



NEONICA
POLSKA
Sp. z o.o.

Polski producent
oświetlenia LED



TAŚMA LED NEONICA FOODLED 300

LED strip Neonica FOODLED 300

Kluczowe cechy

- Najwyższej jakości komponenty,
- 3-chipowe diody LED 5050,
- Regulowane spectrum światła,
- spectrum dobrane do oświetlania żywności
- gruby podkład FPC,
- 60 diod LED na metr,
- możliwość ściemniania,
- tylko 10 mm szerokości,
- bezpieczne napięcie zasilania 24V,
- zabezpieczenie przed zmianą polaryzacji,
- termo-przewodząca taśma klejąca ułatwiająca montaż do podłoża ,
- występuje w klasach szczelności IP20,
- możliwość cięcia co 100mm,
- konfekcjonowana na rolkach 5m,
- możliwość wykonania na rolkach zbiorczych,
- zaprojektowana i wyprodukowana w Polsce.

Key Features

- Top-quality components,
- 3-chip LED 5050,
- adjustable light spectrum,
- spectrum dedicated for food lighting,
- thick FPC,
- 60 LEDs per meter,
- dimmable,
- only 10 mm wide,
- supply voltage 24V,
- protection against polarity reversal,
- a thermally conductive adhesive, easy installation on surface,
- IP20 Ingress Protection Rating possible,
- cutting possibility every 100mm,
- 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	SMD 5050 FOODLED
Ilość LED LED quantity	60/m
Sekcja cięcia Cutting section	100 mm
Max. pobór mocy Max. power consumption	15.6 W/m
Skuteczność świetlna Luminous efficacy	80 lm/W
Kąt świecenia Beam angle	120°
Napięcie zasilania Nominal voltage	24V DC
Klasa szczelności IP rating	IP20
Współczynnik oddawania barw Colour rendering index	80+
Ściemnianie Dimmable	Tak Yes

Parametry świetlne

Light parameters

Kolor Colour	IP20	Moc świetlna Luminous flux	Pobór mocy Power consumption
wszystkie all	3495 K	1260 lm/m	15.6 W/m
zimny cold	6225 K	630 lm/m	5 W/m
ciepły warm	2765 K	610 lm/m	5 W/m
czerwony red	655 nm	65 lm/m	5 W/m

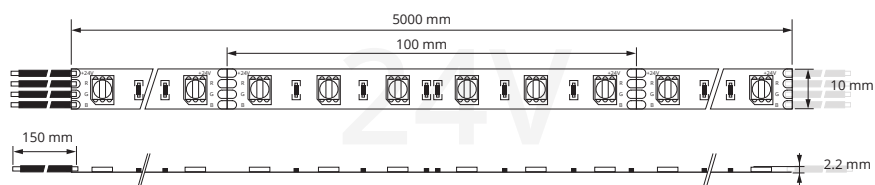
Kody produktów

Product codes

Typ Type	Napięcie Voltage	IP20
FOODLED	24V	TS5050-300-24-FOOD

Wymiary

Dimensions



Warianty klasy szczelności

Ingress protection rating variants

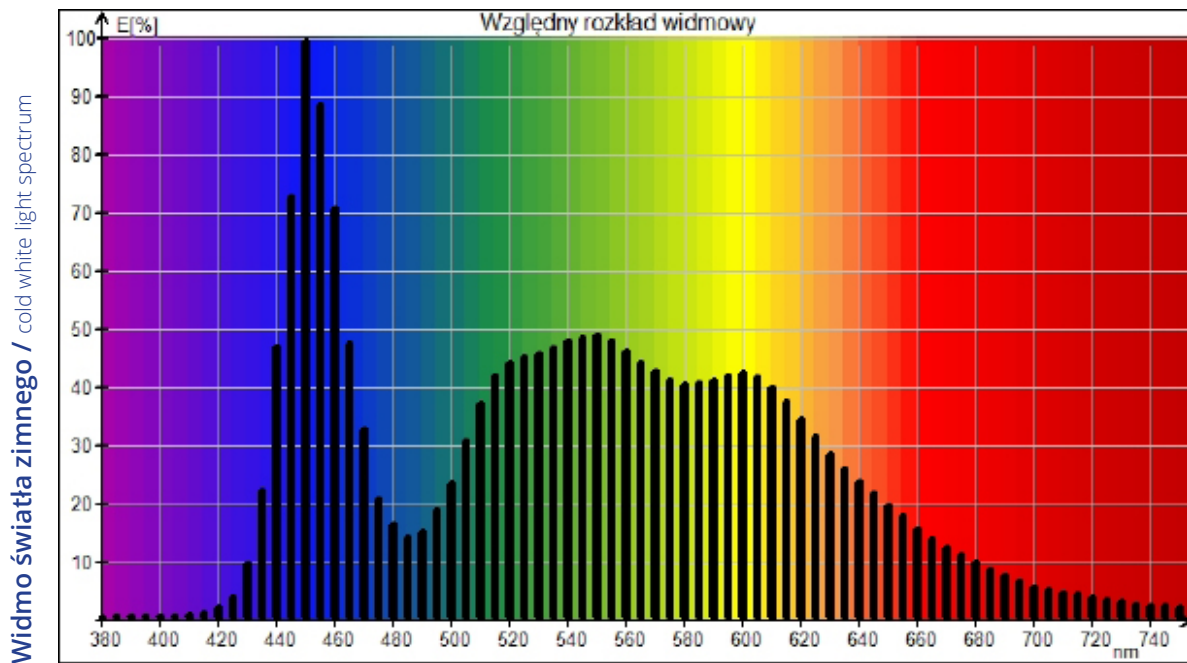
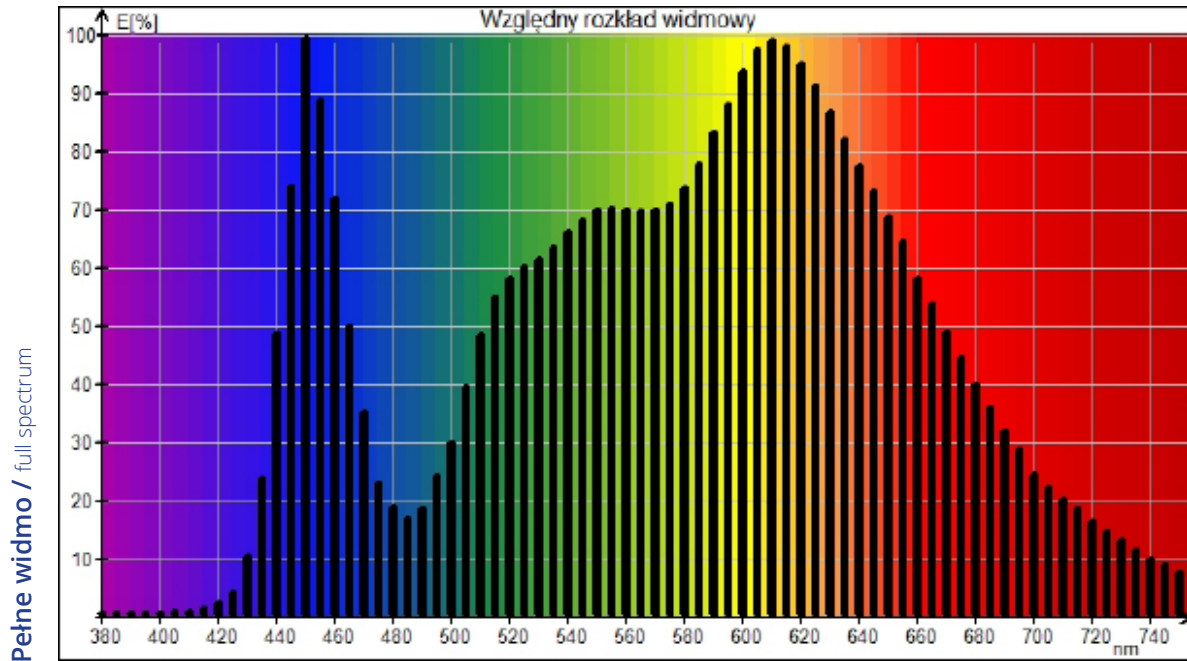


Montaż do podłoża przy pomocy dwustronnej taśmy klejącej.¹⁾
Installation by means of double-sided adhesive tape.¹⁾

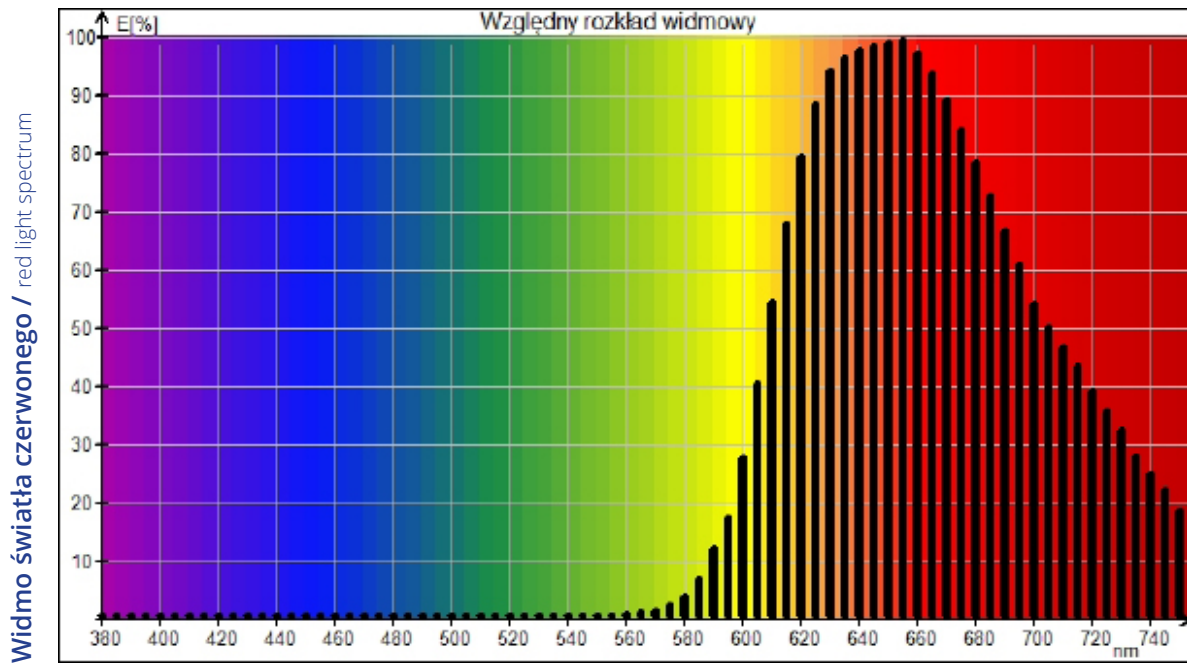
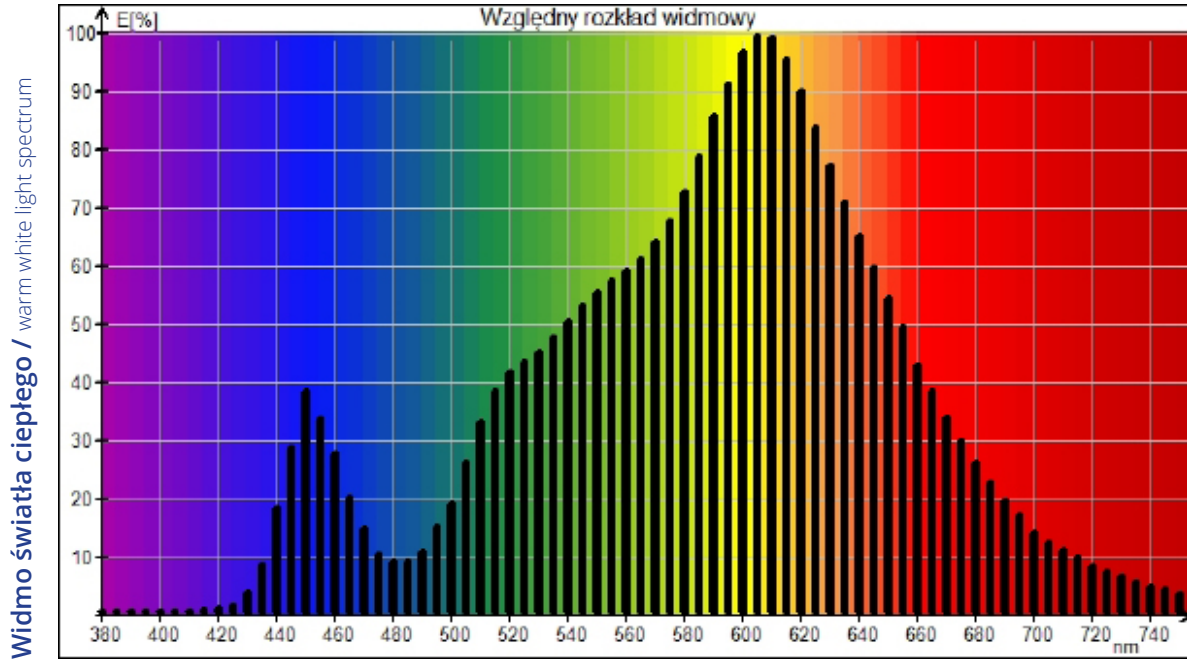
* Dopuszczalna tolerancja parametrów +/- 7%
* Parameters tolerance +/- 7%

Rozkład widmowy światła

Light spectrum



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



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