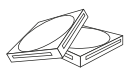


# LED Neon DBD 10x20



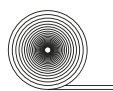
14.4W/m



60SMD/m



10cm



10m

IP40

2 LATA  
gwarancji



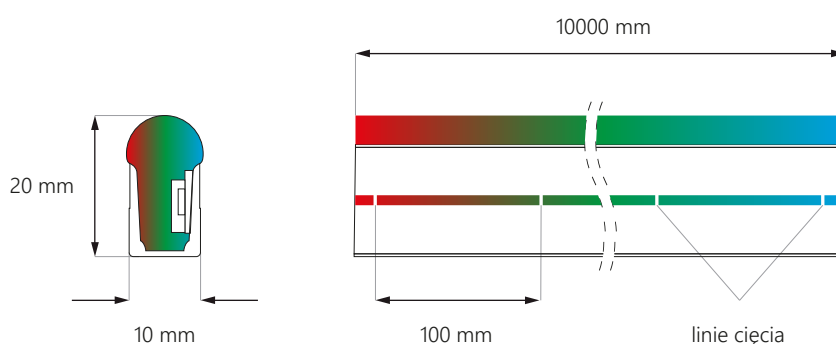
PWM

24V  
DC

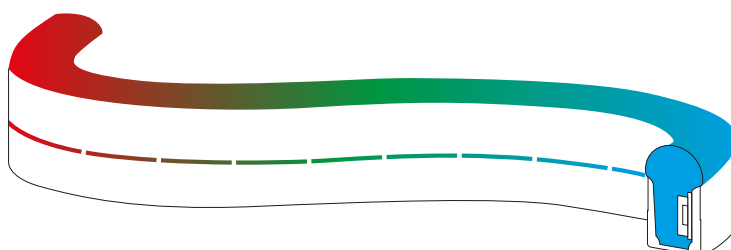
- **wysoka** efektywność świetlna
- oszczędność **energii**
- **doskonała** jakość
- do użytku **wewnątrz**



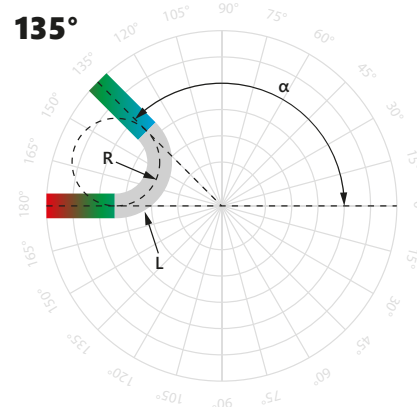
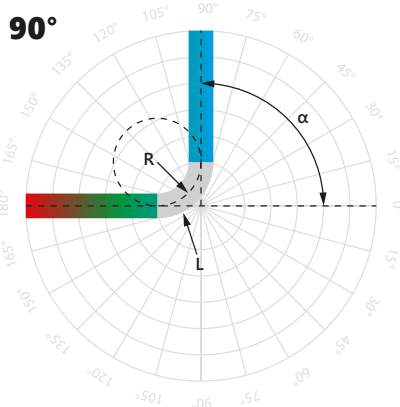
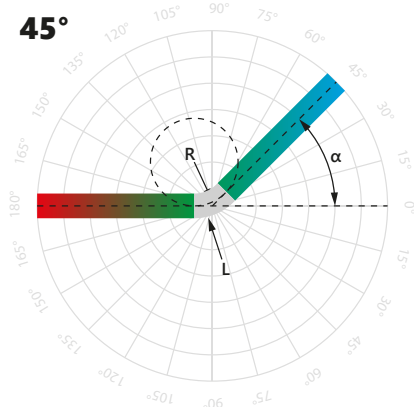
## WYMIARY



## POWIERZCHNIA ŚWIECENIA



# MINIMALNE DŁUGOŚCI WYGIĘCIA NEONU



$\alpha$ – kąt zgięcia neonu	45°	90°	135°
R – promień gięcia neonu	6 cm	6 cm	6 cm
L – długość wygięcia neonu ( $L = \alpha / 360^\circ \times 2\pi \times R$ )	4,71 cm	7,065 cm	14,13 cm

## DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilające	24V DC
Moc neonu na metrze	14,4 W
Moc neonu na rolce	144 W
Ilość diod na metrze	60 SMD
Ilość diod na rolce	600 SMD
Współczynnik oddania barw CRI	$\geq 80$
Kąt świecenia	120°
Możliwość ściemniania	YES
Wymiary (szer. x wys.)	10 x 20 mm
Długość neonu	10 m
Odcinek cięcia	10 cm
Promień gięcia	$\geq 6$ cm
Chip	IC P943
Protokół komunikacyjny	SPI
Żywotność	~25000 godzin
Temperatura pracy	od -40°C do +65°C
Stopień ochrony IP	IP40
Zgodność z normami	CE / RoHS / WEEE / UL listed
Gwarancja	2 lata
Klasa energetyczna	G

## MOŻLIWE KOLORY

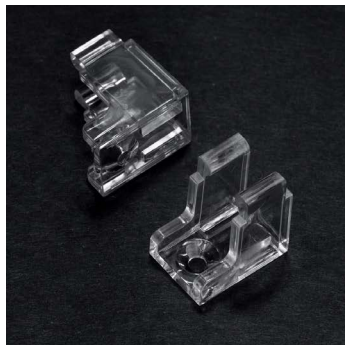


punkt po punkcie

## AKCESORIA



- zaślepki **podstawowe**
- podstawowa **ochrona**



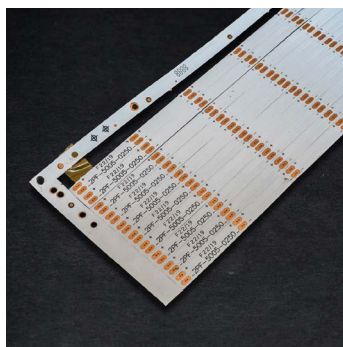
- podstawowe **uchwyty montażowe**
- zrobione z **plastiku**



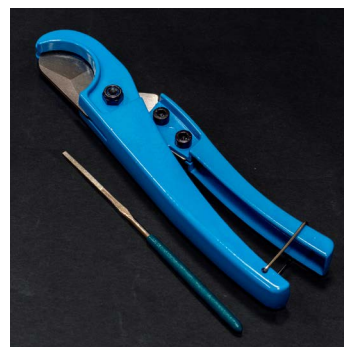
- drot 1-żyłowy (**100% Cu**)
- sprzedawany w zestawie: **2 x 5 m**
- **Ø 0,45 mm<sup>2</sup>**



- 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>