

# Datenblatt

## TRP 2040.60DTC

LED-Treiber zu ELP41 2040A.808xL

**FRISCH-Licht**<sup>®</sup>  
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Treiberdaten		Ausschreibungstext
<b>Elektrotechnik</b>		TRP 2040.60DTC
Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz	LED-Treiber zu ELP41 2040A.808xL
Eingangsspannung AC / DC	/	maximal 42 Watt, 5000 Lumen.
Einschaltstrom		Konstantstrom LED-Treiber
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B)	/	DIM 1-10 V dimmbar.
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C)	/	Ausgangsstrom kann über DIP-Schalter
Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde		eingestellt werden.
Stoßspannungsfestigkeit (L/N)		Treiber verfügt über PUSCH DIM Funktion.
Ausgangsspannung		Primärseitig Wechselspannung
U-OUT (Arbeitsspannung)		(AC 100 V – 264 V),
Ausgangsstrom		Gleichspannung (DC 170 V – 280 V)
Rippelstrom (100Hz)		Sekundärseitig Gleichspannung
Ausgangsleistung		(DC 2 V – 44 V) 1050-1400 mA
Galvanische Trennung	SELV	Rippelstrom: ≤ 3 %
Dimmbar		Leitungsschutzschalter: 30 x B 16 A
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)		Geeignet für Leuchten mit
Lebensdauer (T <sub>q</sub> 25 °C)	100.000 Stunden	Schutzklasse I und II.
<b>Maße &amp; Gewichte</b>		Schutzart IP20
Lochmaßabstände L x B	x mm	Max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5 m
Gewicht	0,24 kg	Länge: 129 mm,
Maße	L 129 mm; B 76 mm; H 30 mm;	Breite: 76 mm,
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	/ mm <sup>2</sup>	Höhe: 30 mm.
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	/ mm	ENEC zertifiziert.
<b>Material &amp; Betriebsbedingungen</b>		Fabrikat: FRISCH-Licht <sup>®</sup>
Gehäusematerial	Kunststoff	Typ: TRP 2040.60DTC
Umgebungstemperaturbereich T <sub>a</sub>	-25 °C bis +45 °C	
Max. Temperatur am Messpunkt T <sub>c</sub>	+	

### Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.