



NEONICA  
POLSKA  
Sp. z o.o.

Polski producent  
oświetlenia LED



# TAŚMA LED NEONICA 2835 600 z diodami LUMILEDS

## Neonica LED strip 2835 600 with LUMILEDS

### Kluczowe cechy

- Najwyższej jakości komponenty,
- diody firmy LUMILEDS,
- diody LED binowane w 3 krokach MacAdama,
- skuteczność taśmy LED do 180 lm / W,
- gruby podkład FPC,
- 120 diod LED na metr,
- wysoki współczynnik oddawania barw CRI Ra80 +,
- możliwość ściemniania,
- tylko 10 mm szerokości,
- napięcie zasilania 24V DC,
- zabezpieczenie przed zmianą polaryzacji,
- termoprzewodząca taśma klejąca ułatwiająca montaż do podłoża,
- występuje w klasie szczelności IP20,
- możliwość cięcia co 50mm,
- konfekcjonowana na rolkach 5m,
- możliwość wykonania na rolkach zbiorczych,
- zaprojektowana i wyprodukowana w Polsce.

### Key Features

- Top-quality components,
- LUMILEDS LED chip,
- LEDs binned in 3 MacAdam steps,
- LED strip efficiency up to 180 lm / W,
- thick FPC,
- 120 LEDs per meter,
- high color rendering index CRI Ra80 +,
- dimmable,
- only 10 mm wide,
- supply voltage 24V DC,
- protection against polarity reversal,
- a thermally conductive adhesive, easy installation on surface,
- IP20 Ingress Protection Rating possible,
- cutting possibility every 50mm,
- packed on 5m rolls,
- possibility to make long rolls,
- designed and manufactured in Poland

\* Dopuszczalna tolerancja parametrów +/- 7%  
\* Parameters tolerance +/- 7%

## Specyfikacja techniczna

Technical specifications

<b>Rozmiar obudowy LED</b> LED package size	LUMILEDS 2835
<b>Ilość LED</b> LED quantity	120/m
<b>Sekcja cięcia</b> Cutting section	50 mm
<b>Max. pobór mocy</b> Max. power consumption	17.5 W/m
<b>Skuteczność świetlna</b> Luminous efficacy	180 lm/W
<b>Binowanie</b> Binning	3 SDCM
<b>Kąt świecenia</b> Beam angle	120°
<b>Napięcie zasilania</b> Nominal voltage	24V DC
<b>Klasa szczelności</b> IP rating	IP20
<b>Współczynnik oddawania barw</b> Colour rendering index	80+
<b>Ściemnianie</b> Dimmable	<b>Tak</b> Yes

## Parametry świetlne

Light parameters

<b>Kolor</b> Colour	<b>IP20</b>	<b>Moc świetlna</b> Luminous flux
<b>ciepły</b> warm	3000 K	3087 lm/m
<b>dzienny</b> daylight	4000 K	3150 lm/m

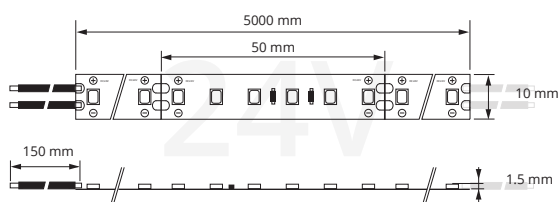
## Kody produktów

Product codes

Kolor Colour	Napięcie Voltage	IP20
ciepły warm	24V	TS2835-LUM-600-24-3000
dzienny daylight	24V	TS2835-LUM-600-24-4000

## Wymiary

Dimensions



## Warianty klasy szczelności

Ingress protection rating variants



Montaż do podłoża przy pomocy dwustronnej taśmy klejącej.<sup>1)</sup>  
Installation by means of double-sided adhesive tape.<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup>Dołączona dwustronna taśma klejąca 3M 9088 lub 9448A.  
<sup>1)</sup>3M 9088 or 9448A double-sided adhesive attached.