



NEONICA[®]
P O L S K A
Sp. z o.o.

Polski producent
oświetlenia LED



Taśma LED NEONICA VISION MAX FIDELITY 600

Neonica LED strip VISION MAX FIDELITY 600

Kluczowe cechy

- Najwyższej jakości komponenty,
- diody firmy CREE
- diody LED binowane w 3 krokach MacAdama,
- skuteczność taśmy LED do 140 lm / W,
- gruby podkład FPC,
- 120 diod LED na metr,
- wysoki współczynnik oddawania barw CRI Ra97+,
- 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,
- montaż do podłoża przy pomocy dwustronnej taśmy klejącej,
- możliwość cięcia co 50mm,
- konfekcjonowana na rolkach 5m,
- możliwość wykonania na rolkach zbiorczych,
- zaprojektowana i wyprodukowana w Polsce

Key Features

- Top-quality components,
- CREE LED chip,
- LEDs binned in 3 MacAdam steps,
- LED strip efficiency up to 140 lm / W,
- thick FPC,
- 120 LEDs per meter,
- high color rendering index CRI Ra97 +,
- 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,
- installation by double-sided adhesive tape,
- 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

Rozmiar obudowy LED LED package size	LED Chip CREE 2835
Ilość LED LED quantity	120/m
Sekcja cięcia Cutting section	50 mm
Max. pobór mocy Max. power consumption	19.2W/m
Skuteczność świetlna Luminous efficacy	140 lm/W
Binowanie Binning	3 SDCM
Kąt świecenia Beam angle	120°
Napięcie zasilania Nominal voltage	24V DC
Klasa szczelności IP rating	IP20
Współczynnik oddawania barw Colour rendering index	97+
Ściemnianie Dimmable	Tak Yes

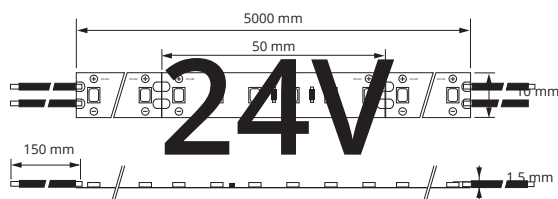
Parametry świetlne

Light parameters

Kolor Colour	IP20	Moc świetlna Luminous flux
ciepły warm	2700 K	2400 lm/m
ciepły warm	3000 K	2400 lm/m
dzienny daylight	4000 K	2700 lm/m

Wymiary

Dimensions



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