

# LED Neon RGB 8x16



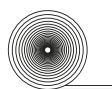
12W/m



83SMD/m



3.8cm



5m

IP40

2 LATA  
gwarancji



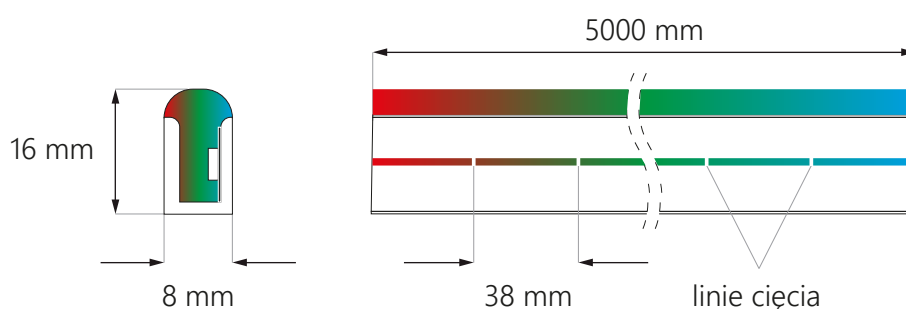
PWM

12V  
DC

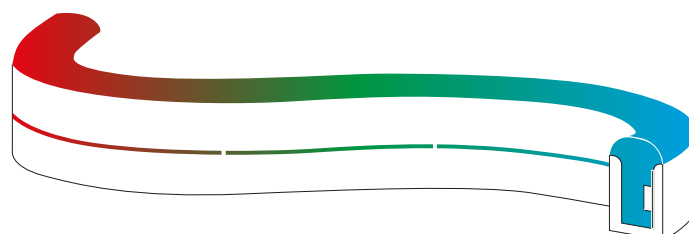
- **wysoka** efektywność świetlna
- oszczędność **energii**
- **doskonała** jakość
- do użytku **wewnątrz**



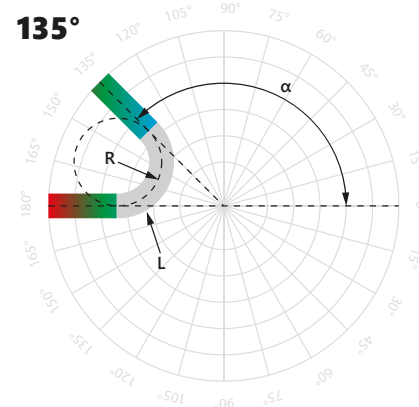
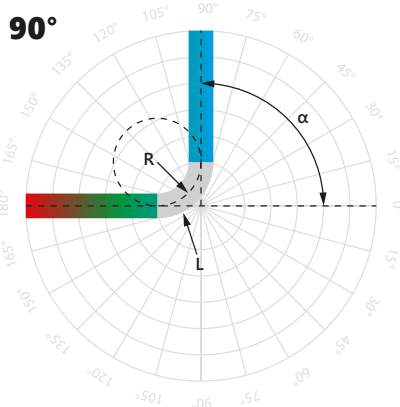
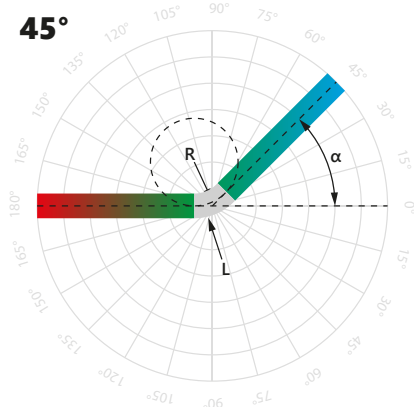
## WYMIARY



## POWIERZCHNIA ŚWIECENIA



# MINIMALNE DŁUGOŚCI WYGIĘCIA NEONU



$\alpha$ – kąt zgięcia neonu	45°	90°	135°
R – promień gięcia neonu	3 cm	3 cm	3 cm
L – długość wygięcia neonu ( $L = \alpha / 360^\circ \times 2\pi \times R$ )	2,355 cm	4,71 cm	7,065 cm

## DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilające	12V DC
Moc neonu na metrze	12 W
Moc neonu na rolce	60 W
Ilość diod na metrze	83 SMD
Ilość diod na rolce	415 SMD
Współczynnik oddania barw CRI	
Kąt świecenia	$\geq 80$
Możliwość ściemniania	120°
	YES
Wymiary (szer. x wys.)	
Długość neonu	8 x 16 mm
Odcinek cięcia	5 m
Promień gięcia	3,8 cm
	$\geq 3$ cm
Żywotność	
Temperatura pracy	~25000 godzin
Stopień ochrony IP	od -40°C do +65°C
Zgodność z normami	IP40
Gwarancja	CE / RoHS / WEEE / UL listed
Klasa energetyczna	2 lata
	G

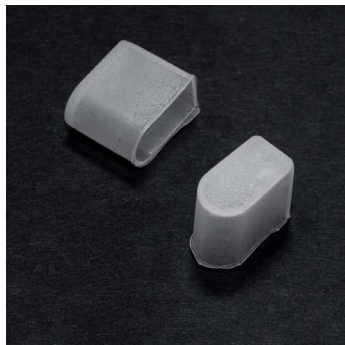
## MOŻLIWE KOLORY



## AKCESORIA



- zaślepki **podstawowe**
- **5 szt.** w zestawie
- podstawowa **ochrona**



- zaślepki **opcjonalne**
- sprzedawane **osobno**
- zwiększona **ochrona**



- podstawowe **uchwyty montażowe**
- **5 szt.** w zestawie
- zrobione z **plastiku**



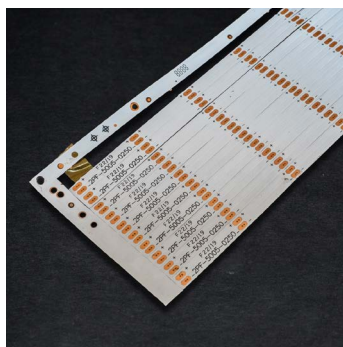
- opcjonalne **uchwyty montażowe**
- sprzedawane **osobno**
- zrobione ze **stopu aluminium**
- wymiary: **50 x 10 x 16 mm**



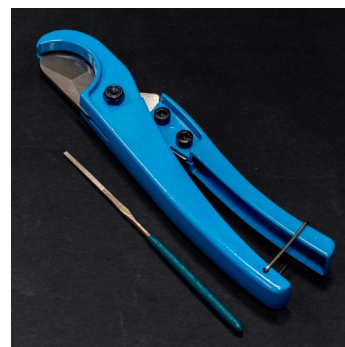
- drut 1-żyłowy (**100% Cu**)
- sprzedawany w zestawie: **2 x 5 m**
- **Ø 0,45 mm<sup>2</sup>**



- przewód 2-żyłowy (**100% Cu**)
- sprzedawany w rolkach po **100 m**
- **Ø 0,5 mm<sup>2</sup>**




- pomocnicze podłoże (**kod produktu: support base**)
- odcinek o długości **2,5 cm**
- sprzedawane w **w paskach o długości 0,5 m**



- **obcinarka** do neonu
- **ostrzałka** w zestawie

## DO POBRANIA

### Instrukcja obsługi neonów LED

 <https://www.epiled.pl/download/montaz-led-neonu.pdf>

 <https://www.youtube.com/watch?v=4pEYRZtclKM>

### Deklaracja zgodności UE

<https://www.epiled.pl/download/deklaracje/deklaracja-zgodnosci-ue-neony-led.pdf>