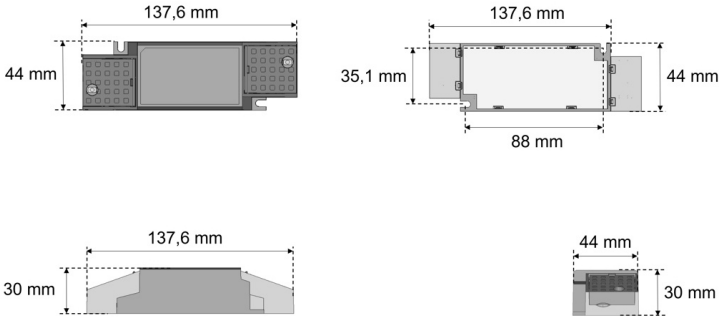
Datenblatt

TR UNI.2187 TRIAC

LED-Treiber TR UNI.2187 TRIAC, TRIAC (Treiber zu EDL 2187MA.2583-6L)





Systembild

IP20

Treiberdaten

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220-240 V, 50-60 Hz
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)
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	500 mA
Lebensdauer (T_q 25 °C)	50.000 Stunden

Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	88 x 35 mm
Gewicht	0,105 kg
Maße	L 137,6 mm; B 44 mm; H 30 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	0,75-1,5 / 0,5-1,5 mm^2
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	8 / 8 mm

Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich T_a	-20 bis +50
Max. Temperatur am Messpunkt T_c	+85 °C

Ausschreibungstext

TR UNI.2187 TRIAC

LED-Treiber TR UNI.2187 TRIAC, TRIAC (Treiber zu EDL 2187MA.2583-6L)

TRIAC, bis 450 mA, bis 2.500 lm, bis 20 W,
Lichtausbeute bis 127 Lumen/Watt,
50.000 Stunden.
Gehäuse Kunststoff,
Farbe weiß,
Schutzklasse II, SELV,
Schutzart IP20,
Länge 137,6 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.2187 TRIAC

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.

Irrtum vorbehalten, Abbildungen können vom Original abweichen. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Bei Fragen und Anregungen bitte E-Mail an: lichtplanung@frisch-licht.de