

# Datenblatt

## TR 2040MP.40MRA

LED-Treiber zu ELP41 2040MP.409xL

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



Systembild



### Treiberdaten

### Ausschreibungstext

#### Elektrotechnik

TR 2040MP.40MRA

Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Eingangsspannung AC / DC	/
Einschaltstrom	
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B)	/
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C)	/
Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde	
Stoßspannungsfestigkeit (L/N)	
Ausgangsspannung	
U-OUT (Arbeitsspannung)	
Ausgangsstrom	
Rippelstrom (100Hz)	
Ausgangsleistung	
Galvanische Trennung	
Dimmbar	
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	
Lebensdauer (T <sub>q</sub> 25 °C)	50.000 Stunden

LED-Treiber zu ELP41 2040MP.40xxL  
33 - 40 Watt, 3300 - 4000 Lumen.  
Konstantstrom LED-Treiber nicht dimmbar.  
Ausgangsstrom kann über 2 DIP-Schalter  
eingestellt werden.  
Primärseitig Wechselspannung  
(AC 198 V – 264 V)  
Sekundärseitig Gleichspannung  
(DC 25 V – 42 V) maximal 1050 mA  
Rippelstrom: ≤ 5 %  
Leitungsschutzschalter: 25 x B 16 A  
Geeignet für Leuchten mit  
Schutzklasse II.  
Schutzart IP20  
Max. Leitungslänge zu LED-Modul: 2 m  
Länge: 174 mm,  
Breite: 43 mm,  
Höhe: 29,5 mm.  
ENEC zertifiziert.

#### Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	x mm
Gewicht	0,11 kg
Maße	L 174 mm; B 43 mm; H 29,5 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	/ mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	/ mm

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: TR 2040MP.40MRA

#### Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich T <sub>a</sub>	-20 °C bis +50 °C
Max. Temperatur am Messpunkt T <sub>c</sub>	+

### Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.