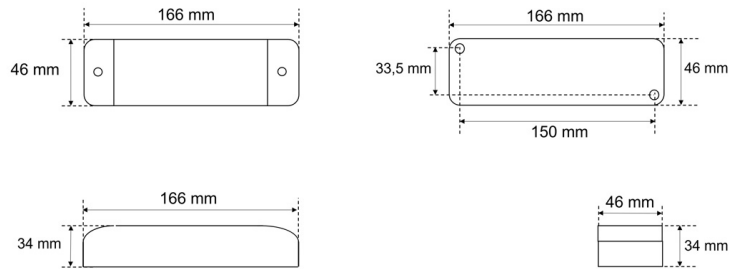


# Datenblatt

## TR UNI.1152 TRIAC.ZE

LED-Treiber TR UNI.1152 TRIAC.ZE, Multipower (Treiber zu ERL41 1152H.388xL und LED-Modul 338x)

**FRISCH-Licht®**  
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



### Treiberdaten

#### Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Eingangsspannung AC / DC	198-264 V /
Einschaltstrom	5A/50µsec
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B)	31 / 50
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C)	52 / 85
Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde	1-2kV
Stoßspannungsfestigkeit (L/N)	2kV
Ausgangsspannung	2-43 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	55 V
Ausgangsstrom	bis 750 mA
Rippelstrom (100Hz)	≤ 3%
Ausgangsleistung	bis 32 W
Galvanische Trennung	SELV
Dimmbar	ja (TRIAC)
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	350 mA
Lebensdauer (T <sub>q</sub> 25 °C)	100.000 Stunden

#### Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	150 x 33,5 mm
Gewicht	0,160 kg
Maße	L 166 mm; B 46 mm; H 34 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	2,5 / 2,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	5,5-6,5 / 5,5-6,5 mm

#### Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich T <sub>a</sub>	-25 bis +45
Max. Temperatur am Messpunkt T <sub>c</sub>	+75 °C

### Ausschreibungstext

TR UNI.1152 TRIAC.ZE

LED-Treiber TR UNI.1152 TRIAC.ZE, Multipower (Treiber zu ERL41 1152H.388xL und LED-Modul 338x). bis 800 mA, bis 750 mA, bis 3.550 lm, bis 26 W, Phasenanschnitt/-abschnitt DIM, PUSH/SWITCH, Multipower, Eingangsspannung 220-240 V, Eingangsspannung AC 198-264 V, Ausgangsspannung 2-43 V, voreingestellt. Ausgangsstrom 350 mA, Rippelstrom ≤ 3%, Sicherungsautomat B 16A: 50, Sicherungsautomat C 16A: 85, max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5m, Lebensdauer (T<sub>q</sub> 25 °C) 100000 Stunden. Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20, Länge 166 mm, Breite 46 mm, Höhe 34 mm, Gewicht 0,16 kg, Umgebungstemperatur Ta -25 °C bis +45 °C. ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: TR UNI.1152 TRIAC.ZE

### Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.