

LED Neon Basic 6x12

G



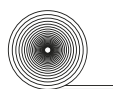
10W/m



100SMD/m



1cm



5m

IP40

2 LATA
gwarancji



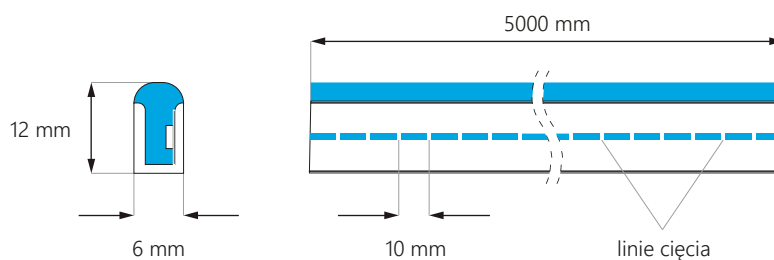
PWM

12V
DC

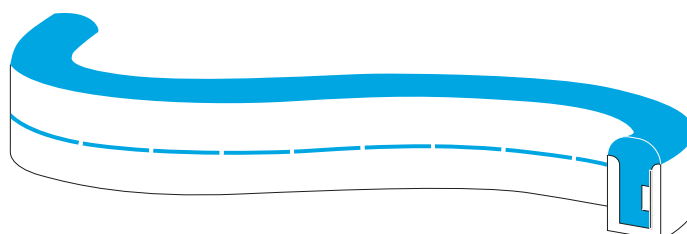
- **wysoka** efektywność świetlna
- oszczędność **energii**
- **doskonała** jakość
- **szeroka gama** kolorów
- do użytku **wewnątrz**



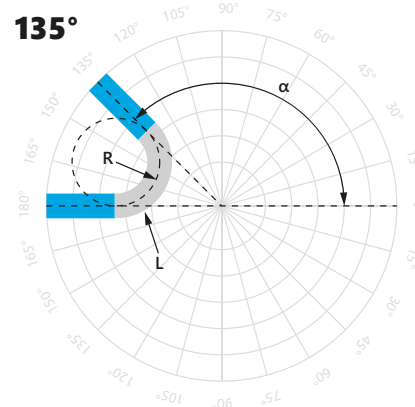
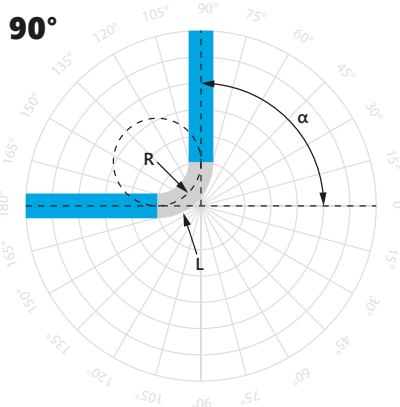
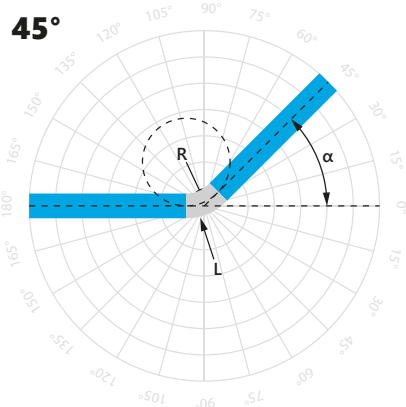
WYMIARY



POWIERZCHNIA ŚWIECENIA



MINIMALNE DŁUGOŚCI WYGIĘCIA NEONU



α – 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	10 W
Moc neonu na rolce	50 W
Ilość diod na metrze	100 SMD
Ilość diod na rolce	500 SMD

Współczynnik oddania barw CRI	≥ 80 (dla koloru białego)
Kąt świecenia	120°
Możliwość ściemniania	TAK

Wymiary (szer. x wys.)	6 x 12 mm
Długość neonu	5 m
Odcinek cięcia	1 cm
Promień gięcia	≥ 3 cm

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

Skrót	CCT / Barwa światła	Efektywność świetlna
WW	~3000K	398 lm/m
NW	~4000K	415 lm/m
WH	~6500K	431 lm/m
PK	pink	38 lm/m
LIGHTPK	light pink	42 lm/m
VL	violet	48 lm/m
BL	blue	36 lm/m
IBL	ice blue	207 lm/m
GR	green	144 lm/m
YL	yellow	170 lm/m
GY	golden yellow	24 lm/m
OR	orange	22 lm/m
RD	red	34 lm/m

AKCESORIA



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



- zaślepki **opcjonalne**
- sprzedawane **osobno**
- **dwie wersje:** z otworami na przewody i bez
- zwiększona **ochrona**



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



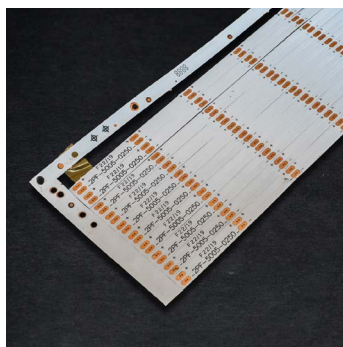
- opcjonalne **uchwyty montażowe**
- sprzedawane **osobno**
- zrobione ze **stopu aluminium**
- wymiary: **30 x 8 x 12 mm**



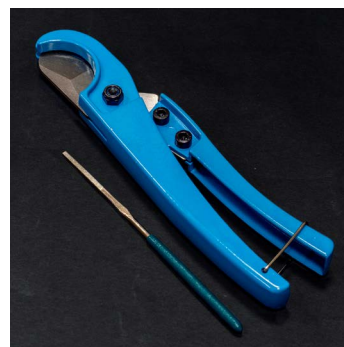
- drut 1-żyłowy (**100% Cu**)
- sprzedawany w zestawie: **2 x 5 m**
- **Ø 0,45 mm²**



- przewód 2-żyłowy (**100% Cu**)
- sprzedawany w rolkach po **100 m**
- **Ø 0,5 mm²**




- 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>