

## ZASILACZ DOPUSZKOWY 24V DC

Parametr	ID-3230	ID-3231
Moc znamionowa	10W	15W
Napięcie wyjściowe (DC)	24V DC	24V
Natężenie wyjściowe	0,41A	0,63A
Napięcie wejściowe (AC)	100–265 V AC, 50/60 Hz	100–265 V AC, 50/60 Hz
Temperatura pracy	-20°C – +75°C	-20°C – +75°C
Klasa szczelności (IP)	IP67	IP67
Zabezpieczenia	Przeciążeniowe, zwarciove, termiczne	Przeciążeniowe, zwarciove, termiczne
Wymiary (szer. × wys.)	57 × 25 mm	57 × 25 mm
Certyfikaty	CE, RoHS	CE, RoHS
Ściemnianie	NIE	NIE

### PRZEZNACZENIE PRODUKTU

Zasilacz dopuszkowy 24 V DC przeznaczony jest do zasilania oświetlenia LED napięcia stałego 24 V DC.

Produkt może być używany w pomieszczeniach zamkniętych i suchych lub w zabudowie.

Dzięki szczelności IP67 może pracować w miejscach narażonych na wilgoć i pył, jednak nie jest przeznaczony do pracy zanurzeniowej.

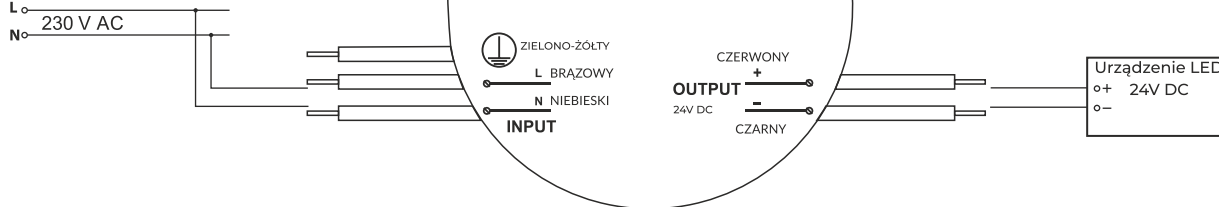
### ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

- Instalację może wykonywać tylko wykwalifikowana osoba posiadająca odpowiednie zezwolenia i uprawnienia do przyłączania i ingerencji w sieć 230V AC oraz sieci niskonapięciowe
- Przed podłączeniem urządzenia upewnij się, że napięcie w sieci odpowiada wymaganiom zasilacza (110–240 V AC).
- Przed rozpoczęciem instalacji lub konserwacji odłącz zasilanie.
- Zasilacz należy zainstalować w obudowie chroniącej przed dostępem osób postronnych.
- Zapewnij wentylację – nie przykrywaj urządzenia i nie umieszczaj go w pobliżu źródeł ciepła (min. 10 – 15 cm odstępu).
- Pozostaw 10–15 % zapas mocy przy doborze zasilacza.
- Chronić przed zalaniem, pyłem i drganiami mechanicznymi.
- Nie narażać na obciążenia mechaniczne.
- Nie dotykaj zasilacza ani przewodów mokrymi rękami.
- Nie otwierać obudowy – wewnątrz znajdują się elementy pod napięciem.
- W razie uszkodzenia kabla lub obudowy należy przerwać eksploatację.

### INSTRUKCJA PODŁĄCZENIA

1. Podłącz przewód fazowy (brązowy) do przewodu L (brązowy INPUT).
2. Podłącz przewód neutralny (niebieski) do przewodu N (niebieski INPUT).
3. Podłącz przewód uziemiający (zielono-żółty) do przewodu zielono-żółtego przy zasilaczu.
4. Podłącz przewody wyjściowe OUTPUT 24 V DC do urządzenia LED:
  - V+ – czerwony (+)
  - V– – czarny (-).
5. Po zakończeniu montażu upewnij się, że połączenia są pewne i obudowa zamknięta.

### SCHEMAT PODŁĄCZANIA



### GWARANCJA

Produkt objęty jest 24-miesięczną gwarancją producenta.

Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych ani powstałych w wyniku niewłaściwego montażu lub użytkowania niezgodnego z instrukcją.

Urządzenie jest oznaczone symbolem przekreślonego kołowego kontenera na śmieci zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE z dnia 4 lipca 2012 r. oraz Ustawą z dnia 11 września 2015 r. o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym. To oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużyтым sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.