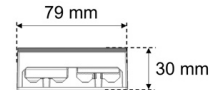
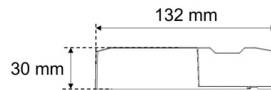
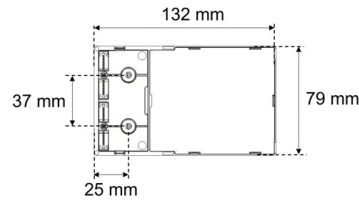
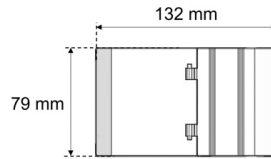


# Datenblatt

## TRP UNI DGV

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

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



Systembild



### 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	3-44 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	59 V
Ausgangsstrom	bis 1050 mA
Rippelstrom (100Hz)	≤ 3%
Ausgangsleistung	bis 42 W
Galvanische Trennung	SELV
Dimmbar	Nein
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	300 mA
Lebensdauer (T <sub>q</sub> 25 °C)	100.000 Stunden

#### Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	25 x 37 mm
Gewicht	0,160 kg
Maße	L 132 mm; B 79 mm; H 30 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	2,5 / 1,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	10-11 / 8-9 mm

#### Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich T <sub>a</sub>	-20 bis +45
Max. Temperatur am Messpunkt T <sub>c</sub>	+80 °C

### Ausschreibungstext

TRP UNI DGV

LED-Treiber TRP UNI DGV, Multipower (Treiber zu ELP41 2040MA.609xL).  
bis 1050 mA, 16 Stufen, bis 1200 mA, 1.700 - 6.000 lm, 16 - 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<sub>q</sub> 25 °C) 100000 Stunden.  
Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20,  
Länge 132 mm, Breite 79 mm, Höhe 30 mm, Gewicht 0,16 kg,  
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +45 °C.  
ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: TRP UNI DGV

### Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.