

# Datenblatt

## TR 2040MP.40TC

### LED-Treiber zu ELP41 2040MP.409xL

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



Systembild



#### Treiberdaten

#### Ausschreibungstext

##### Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz	TR 2040MP.40TC
Eingangsspannung AC / DC	/	LED-Treiber zu ELP41 2040MP.40xxL 40 Watt, 4000 Lumen.
Einschaltstrom		Konstantstrom LED-Treiber nicht dimmbar.
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B)	/	Primärseitig Wechselspannung (AC 198 V – 264 V) oder
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C)	/	Gleichspannung (DC 176 V – 275 V) Sekundärseitig Gleichspannung (DC 5 V – 40 V) 1050 mA
Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde		Ripplestrom: ≤ 3 %
Stoßspannungsfestigkeit (L/N)		Leitungsschutzschalter: 50 x B 16 A
Ausgangsspannung		Geeignet für Leuchten mit
U-OUT (Arbeitsspannung)		Schutzklasse I und II.
Ausgangsstrom		Schutztart IP20
Ripplestrom (100Hz)		Max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5 m
Ausgangsleistung		Länge: 146,5 mm, Breite: 43,5 mm, Höhe: 22 mm.
Galvanische Trennung		ENEC zertifiziert.
Dimmbar		
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)		
Lebensdauer ( $T_q$ 25 °C)	50.000 Stunden	

##### Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	x mm	Fabrikat: FRISCH-Licht®
Gewicht	0,11 kg	Typ: TR 2040MP.40TC
Maße	L 146,5 mm; B 43,5 mm; H 22 mm;	
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	/ mm <sup>2</sup>	
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	/ mm	

##### Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich $T_a$	-25 °C bis +40 °C
Max. Temperatur am Messpunkt $T_c$	+

#### Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.