

Transformator elektroniczny 60W do LED TE60W-DIMM-LED

GOVENA



IP 40

SELV

Transformator elektroniczny do LED z wbudowanym konwerterem AC/DC do zasilania źródeł światła LED takich jak paski LED i lampy LED o znamionowym napięciu zasilania 12V DC. Możliwość zasilania również źródeł światła o znamionowym napięciu 12VAC takich jak lampy halogenowe.



Najwyższa jakość
3 LATA GWARANCJI



sicZert Zertifizierungen GmbH
Lotzbeckstraße 22 • 77933 Lahr
Partner des **VDE INSTITUT**
Zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001

Właściwości:

- Współpraca z inteligentnymi tranzystorowymi ściemniaczami oświetlenia (trailing edge- sterowanie zboczem opadającym).
- Chłodzenie naturalne.
- 100% wyrobów testowane przy pełnym obciążeniu.
- Separacja galwaniczna.
- Izolacja między obwodem pierwotnym, a wtórnym: 3,75 kV AC.
- Zabezpieczenia powracalne: nadprądowe (przeciwprzeciążeniowe), przeciwzwarceniowe, termiczne.
- Poprawna praca w całym zakresie obciążenia 0-100% mocy
- Niepalna obudowa.
- Brak udaru prądu przy włączeniu.

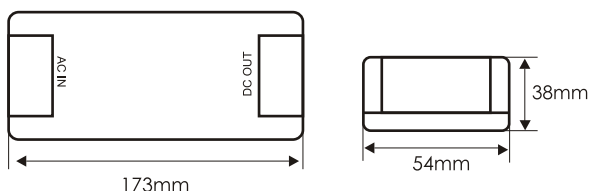
Informacje instalacyjne:

- Min. przekrój przewodów: wej. 2x0.5mm², wyj. 2x1mm², (4x0.75mm², 6x 0.5mm²) (Rekomendowane do dalszego podłączenia).
- Maksymalna długość przewodów wyjściowych: 2m.
- Ilość terminali: wejściowe 4, wyjściowe 6.
- Wymiary : (L x W x H) 173mm x 54mm x 38mm.
- Waga: 290g.

SPECYFIKACJA		
NAPIĘCIE WEJŚCIOWE	230VAC +/- 10% 50Hz	
PRĄD WEJŚCIOWY	≤0.3A	
MOC ZNAMIONOWA	60W	
ZAKRES MOCY	0-60W (paski LED) 0-50W (lampy LED) 0-60W (halogeny)	
NAPIĘCIE WYJŚCIOWE	12V DC +/- 10%	
NOMINALNY PRĄD WYJŚCIOWY	≤5A	
ZAKRES PRĄDU WYJŚCIOWEGO	0-5A	
WSPÓLCZYNNIK MOCY (PF)	>0.9	
TEMPERATURA	otoczenia ta	max. +40°C
	obudowy tc	max. +85°C
SPRAWNOŚĆ	86% at Pn	

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI

EN61347-1
EN61347-2-13
EN55015
EN61547
EN61000-3-2
LVD 2014/35/EU
EMC 2014/30/EU
ErP 2009/125/EC
(Nr 278/2009, 1194/2012)
RoHS 2011/65/EU
RoHS 2015/863/EU



W przypadku zastosowania ściemniadnych lamp LED maksymalne obciążenie nie powinno przekroczyć 30% wartości obciążenia nominalnego ściemniacza.

W przypadku zastosowania 12V lamp halogenowych maksymalne obciążenie nie powinno przekroczyć 70% wartości obciążenia nominalnego ściemniacza.

Przykładowe podłączenie:

- Ściemniacz oświetlenia tylko po stronie wejściowej transformatora
- Nie łączyć wyjść transformatorów
- Montować w miejscach dobrze wentylowanych z dala od źródeł ciepła.
- Montaż w zabudowach przy nieustalonej klasie palności podłoża np. meble

