

Datenblatt

TR 2016.45PHK

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

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Treiberdaten

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Eingangsspannung AC / DC	198-264 V / .
Einschaltstrom	≤30A/500us
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B)	5 / 8
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C)	8 / 13
Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde	1kV
Stoßspannungsfestigkeit (L/N)	.
Ausgangsspannung	26-40 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	55 V
Ausgangsstrom	bis 900 mA
Ripplestrom (100Hz)	±7%
Ausgangsleistung	bis 36 W
Galvanische Trennung	
Dimmbar	TRIAC
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	700 mA
Lebensdauer (T_q 25 °C)	40.000 Stunden

Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	88 x 35 mm
Gewicht	0,13 kg
Maße	L 137,6 mm; B 44 mm; H 30 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	0,75-1,5 / 0,5-1,5 mm ²
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	8 / 8 mm

Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich T_a	-25 °C bis +45 °C
Max. Temperatur am Messpunkt T_c	+85 °C

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.