

Link do produktu: <https://ledmasters.pl/14-4wm-tasma-300led-5050-rgb-60ledm-biale-pcb-ip64-p-121.html>



14,4W/m taśma 300led 5050 RGB 60led/m białe PCB IP64

Dostępność	W magazynie
Numer katalogowy	ULT-0027
Napięcie zasilania	12V DC
Szerokość	10 mm
Rozmiar diody	5050
Gęstość led	60 led/m
Podział taśmy	5 cm
Barwa światła	RGB
Strumień światła	R:300/G:960/B:240 lm/5m
Moc na 1 mb	do 14.4 W/mb
Klasa szczelności	IP64
Długość	5 metrów

Opis produktu

Taśma charakteryzuje się grubym miedzianym dwuwarstwowym podłożem PCB krytym białą maską (pogrubione podłoże powoduje doskonałe odprowadzenie ciepła oraz wysoką zdolność łączeniową, niewielkie spadki napięcia na kolejnych metrach taśmy). Zastosowane wysokiej jakości diody oferują niespotykana na rynku wydajność, diody o rozmiarze 5050. Wersja wodoodporna w SILIKONIE.

Parametry produktu:

Strumień świetlny:

- czerwony 300lm
- zielony 960lm
- niebieski 240lm

Długość fali:

- barwa czerwona 619 - 635 nm
- barwa zielona 512 - 528 nm
- barwa niebieska 463 - 475 nm

Pozostałe parametry:

- zasilanie 12 V napięcie stałe DC
- ilość led 300 szt.
- sterowanie wspólna anoda (wspólny plus)
- opakowanie zawiera 5mb na rolce
- szerokość taśmy 10mm, wysokość 2,5 mm
- doskonale pasuje do profili dedykowanych do oświetlenia led

- moc maksymalna 72 W z 5 metrów
- temperatura pracy -40 do +60 stopni C
- możliwość podziału co 5 cm (3 diody RGB na 5 cm)
- selekcjonowane diody
- kąt świecenia diod 120 stopni
- montaż na taśmie 3M
- współpracuje ze ściemniaczami LED oraz sterownikami do taśm RGB
- certyfikaty: CE oraz ROHS
- gwarancja 2 lata
- klasa szczelności IP64

Sposób podziału taśmy led

Czy można ciąć, skrócić taśmę led?

Możliwość przycinania taśmy led na pożądany wymiar jest dużą zaletą. Możemy zakupić oryginalnie zapakowany odcinek 5 metrów i z powodzeniem zastosować go w postaci krótszych odcinków w różnych miejscach lub pomieszczeniach. Należy pamiętać, że miejsca możliwego podziału taśmy led są oznaczone na pasku i można to robić tylko w tych konkretnych miejscach. W naszej ofercie można znaleźć paski o możliwych miejscach podziału od 1,6 cm do 16,6 cm. Dla wielu Klientów możliwość skracania taśmy jest ważnym kryterium wyboru.

