

# Datenblatt

## TRP 2040A.45HR

LED-Treiber zu ELP41 2040A.809xL

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



Systembild



Treiberdaten		Ausschreibungstext
<b>Elektrotechnik</b>		TRP 2040A.45HR
Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz	LED-Treiber zu ELP41 2040MP.809xL 28-44 Watt, 3100-4800 Lumen Konstantstrom LED-Treiber nicht dimmbar. Ausgangsstrom kann über Widerstände eingestellt werden. Primärseitig Wechselspannung (AC 198 V – 264 V), Gleichspannung (DC 176 V – 280 V) Sekundärseitig Gleichspannung (DC 25 V –54 V) 600 - 1050 mA Rippelstrom: < 1 % Leitungsschutzschalter: 29 x B 16 A Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse I und II. Schutzart IP20 Max. Leitungslänge zu LED-Modul: 1,5 m Länge: 207,8 mm, Breite: 79 mm, Höhe: 30 mm. Für Durchgangsverdrahtung geeignet. ENEC zertifiziert.
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	SELV	
Dimmbar		
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)		
Lebensdauer (T <sub>q</sub> 25 °C)	100.000 Stunden	
<b>Maße &amp; Gewichte</b>		Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: TRP 2040A.45HR
Lochmaßabstände L x B	x mm	
Gewicht	0,22 kg	
Maße	L 207,8 mm; B 79 mm; H 30 mm;	
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	/ mm²	
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	/ mm	
<b>Material &amp; Betriebsbedingungen</b>		
Gehäusematerial	Kunststoff	
Umgebungstemperaturbereich T <sub>a</sub>	-20 °C bis +40 °C	
Max. Temperatur am Messpunkt T <sub>c</sub>	+	

### Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.