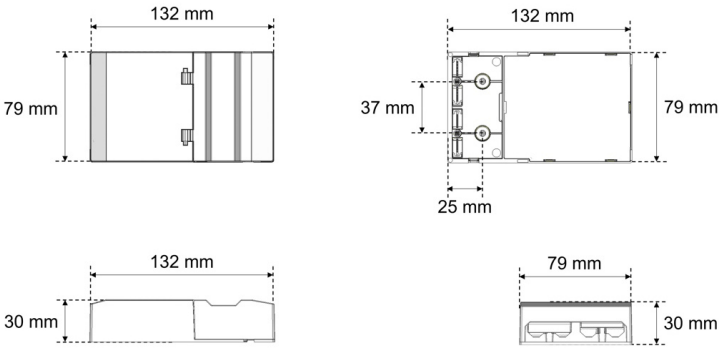
Datenblatt

TRP UNI DA.DGV

LED-Treiber TRP UNI DA.DGV, DALI (Treiber zu ELP41 2040MA.609xL)



Systembild



IP20

Treiberdaten

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220-240 V, 50-60 Hz
Eingangsspannung AC / DC	198-264 V / 176-275 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	2kV
Stoßspannungsfestigkeit (L/N)	4kV
Ausgangsspannung	10-54 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	59 V
Ausgangsstrom	bis 1050 mA
Rippelstrom (100Hz)	≤3%
Ausgangsleistung	bis 40 W
Galvanische Trennung	SELV
Dimmbar	ja (DALI2)
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	300 mA
Lebensdauer (T_q 25 °C)	100.000 Stunden

Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	25 x 37 mm
Gewicht	0,164 kg
Maße	L 132 mm; B 79 mm; H 30 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	2,5 / 1,5 mm^2
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	10-11 / 8-9 mm

Material & Betriebsbedingungen

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

Ausschreibungstext

TRP UNI DA.DGV

LED-Treiber TRP UNI DA.DGV, DALI (Treiber zu ELP41 2040MA.609xL)
bis 1050 mA, 16 Stufen, bis 2100 mA, bis 6.000 lm, bis 40,0 W,
Phasenanschnitt/-abschnitt DIM, Multipower, geeignet für Durchgangsverdrahtung,
Eingangsspannung 220-240 V,
Eingangsspannung AC 198-264 V,
Ausgangsspannung 2-43 V,
voreingestellt, Ausgangsstrom 1.050 mA,
Rippelstrom ≤ 3%,
Sicherungsautomat B 16A: 30,
Sicherungsautomat C 16A: 51,
max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5 m,
Lebensdauer (Tq 25 °C) 100.000 Stunden.
Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20,
Länge 132 mm, Breite 79 mm, Höhe 30 mm, Gewicht 0,164 kg,
Umgebungstemperatur Ta -25 °C bis +50 °C.
ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: TRP UNI DA.DGV

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