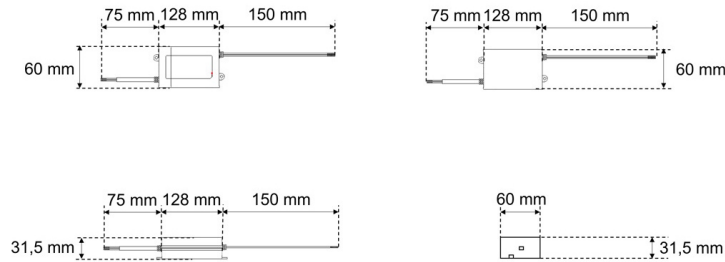


Datenblatt

TR UNI.24 TRI.DGV

LED-Treiber TR UNI24 TRI.DGV, TRIAC (Treiber zu ELP24 2063MA. 709xL)

FRISCH-Licht[®]
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Treiberdaten

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220 - 240 V
Eingangsspannung AC / DC	180-295 V /
Einschaltstrom	13A/50µs
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B)	11 / 18
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C)	19 / 32
Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde	2kV
Stoßspannungsfestigkeit (L/N)	.
Ausgangsspannung	25-43 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	50 V
Ausgangsstrom	25-43 V
Rippelstrom (100Hz)	≤ 3%
Ausgangsleistung	bis 60,2 W
Galvanische Trennung	SELV
Dimmbar	ja (TRIAC)
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	1400 mA
Lebensdauer (T _q 25 °C)	50.000 Stunden

Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	134 x 29,4 mm
Gewicht	0,350 kg
Maße	L 128 mm; B 60 mm; H 31,5 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	1,5-2,5 / 0,5-1,5 mm ²
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	8,5-9,5 / 8,5-9,5 mm

Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich T _a	-25 bis +45
Max. Temperatur am Messpunkt T _c	+75 °C

Ausschreibungstext

TR UNI.24 TRI.DGV

LED-Treiber TR UNI24 TRI.DGV, TRIAC (Treiber zu ELP24 2063MA. 709xL).
bis 1100 mA, 3 Stufen, bis 1400 mA, 7000 lm, 55 W, Phasenanschnitt/-abschnitt DIM, Eingangsspannung 220-240 V, Eingangsspannung AC 180-295 V, Ausgangsspannung 25-43 V, voreingestellt. Ausgangsstrom 1400 mA, Rippelstrom ≤ 3%, Sicherungsautomat B 16A: 18, Sicherungsautomat C 16A: 32, max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5m, Lebensdauer (T_q 25 °C) 50000 Stunden. Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20, Länge 128 mm, Breite 60 mm, Höhe 31,5 mm, Gewicht 0,35 kg, Umgebungstemperatur Ta -30 °C bis +45 °C. ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht[®]

Typ: TR UNI.24 TRI.DGV

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.