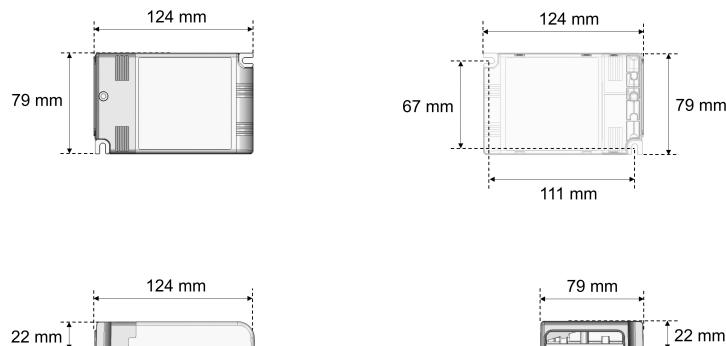


# Datenblatt

## TR UNI.2016 CAS.ZE

### LED-Treiber zu ELP41 2016A.408xL

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



Systembild



#### Treiberdaten

##### Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Eingangsspannung AC / DC	99-264 V / 170-276 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	4kV
Stoßspannungsfestigkeit (L/N)	5kV
Ausgangsspannung	10-53 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	60 V
Ausgangsstrom	bis 1200 mA
Ripplestrom (100Hz)	≤ 3%
Ausgangsleistung	bis 50 W
Galvanische Trennung	SELV
Dimmbar	CASAMBI/Bluetooth
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	350 mA
Lebensdauer ( $T_q$ 25 °C)	100000 Stunden

##### Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	111 x 67 mm
Gewicht	0,220 kg
Maße	L 124 mm; B 79 mm; H 22 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	2,5 / 2,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	6-7 / 6-7 mm

##### Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich $T_a$	-25 °C bis +50 °C
Max. Temperatur am Messpunkt $T_c$	+90 °C

#### Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.