

# Datenblatt

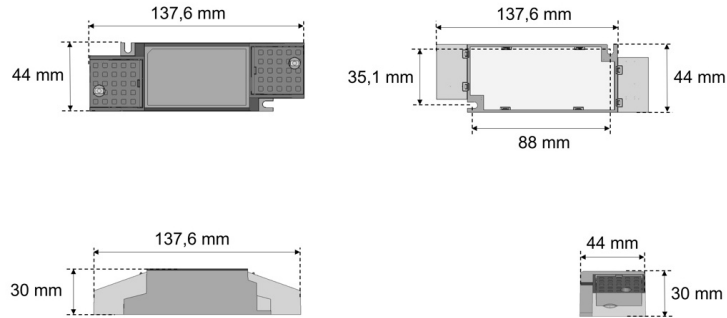
## TR UNI.2554S TRI.ZE

LED-Treiber TR UNI.2554S TRI.ZE, TRIAC (Treiber zu SDL 2554MA.1882-6L und SDLQ 2554MA.1882-6L)

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



**Treiber**  
zu SDLx 2554MA.1882-6L



Systembild



### Treiberdaten

#### Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	
Eingangsspannung AC / DC	198-264 V / 55 V
Einschaltstrom	≤20A/10us
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B)	6 / 11
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C)	11 / 18
Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde	1kV
Stoßspannungsfestigkeit (L/N)	
Ausgangsspannung	26-38 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	55 V
Ausgangsstrom	
Rippelstrom (100Hz)	±10%
Ausgangsleistung	bis 19 W
Galvanische Trennung	SELV
Dimmbar	ja (TRIAC)
voreingest. Ausgangsstrom (Standard)	500 mA
Lebensdauer (T <sub>q</sub> 25 °C)	50.000 Stunden

#### Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	88 x 35 mm
Gewicht	0,105 kg
Maße	L 137,5 mm; B 44 mm; H 30 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	0,75-1,5 / 0,5-1,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	8 / 8 mm

#### Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich T <sub>a</sub>	-20 bis +50
Max. Temperatur am Messpunkt T <sub>c</sub>	+85 °C

### Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.

### Ausschreibungstext

TR UNI.2554S TRI.ZE

LED-Treiber TR UNI.2554S TRI.ZE, TRIAC (Treiber zu SDL 2554MA.1882-6L und SDLQ 2554MA.1882-6L).  
TRIAC, bis 1.800 lm, bis 15 W,  
Lichtausbeute 122 Lumen/Watt,  
Gehäuse Kunststoff,  
Farbe weiß,  
Länge 137,5 mm, Breite 44 mm, Höhe 30 mm,  
Gewicht 0,105 kg,  
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +50 °C.  
Schnellmontage-Federbefestigung.  
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: TR UNI.2554S TRI.ZE