



Transformatory elektroniczne naszej produkcji są przeznaczone do zasilania niskonapięciowych lamp halogenowych. Są najlepszym źródłem zasilania niskonapięciowych halogenów. Precyzyjnie ustalone, miękkie napięcie zasilania dwukrotnie wydłuża czas pracy lamp halogenowych. Transformatory Goveny pozbawione są wad, jakie posiadają transformatory konwencjonalne, takich jak rozrzut napięcia wyjściowego i udar prądu przy włączaniu. Zapewniając zasilanie dla halogenowych źródeł światła, dostarczają szereg dodatkowych funkcji, które czynią ten produkt interesującym na tle konkurencji.

Transformatory wyposażone są w następujące funkcje:

Współpracują ze ściemniaczami oświetlenia.

Posiadają wbudowane zabezpieczenia powracalne: przeciwzwarciovowe, przeciwprzeciążeniowe, przeciwprzepięciowe, termiczne.

Pracują w całym zakresie obciążenia, od "0" do nominalnego.

Napięcie wyjściowe obniżone jest do 11,5V w celu przedłużenia żywotności lamp.

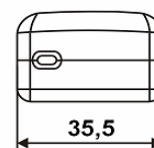
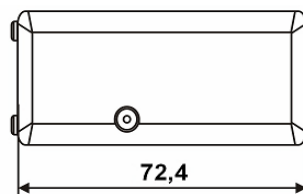
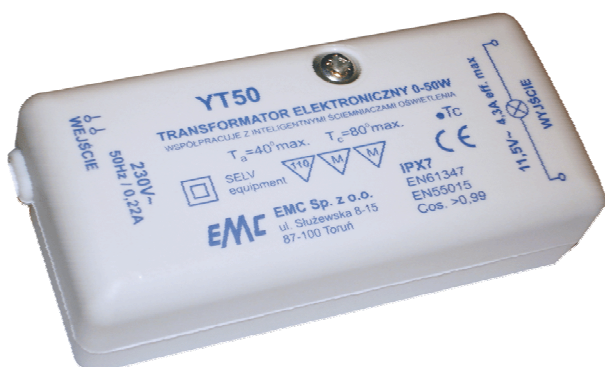
Możliwość instalacji w zabudowach o nieustalonej klasie palności.

Błyskawiczny montaż przy użyciu wkrętów zainstalowanych w obudowie.

Transformator Elektroniczny 12V 50W

Symbol: T-0506-0E

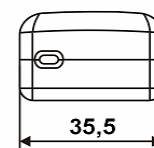
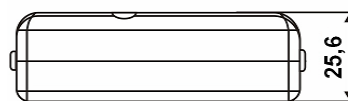
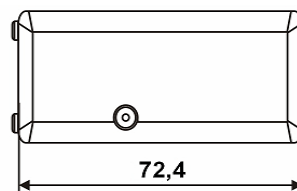
Napięcie wejściowe	230 V ±10% 50 Hz
Prąd wejściowy	0,22 A
Zakres mocy	0-50 W
Napięcie wyjściowe	11,5 V
Współczynnik mocy	0.99
Zakres temperatur otoczenia	0-40 °C
Ilość terminali wejściowych	2
Ilość terminali wyjściowych	2
Waga	75g
Kod EAN	5906160700000



Transformator Elektroniczny 12V 60W

Symbol: T-0606-0E

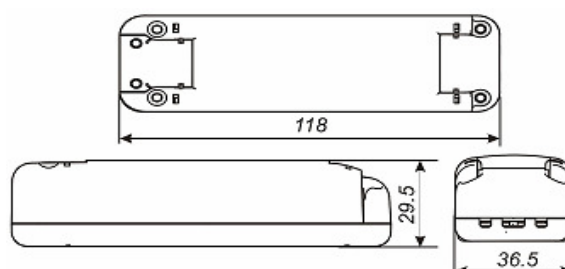
Napięcie wejściowe	230 V ±10% 50 Hz
Prąd wejściowy	0,27 A
Zakres mocy	0-60 W
Napięcie wyjściowe	11,5 V
Współczynnik mocy	0.99
Zakres temperatur otoczenia	0-40 °C
Ilość terminali wejściowych	2
Ilość terminali wyjściowych	2
Waga	75g
Kod EAN	5906160700086



Transformator Elektroniczny 12V 70W

Symbol: T-0706-0E

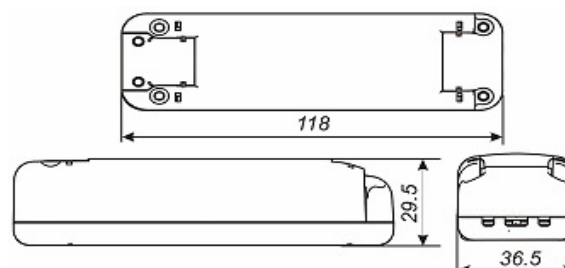
Napięcie wejściowe	230 V ±10% 50 Hz
Prąd wejściowy	0,35 A
Zakres mocy	0-70 W
Napięcie wyjściowe	11,5 V
Współczynnik mocy	0.99
Zakres temperatur otoczenia	0-40 °C
Ilość terminali wejściowych	2
Ilość terminali wyjściowych	2
Waga	115g
Kod EAN	.5906160700017



Transformator Elektroniczny 12V 105W

Symbol: T-1051-0E

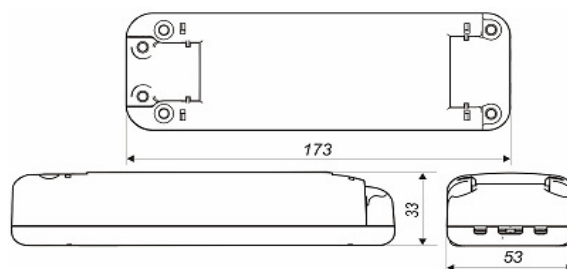
Napięcie wejściowe	230 V ±10% 50 Hz
Prąd wejściowy	0,45 A
Zakres mocy	0-105 W
Napięcie wyjściowe	11,5 V
Współczynnik mocy	0.99
Zakres temperatur otoczenia	0-40 °C
Ilość terminali wejściowych	2
Ilość terminali wyjściowych	4
Waga	120g
Kod EAN	.5906160700024



Transformator Elektroniczny 12V 150W

Symbol: T-1501-0E

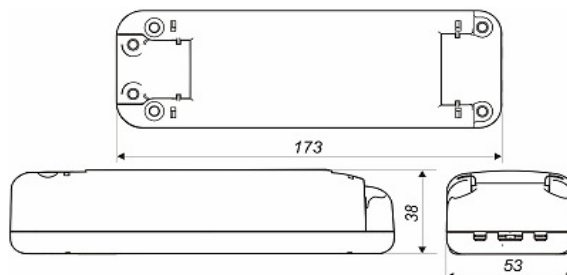
Napięcie wejściowe	230 V ±10% 50 Hz
Prąd wejściowy	0,65 A
Zakres mocy	0-150 W
Napięcie wyjściowe	11,5 V
Współczynnik mocy	0.99
Zakres temperatur otoczenia	0-40 °C
Ilość terminali wejściowych	4
Ilość terminali wyjściowych	6
Waga	235g
Kod EAN	.5906160700031



Transformator Elektroniczny 12V 210W

Symbol: T-2101-0E

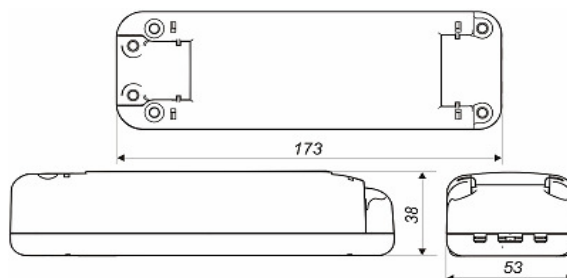
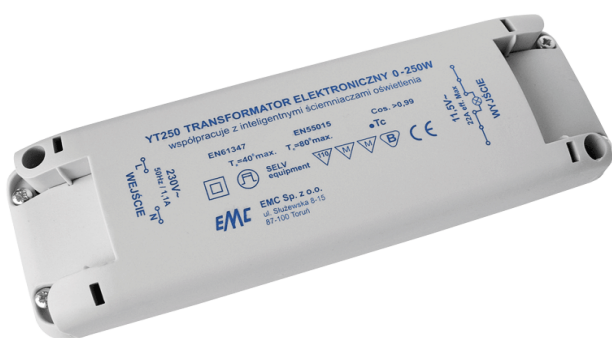
Napięcie wejściowe	230 V ±10% 50 Hz
Prąd wejściowy	0,93 A
Zakres mocy	0-210 W
Napięcie wyjściowe	11,5 V
Współczynnik mocy	0.99
Zakres temperatur otoczenia	0-40 °C
Ilość terminali wejściowych	4
Ilość terminali wyjściowych	6
Waga	285g
Kod EAN	.5906160700093



Transformator Elektroniczny 12V 250W

Symbol: T-2501-0E

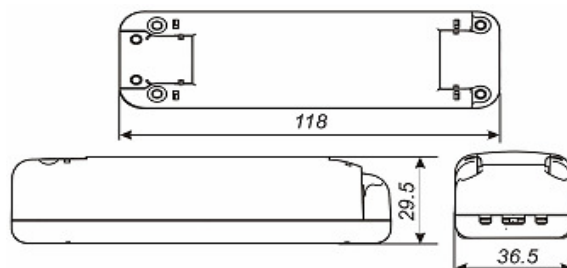
Napięcie wejściowe	230 V ±10% 50 Hz
Prąd wejściowy	1,1 A
Zakres mocy	0-250 W
Napięcie wyjściowe	11,5 V
Współczynnik mocy	0.99
Zakres temperatur otoczenia	0-40 °C
Ilość terminali wejściowych	4
Ilość terminali wyjściowych	6
Waga	285g
Kod EAN	.5906160700048



Transformator Elektroniczny 24V 70W

Symbol: T-0702-0E

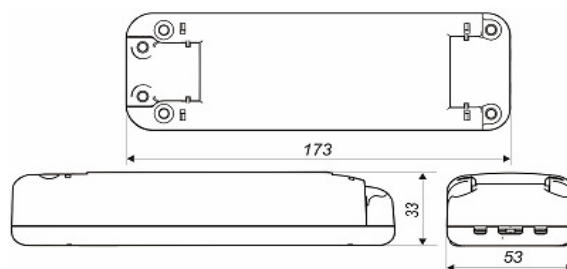
Napięcie wejściowe	230 V ±10% 50 Hz
Prąd wejściowy	0,35 A
Zakres mocy	0-70 W
Napięcie wyjściowe	24 V
Współczynnik mocy	0.99
Zakres temperatur otoczenia	0-40 °C
Ilość terminali wejściowych	2
Ilość terminali wyjściowych	2
Waga	115g
Kod EAN	.0000000000000



Transformator Elektroniczny 24V 150W

Symbol: T-1502-0E

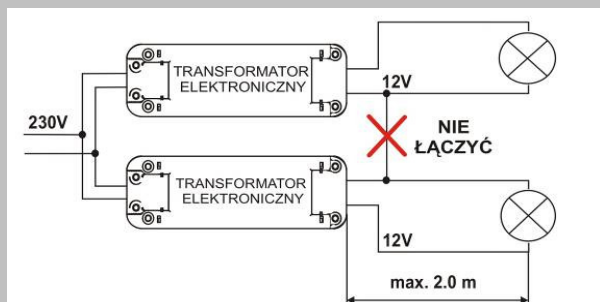
Napięcie wejściowe	230 V ±10% 50 Hz
Prąd wejściowy	0,65 A
Zakres mocy	0-150 W
Napięcie wyjściowe	24 V
Współczynnik mocy	0.99
Zakres temperatur otoczenia	0-40 °C
Ilość terminali wejściowych	4
Ilość terminali wyjściowych	6
Waga	235g
Kod EAN	.5906160700154



Uwagi instalacyjne:

Montować w miejscach dobrze wentylowanych z dala od źródeł ciepła.

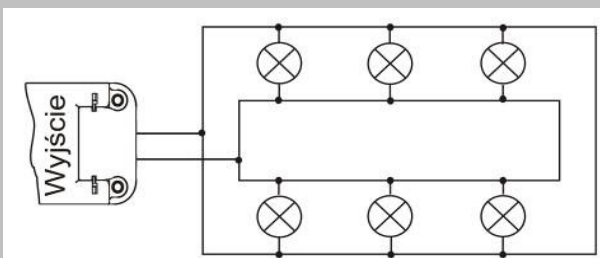
Nie łączyć wyjść transformatorów.



Minimalna długość przewodów wyjściowych 30cm.

Długość przewodów wyjściowych powinna być równa dla poszczególnych żarówek, co gwarantuje jednakową jasność świecenia.

Większą liczbę żarówek podłączać według poniższego rysunku.

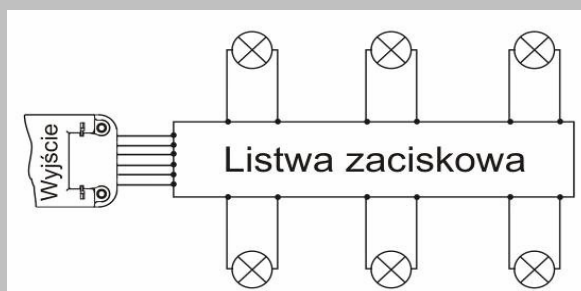


Przewody wyjściowe powinny znajdować się w jednej izolacji, a w przypadku zastosowania pojedynczych przewodów muszą być one skręcone.

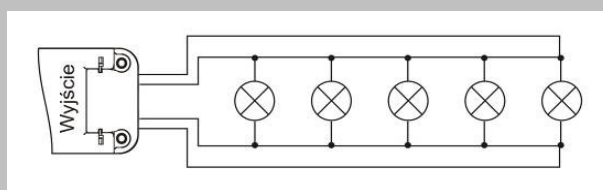
Ściemniacz oświetlenia montować na przewodzie fazowym wiodącym do transformatora.

Napięcie wyjściowe należy mierzyć miernikiem TRUE RMS 100 kHz; pomiar innym miernikiem wykaże błędne wyniki.

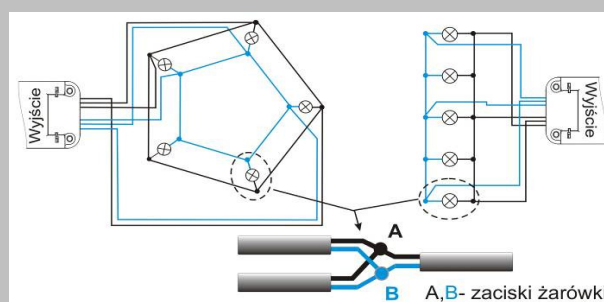
Przy zastosowaniu przewodów wyjściowych o przekroju powyżej 4 mm² stosować listwę zaciskową jako rozdzielacz większej liczby żarówek.



Przy dużej odległości żarówek od transformatora wykonać podłączenie według rysunku poniżej, tj. nie łączyć szeregowo.



Przy większej liczbie zacisków wyjściowych, zwrócić szczególną uwagę na prawidłowe podłączenie poszczególnych żarówek.



Obciążenie na parze terminali wyjściowych nie powinno przekraczać 85W. Obciążenie należy równomiernie rozdzielić pomiędzy wszystkimi dostępnymi terminalami wyjściowymi.