

Taśma LED COB 12V, 840L/m, 422lm/m, 15W/m, IP20, RGB, 5m

Marka: **ADVITI** | Symbol: **AD-TL-6496RGB** | Ean: **5908254842108**

Adviti



OPIS PRODUKTU

Taśma oświetleniowa LED COB to produkt o wszechstronnym zastosowaniu. Taśmę można nakleić w wybrane miejsce lub wykorzystać profile do taśm LED (wpuszczane, natynkowe, kątowe). Nie ma przeszkód, by montować ją na ścianach, meblach, przy lustrze czy nawet w trudnodostępnych dla tradycyjnego światła miejscach (np. wnęka szafy). To wszystko za sprawą małego rozmiaru – szerokość taśmy LED ma zaledwie 10 mm.

Pasek posiada 840 diod LED/m. Dzięki RGB z łatwością można zmieniać emitowany kolor światła, a technologia COB pozwala uzyskać większy kąt rozsyłu światła niż w przypadku tradycyjnej diody SMD. Diody LED COB wyróżniają się płynnym światłem i jednolitą jego barwą. Zastosowanie takiej taśmy jest oszczędne, przy jednocześnie dużej wydajności świetlnej. Dzięki napięciu zasilania 12 V DC użytkowanie jest w pełni bezpieczne.

Pasek LED o stopniu ochrony IP20 sprawdzi się wewnątrz pomieszczeń suchych, takich jak biuro czy garderoba. Ma długość 5 m z możliwością cięcia co 2,5 cm, by dostosować długość taśmy do indywidualnych potrzeb.

Zastosowanie odpowiedniego sterownika TUYA pozwala na zdalne sterowanie oświetleniem za pomocą aplikacji mobilnej lub asystenta głosowego.

Sterowniki oraz inne elementy do montażu taśm LED dostępne są w naszej ofercie.

DANE TECHNICZNE

Informacje ogólne:

Napięcie zasilania [V]:	12
Źródło światła:	LED, niewymienne
Moc lampy na metr [W]:	15
Strumień świetlny na metr [lm]:	422
Model:	Taśma
Stopień ochrony (IP):	IP20
PCB:	Podwójne 10mm
Rodzaj diody:	COB
Klasa efektywności energetycznej zamontowanego źródła światła:	G
Maksymalna moc zestawu [W]:	75
Zużycie energii przez 1000 godzin [W]:	15
Żywotność znamionowa L70/B50 przy 25°C [h]:	30000
Cykl włączeń:	30000
Barwa światła:	RGB
Wskaźnik oddawania barw (CRI):	80-89

Kąt widzenia (Kąt rozsyłu światła) (°):	180
Liczba punktów świetlnych na metr:	840
Do ściemniania:	tak
Cięcie [cm]:	2.5
Szerokość [mm]:	10
Wysokość/głębokość [mm]:	2
Długość [mm]:	5000
Rodzaj napięcia:	DC
Rodzaj osprzętu:	Sterownik LED sterowany napięciowo
Wymienny osprzęt sterujący:	tak
Samoprzylepna:	tak

