

Datenblatt

TRD 2016.45HR

LED-Treiber zu ELP41 2016A.368xL & ELP41 2016MP.368xL

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Treiberdaten

Ausschreibungstext

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz	TRD 2016.45HR
Eingangsspannung AC / DC	/	LED-Treiber zu ELP4x 2016x.368xL 24-36 Watt, 2400-3600 Lumen
Einschaltstrom		Konstantstrom LED-Treiber nicht dimmbar
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B)	/	Ausgangsstrom kann über Widerstände eingestellt werden.
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C)	/	Primärseitig Wechselspannung (AC 198 V – 264 V), Gleichspannung (DC 176 V – 280 V)
Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde		Sekundärseitig Gleichspannung (DC 25 V – 54 V) 600 - 925 mA
Stoßspannungsfestigkeit (L/N)		Ripplestrom: ≤ 1 %
Ausgangsspannung		Leitungsschutzschalter: 29 x B 16 A
U-OUT (Arbeitsspannung)		Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse I und II.
Ausgangsstrom		Schutzart IP20
Ripplestrom (100Hz)		Max. Leitungslänge zu LED-Modul: 1,5 m
Ausgangsleistung		Länge: 207,8 mm,
Galvanische Trennung		Breite: 79 mm,
Dimmbar		Höhe: 30 mm.
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)		Für Durchgangsverdrahtung geeignet.
Lebensdauer (T_q 25 °C)	40.000 Stunden	ENEC zertifiziert.

Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	x mm	
Gewicht	0,20 kg	
Maße	L 207,8 mm; B 79 mm; H 30 mm;	Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: TRD 2016.45HR
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	/ mm ²	
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	/ mm	

Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich T_a	-25 °C bis +45 °C
Max. Temperatur am Messpunkt T_c	+

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.