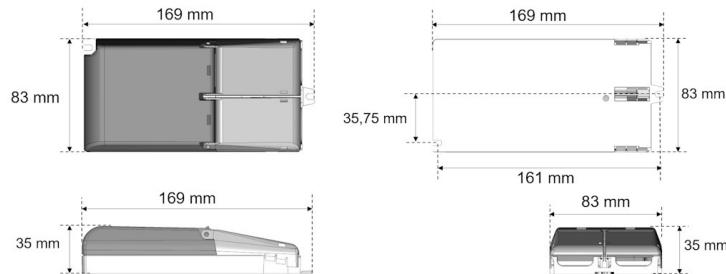


# Datenblatt

## 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                |
| Ripplestrom (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;<br>H 35 mm;    |
| Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang | 1,5-2,5 / 1,5-2,5 mm <sup>2</sup> |
| Abisolierlänge Eingang/Ausgang      | 06. Jul / 06. Jul mm              |

##### Material & Betriebsbedingungen

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Gehäusematerial                    | Kunststoff        |
| Umgebungstemperaturbereich $T_a$   | -25 °C bis +45 °C |
| Max. Temperatur am Messpunkt $T_c$ | +75 °C            |

#### Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.