



NEONICA
POLSKA
Sp. z o.o.

Polski producent
oświetlenia LED



TAŚMA LED NEONICA 5630 300 z diodami OSRAM

Neonica LED strip 5630 300 with OSRAM

Kluczowe cechy

- Najwyższej jakości komponenty,
- diody LED OSRAM binowane w 3 krokach MacAdama,
- skuteczność taśmy LED do 150 lm / W,
- gruby podkład FPC,
- 60 diod LED na metr,
- wysoki współczynnik oddawania barw CRI Ra80+,
- możliwość ściemniania,
- tylko 8 mm szerokości dla IP20 i 10mm dla IP68,
- napięcie zasilania 24V DC,
- zabezpieczenie przed zmianą polaryzacji,
- termo-przewodząca taśma klejąca ułatwiająca montaż do podłoża ,
- występuje w trzech klasach szczelności IP20, IP68,
- możliwy montaż do podłoża przy pomocy dwustronnej taśmy klejącej (IP68+),
- możliwość cięcia co 25mm (wersja 12V) lub co 50mm (wersja 24V),
- konfekcjonowana na rolkach 5m,
- możliwość wykonania na rolkach zbiorczych,
- zaprojektowana i wyprodukowana w Polsce.

Key Features

- Top-quality components,
- LEDs from OSRAM binned in 3 MacAdam steps,
- LED strip efficiency up to 150 lm / W,
- thick FPC,
- 60 LEDs per meter,
- high color rendering index CRI Ra80 +,
- dimmable,
- only 8 mm wide for IP20 and 10mm for IP68,
- supply voltage 24V DC,
- protection against polarity reversal,
- a thermally conductive adhesive, easy installation on surface,
- IP20 or IP68 Ingress Protection Rating possible,
- possible installation by double-sided adhesive tape (IP68+),
- cutting possibility every 25mm (for 12V) or 50mm (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	5630 OSRAM DURIS E5
Ilość LED LED quantity	60/m
Sekcja cięcia Cutting section	100 mm
Max. pobór mocy Max. power consumption	16 W/m
Skuteczność świetlna Luminous efficacy	150 lm/W
Binowanie Binning	3 SDCM
Kąt świecenia Beam angle	120°
Napięcie zasilania Nominal voltage	24V DC
Klasa szczelności IP rating	IP20 IP68
Współczynnik oddawania barw Colour rendering index	80+
Ściemnianie Dimmable	Tak Yes

Parametry świetlne

Light parameters

Kolor Colour	IP20	IP68	Moc świetlna Luminous flux
ciepły warm	2700 K	-	2304 lm/m
ciepły warm	3000 K	3200 K	2351 lm/m
dzienny daylight	4000 K	4100 K	2375 lm/m
zimny cold	6000 K	6200 K	2399 lm/m

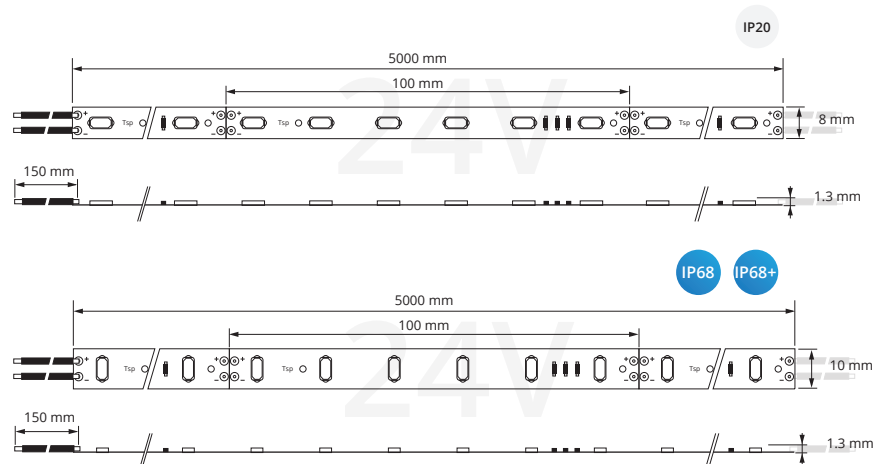
Kody produktów

Product codes

Kolor Colour	Napięcie Voltage	IP20	IP68	IP68+	z podklejką with adhesive tape
ciepły warm	24V	TS5630-OSR-300-24-2700	-	-	-
ciepły warm	24V	TS5630-OSR-300-24-3000	TSW5630-OSR-300-24-3200	TSWP5630-OSR-300-24-3200	
dzienny daylight	24V	TS5630-OSR-300-24-4000	TSW5630-OSR-300-24-4100	TSWP5630-OSR-300-24-4100	
zimny cold	24V	TS5630-OSR-300-24-6000	TSW5630-OSR-300-24-6200	TSWP5630-OSR-300-24-6200	

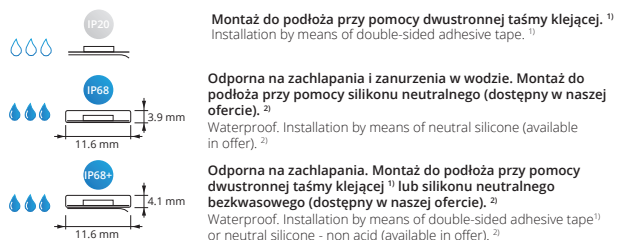
Wymiary

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⁾

Odporna na zachłapania i zanurzenia w wodzie. Montaż do podłoża przy pomocy silikonu neutralnego (dostępny w naszej ofercie).²⁾
Waterproof. Installation by means of neutral silicone (available in offer).²⁾

Odporna na zachłapania. Montaż do podłoża przy pomocy dwustronnej taśmy klejącej¹⁾ lub silikonu neutralnego bezkwasowego (dostępny w naszej ofercie).²⁾
Waterproof. Installation by means of double-sided adhesive tape¹⁾ or neutral silicone - non acid (available in offer).²⁾

¹⁾ Dołączona dwustronna taśma klejąca 3M 9088 lub 9448A.

¹⁾ 3M 9088 or 9448A double-sided adhesive attached.

²⁾ Używaj tylko neutralnego silikonu. Zalecamy Parasilico AM 85-1T

²⁾ Use only neutral silicone. We recommend Parasilico AM 85-1T

* Dopuszczalna tolerancja parametrów +/- 7%

* Parameters tolerance +/- 7%