



NEONICA[®]
POLSKA
Sp. z o.o.

Polski producent
oświetlenia LED



TAŚMA LED NEONICA 5730 300

Neonica LED strip 5730 300

Kluczowe cechy

- Najwyższej jakości komponenty,
- diody LED binowane w 3 krokach MacAdama,
- skuteczność taśmy LED do 114 lm / W,
- gruby podkład FPC,
- 60 diod LED na metr,
- wysoki współczynnik oddawania barw CRI Ra90+,
- możliwość ściemniania,
- tylko 10 mm szerokości,
- napięcie zasilania 12V lub 24V DC,
- zabezpieczenie przed zmianą polaryzacji,
- termo-przewodząca taśma klejąca ułatwiająca montaż do podłoża ,
- występuje w klasie szczelności IP20,
- możliwość cięcia co 50mm (wersja 12V) lub co 100mm (wersja 24V),
- konfekcjonowana na rolkach 5m,
- możliwość wykonania na rolkach zbiorczych,
- zaprojektowana i wyprodukowana w Polsce.

Key Features

- Top-quality components,
- LEDs binned in 3 MacAdam steps,
- LED strip efficiency up to 114 lm / W,
- thick FPC,
- 60 LEDs per meter,
- high color rendering index CRI Ra90 +,
- dimmable,
- only 10 mm wide,
- supply voltage 12V or 24V DC,
- protection against polarity reversal,
- a thermally conductive adhesive, easy installation on surface,
- IP20 Ingress Protection Rating possible,
- cutting possibility every 50mm (for 12V) or 100mm (for 24V),
- 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

Rozmiar obudowy LED LED package size	5730
Ilość LED LED quantity	60/m
Sekcja cięcia Cutting section	12V - 50 mm 24V - 100 mm
Max. pobór mocy Max. power consumption	15,4 W/m
Skuteczność świetlna Luminous efficacy	114 lm/W
Binowanie Binning	3 SDCM
Kąt świecenia Beam angle	120°
Napięcie zasilania Nominal voltage	12V DC 24V DC
Klasa szczelności IP rating	IP20
Współczynnik oddawania barw Colour rendering index	90+
Ściemnianie Dimmable	Tak Yes

Parametry świetlne

Light parameters

Kolor Colour	IP20	Moc świetlna Luminous flux
ciepły warm	3000 K	1723 lm/m
dzienny daylight	4000 K	1760 lm/m

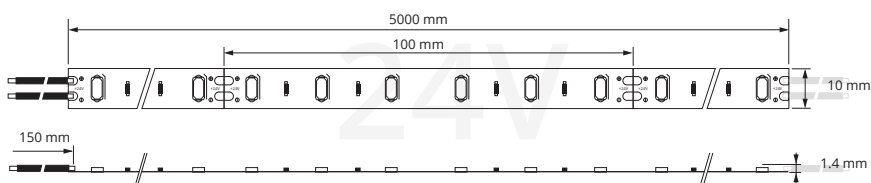
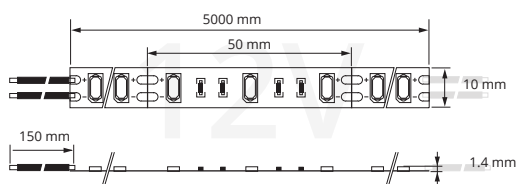
Kody produktów

Product codes

Kolor Colour	Napięcie Voltage	IP20
ciepły warm	12V	TS5730-300-12-3000
	24V	TS5730-300-24-3000
dzienny daylight	12V	TS5730-300-12-4000
	24V	TS5730-300-24-4000

Wymiary

Dimensions



Warianty klasy szczelności

Ingress protection rating variants



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

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