



Systembild



### Treiberdaten Ausschreibungstext

#### Elektrotechnik

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

#### Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	x mm
Gewicht	0,20 kg
Maße	L 207,8 mm; B 79 mm; H 30 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	/ mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	/ mm

#### Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich T <sub>a</sub>	-25 °C bis +45 °C
Max. Temperatur am Messpunkt T <sub>c</sub>	+

#### TRD 2040MP.45DAHR

LED-Treiber zu ELP4x 2040x.40xxL maximal 40 Watt, 4000 Lumen.  
Konstantstrom LED-Treiber DALI dimmbar.  
Ausgangsstrom kann über Widerstände oder NFC Schnittstelle eingestellt werden.  
Treiber verfügt über Switch-Control 2 und Direct Control Funktion.  
Primärseitig Wechselspannung (AC 198 V – 264 V),  
Gleichspannung (DC 176 V – 280 V)  
Sekundärseitig Gleichspannung (DC 25 V –54 V) maximal 1050 mA  
Rippelstrom: ≤ 1 %  
Leitungsschutzschalter: 66 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.  
Constant Light Output (CLO) ready.  
DALI 2 zertifiziert.  
Echtzeit Energieverbrauchsüberwachung, Betriebsstundenüberwachung, Energiemanagement.  
Für Durchgangsverdrahtung geeignet.  
ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: TRD 2040MP.45DAHR

### Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.