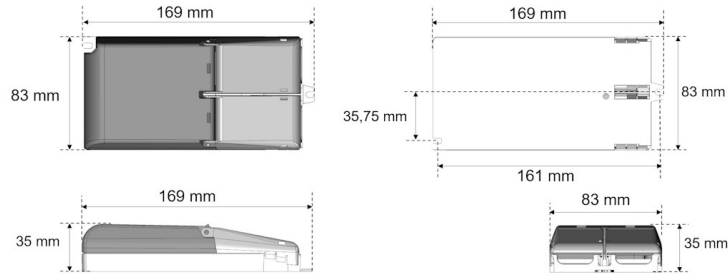


Datenblatt

TRP UNI.2040 1-10.ZE

LED-Treiber zu ELP41 2040x.608xL

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Treiberdaten

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Eingangsspannung AC / DC	100-264 V / .
Einschaltstrom	10A 200µsec
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B)	18 / 30
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C)	31 / 51
Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde	2kV
Stoßspannungsfestigkeit (L/N)	4kV
Ausgangsspannung	5-52 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	59 V
Ausgangsstrom	bis 1200 mA
Rippelstrom (100Hz)	≤ 3%
Ausgangsleistung	bis 55 W
Galvanische Trennung	SELV
Dimmbar	1-10 V
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	300 mA
Lebensdauer (T _q 25 °C)	100000 Stunden

Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	161 x 35,75 mm
Gewicht	0,280 kg
Maße	L 169 mm; B 83 mm; H 35 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	1,5-2,5 / 1,5-2,5 mm ²
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	6-7 / 6-7 mm

Material & Betriebsbedingungen

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

Ausschreibungstext

TRP UNI.2040 1-10.ZE

LED-Treiber zu ELP41 2040x.608xL.
bis 900 mA, bis 1200 mA, bis 6.000 lm, bis 40 W,
DIM 1-10 V, PUSH/SWITCH, Multipower ,
Eingangsspannung 220-240 V,
Eingangsspannung AC 100-264 V,
Ausgangsspannung 5-52 V,
voreingestellt. Ausgangsstrom 300 mA,
Rippelstrom ≤ 3%,
Sicherungsautomat B 16A: 30,
Sicherungsautomat C 16A: 51,
max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5m,
Lebensdauer (T_q 25 °C) 100000 Stunden.
Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20,
Länge 169 mm, Breite 83 mm, Höhe 35 mm, Gewicht
0,275 kg,
Umgebungstemperatur Ta -25 °C bis +45 °C.
ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: TRP UNI.2040 1-10.ZE

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.