

# MW 70 LED DIMMABLE



12V Trafo für LED-Lampen (2,5-50Watt) und Halogenlampen (5-70Watt)  
Dimmbar mit Phasenabschrittdimmer

Made in Europe



Eingangsspannung

230 ÷ 240 V

Frequenz

50...60 Hz

Leistung

2,5 ÷ 70 W

Grundnormen:

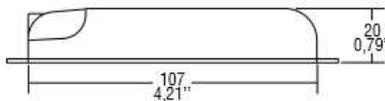
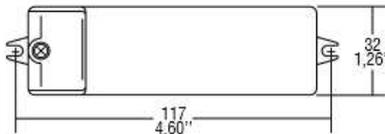
EN 55015  
EN 60598-1  
EN 61000-3-2  
EN 61347-1  
EN 61347-2-2  
EN 61347-2-13  
EN 61547  
VDE 0710-T14

Kompatible Lampen:  
Alle Halogen Lampen  
LEDs mit AC (Gleichstrom)

Artikel	Bestellnummer	Power out W	V in Vac	V out Vac 50 kHz	ta °C	tc °C	λ max. Power Factor	Colours Colori
MW 70 LED	119772	2,5 ÷ 70	230 ÷ 240	12	40	90	0,98	White - Bianco

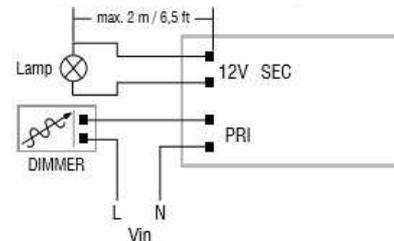


Compatible with ZHAGA (AM6)



Gewicht in Gramm: 86

Alle Angaben in Millimeter und Zoll



Schaltplan

## Features

- IP20 independent transformer for lamps 12 Vac: 2,5 ÷ 70 W halogen lamps; **2,5 ÷ 50 W LED lamps (max. 4/5 lamps).**
- Class II protection against electric shock for direct or indirect contact.
- Complete with terminal cover and cable retainer.
- Input and output terminal blocks on the same side (wire cross-section up to 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG20 - AWG13).
- Clamping screws on primary and secondary circuits for cables with diameter: min. 3 mm - max. 6 mm.
- Max. 18 mm cable peel-off.
- The transformer can be secured with slot for screws.
- Ultra compact size.
- Protections:
  - against overheating and short circuits.
  - against mains voltage spikes.
  - against overloads.

**Before use always check the compatibility with the LED lamps of the application.**

## Eigenschaften

- IP20 unabhängiger Transformator für Lampen 12V AC: 5-70 W-Halogenlampen; 2,5-50 W LED-Lampen (max. 4/5 Lampen).
- Klasse II Schutz gegen elektrischen Schlag für direkten oder indirekten Kontakt.
- Mit Klemmenabdeckung und Kabelhalter.
- Ein- und Ausgangsklemmen auf der gleichen Seite (Drahtquerschnitt bis zu 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG 20 - AWG 13).
- Spannschrauben an Primär- und Sekundärkreis für Kabel Durchmesser: min. 3 mm - max. 6 mm.
- max. 18 mm Kabel ab Isolieren.
- Der Transformator kann mit Schrauben befestigt werden.
- Ultra-kompakte Größe.
- Schutz:
  - Gegen Überhitzung und Kurzschluss.
  - Gegen Netzüberspannungen.
  - Gegen Überlastung.

**Vor Gebrauch überprüfen Sie bitte immer die Kompatibilität mit den LED-Lampen.**