

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-prime-tasma-led-840-cob-24v-rgbcct-18w-p-25123.html>

LED line PRIME taśma LED 840 COB 24V RGCCT 18W *



Cena brutto	80,50 zł
Cena netto	65,45 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	200173
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

Taśma LED 840 COB 24V RGCCT 18W to produkt marki LED line PRIME, który cechuje się wysoką jakością i wydajnością. Taśma posiada funkcję ściemniania, co pozwala na dopasowanie intensywności światła do indywidualnych preferencji użytkownika.

Dzięki zastosowaniu diod COB o długości fali GREEN 520.0 nm oraz RED 620.0 nm, taśma emituje jasne i intensywne światło o szerokim zakresie temperatur barwowych od 2700 do 6500 K.

Producent dba o trwałość produktu, dlatego taśma LED 840 COB posiada gwarancję 5-letnią oraz okres trwałości L70B50 wynoszący aż 50 000 godzin. Taśma jest łatwa w montażu i posiada laminat o grubości 2.0 mm, który zapewnia stabilną pracę i ochronę przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Produkt jest zgodny z normami bezpieczeństwa elektrycznego, co gwarantuje bezpieczne użytkowanie wewnątrz pomieszczeń.

Długość taśmy LED wynosi 5 metrów, a szerokość to tylko 12 mm, co pozwala na elastyczne dopasowanie do różnych powierzchni. Taśma jest kompatybilna z ściemniaczem typu PWM i ma wysoki współczynnik zachowania strumienia świetlnego na poziomie 96. Dzięki szerokiemu kątowi świecenia 180 stopni, produkt doskonale oświetla przestrzeń, tworząc przyjemną atmosferę w pomieszczeniu.

Taśma LED line to nowoczesne i uniwersalne liniowe źródło światła, wykorzystywane przy oświetleniu wnętrz, mebli, kasetonów, napisów świetlnych, przestrzeni publicznych.

Klasa Energetyczna 2019/2015: G

Gwarancja: 5

Moc: 18 W / m

Napięcie: 24 V DC

Temperatura barwy światła: 2700-6500 K

Barwa światła: RGCCT

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 90

Klasa szczelności: IP20

Klasa ochrony elektrycznej: III

Sekcja cięcia: 4,16

Wydajność świetlna: 80

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 50000 h

Współczynnik trwałości: 0.9

Funkcja ściemniania: PWM

Kroki MacAdama: ≤3

Długość przewodów: 200 mm

Całkowity strumień świetlny (metr): 720

Prąd (metr): 0,75

Kąt świecenia: 180

Typ diody: COB mm

Ilość diod: 4200
Kompatybilny typ ściemniacza: PWM
Laminat (kolor): Biały
Laminat (grubość): 2
Ilość diod (metr): 840
Typ taśmy klejącej: 3M 300 LSE
Temperatura pracy: -30÷45
Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń
Długość: 5000
Szerokość: 12
Forma Produktu (EPREL): Dotyczy 50cm taśmy
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Kula 360°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Nie
Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL): NDLS
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL): Tak
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL): NMLS
Połączone źródło światła CLS (EPREL): Nie
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 360 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Tak
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 9 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 180 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 360 lm