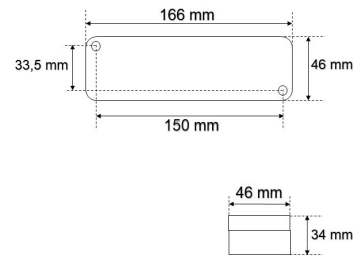
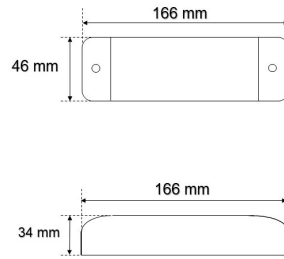


Datenblatt

TR UNI.2016MP TRI.ZE

LED-Treiber zu ELP41 2016MP.408xL

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Treiberdaten

Elektrotechnik

| | |
|--|----------------------------|
| Eingangsspannung / Netzfrequenz | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Eingangsspannung AC / DC | 198-264 V / |
| Einschaltstrom | 5A/50µsec |
| Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B) | 31 / 50 |
| Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C) | 52 / 85 |
| Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde | 1-2kV |
| Stoßspannungsfestigkeit (L/N) | 2kV |
| Ausgangsspannung | 2-43 V |
| U-OUT (Arbeitsspannung) | 55 V |
| Ausgangsstrom | bis 750 mA |
| Rippelstrom (100Hz) | ≤ 3% |
| Ausgangsleistung | bis 32 W |
| Galvanische Trennung | SELV |
| Dimmbar | ja (TRIAC) |
| voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard) | 350 mA |
| Lebensdauer (T _q 25 °C) | 100.000 Stunden |

Maße & Gewichte

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Lochmaßabstände L x B | 150 x 33,5 mm |
| Gewicht | 0,185 kg |
| Maße | L 166 mm; B 46 mm; H 34 mm; |
| Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang | 2,5 / 2,5 mm ² |
| Abisolierlänge Eingang/Ausgang | 5,5-6,5 / 5,5-6,5 mm |

Material & Betriebsbedingungen

| | |
|---|-------------|
| Gehäusematerial | Kunststoff |
| Umgebungstemperaturbereich T _a | -25 bis +50 |
| Max. Temperatur am Messpunkt T _c | +75 °C |

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.

Ausschreibungstext

TR UNI.2016MP TRI.ZE

LED-Treiber zu ELP41 2016MP.408xL.
bis 700 mA, bis 750 mA, bis 4.000 lm, bis 33 W,
Phasenanschnitt/-abschnitt DIM, PUSH/SWITCH,
Multipower,
Eingangsspannung 220-240 V,
Eingangsspannung AC 198-264 V,
Ausgangsspannung 2-43 V,
voreingestellt. Ausgangsstrom 350 mA,
Rippelstrom ≤ 3%,
Sicherungsautomat B 16A: 50,
Sicherungsautomat C 16A: 85,
max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5m,
Lebensdauer (T_q 25 °C) 100000 Stunden.
Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20,
Länge 166 mm, Breite 46 mm, Höhe 34 mm, Gewicht
0,185 kg,
Umgebungstemperatur Ta -25 °C bis +45 °C.
ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: TR UNI.2016MP TRI.ZE