48v-3000k-ip67-20m-zasilacz-sterownik-pilot-i-czujnik-p-466.html




# Kompletny zestaw - Taśma LED COB 48V 3000k IP67 20m + zasilacz, sterownik, pilot i czujnik

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **976,00 zł** |
| Cena netto | **793,50 zł** |
| Kod EAN | **zestaw48V20m** |
| GPSR | **Produkt został wprowadzony do obrotu na terenie UE przed 13.12.2024** |

## Opis produktu

**Taśma LED COB 48V - Idealna dla Twojego pomieszczenia - ZESTAW Z FILMU - barwa ciepła (3000k)**

**Kompletny zestaw oświetlenia - 20m taśmy LED do zasilenia jednostronnego + zasilacz 48V 200W + sterownik IH1W z obsługą pilota i aplikacji TUYA + pilot radiowy C1 + czujnik radiowy PIR1-RF**

**Możliwość jednostronnego zasilania odcinka 20m -** Dzięki napięciu 48V ten rodzaj taśmy charakteryzuje się cechą bardzo istotną w przypadku montażu dłuższych odcinków - można od jednej strony zasilić aż do 20m taśmy LED bez obaw o utratę jasności na dalszej części odcinka.

**Wysokiej jakości zasilacz -** Zawarta w zestawie jednostka zasilająca stanowi zapewnienie żywotności i wydajności. Pamiętaj jednak, że jest to zasilacz niewodoodporny, do montażu w miejscu suchym i dobraliśmy taki do zestawu ze względu na niższą cenę i fakt, że zazwyczaj zasilacze są oddalone od taśmy LED i znajdują się właśnie w miejscach suchych. Jeśli potrzebujesz takiego samego zestawu, ale z zasilaczem wodoodpornym - skontaktuj się z nami, podając nam link lub nazwę zestawu, a skompletujemy zestaw z zasilaczem wodoodpornym. Pamiętaj jednak, że sterownik mimo wszystko nie jest wodoodporny, a musi znajdować się między zasilaczem, a taśmą LED.

**Najwyższa jakość wykonania -** Taśma LED COB 48V to produkt profesjonalny, wykonany z najlepszych materiałów. Zapewnia to długotrwałą żywotność i bezkompromisową jakość co sprawia, że taśma COB 48V jest świetnym wyborem jeśli oczekujesz produktu cechującego się wysoką wydajnością i trwałością.

**Innowacyjny PCB -** Nasza taśma została umieszczona na grubym podkładzie PCB, co nie tylko gwarantuje wytrzymałość, ale także skutecznie odprowadza ciepło. Dzięki temu diody LED pracują efektywnie, co znacząco zwiększa ich żywotność.

**Diody LED o Wysokiej Wydajności -** Do produkcji Taśmy LED Premium używamy wyłącznie diod LED o najwyższej wydajności. Oferujemy szeroką gamę barw i efektywności, abyś mógł dostosować oświetlenie do swoich indywidualnych potrzeb.

**Łatwy Montaż -** Montaż jest szybki i łatwy. Bez względu na to, czy jesteś profesjonalistą, czy po raz pierwszy zabierasz się za montaż oświetlenia, nasza taśma umożliwia łatwą instalację.

**Energooszczędność -** Taśma LED COB 48V nie tylko dostarcza imponujące efekty wizualne, ale także jest przyjazna dla środowiska i portfela. Diody LED są energooszczędne, co sprawia, że korzystasz z nowoczesnego oświetlenia bez nadmiernego obciążania rachunków za prąd.

**W skład zestawu wchodzi:**

**Taśma LED COB 48V 8W/m 8mm 3000k 480LED/m TERMOCOCON IP67 rolka 20m**

Rodzaj diod: COB
Napięcie: 48V
Moc: 8 W/m
Wydajność lumenów na metr: 770lm
Współczynnik oddawania barw: Ra>90
Współpraca ze ściemniaczem: Tak
Ilość cykli włączeń i wyłączeń: x15 000
Gwarancja: 2 lata
Certyfikaty: CE, RoHS
Długość: 20m
Ilość diod: 480/m
Barwa światła: biały ciepły
Kąt świecenia: 120°
Szerokość taśmy: 8mm
Cięcie co: 5cm
Żywotność: 15000 godzin
Poziom ochrony IP: wodoodporna - TERMOCOCON IP67
Taśmę LED 48V IP67 mamy w rolkach o długości 20m.
Dla przykładu:
Zestaw 40m = 20m x2 z czterema końcówkami z przewodami
Zestaw 10m = 10m x1 cięte z 20m - 1 końcówka z przewodami

**Zasilacz 48V 200W 4,16A**
Napięcie sieciowe AC:AC 170-260V
Częstotliwość sieci AC:50-60Hz
Napięcie wyjściowe stabilizowane DC:48 V
Moc wyjściowa ciągła max:200W
Prąd wyjściowy max:4,16A
Temperatura pracy:max. 45°C
Zabezpieczenie przed przeciążeniem :TAK
Zabezpieczenie przepięciowe:TAK
Zabezpieczenie termiczne:TAK
Stopień IP:IP20
Wymiary zewnętrzne:200 x 50 x 24mm
Gwarancja:3 lata
Certyfikaty:CE, RoHS

**Sterownik IH1W**
Obsługiwane Taśmy LED: MONO
Obsługiwany Prąd: max 20A
Obsługiwany Prąd na kanał: 8A
Obsługiwane Napięcie: 12-24V DC
Komunikacja radiowa 2,4 Ghz
Obsługa sieci Wi-Fi
Obsługa Platformy TUYA
Pamięć ostatniego programu/ustawienia
Temp. pracy -20-45°C
Wymiary 111x38x20 mm (D,S,W)
Możliwość sterowania przy pomocy asystentów ALEXA, GOOGLE

**Pilot radiowy C1**
Transmisja bezprzewodowa: RF 2.4G
Odległość kontrolna: 30m
Kolor: czarny
Regulacja temperatury barwowej i jasności
Podstawa magnetyczna
Napięcie robocze: 3 V (AAA * 2 szt.)
Częstotliwość transmisji: 2400-2483,5 MHz
Temperatura pracy: -10~40°C
Wymiary: 140 x 37,5 x 15 mm

**Czujnik PIR1-RF**
Bateria: CR123A 3V
Kąt wykrywania: 120°
Odległość wykrywania: 7m
RF: 2,4 GHz

Odległość maksymalna od sterownika: 30m
Współczynnik IP: IP54
Temperatura pracy: -10~40°C
Wymiary: 49 x 56 mm

**Kupujesz cały zestaw stworzony z powyższych elementów.**
**Potrzebujesz zestawu o innych wymiarach lub parametrach - sprawdź inne nasze oferty lub skontaktuj się z nami:**

**sklep@napinane.eu**
**biuro@ledoon.pl**
**lub:**
530 551 300
505 579 679