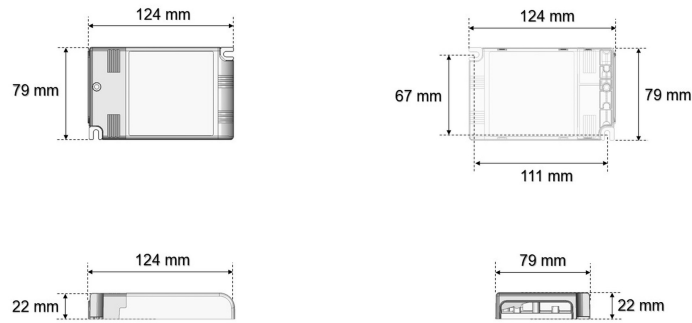


Datenblatt

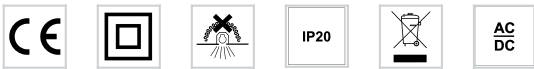
TR UNI.2016MP CAS.ZE

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 | 99-264 V / 170-276 V |
| Einschaltstrom | 10A 200µsec |
| Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B) | 18 / 30 |
| Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C) | 31 / 51 |
| Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde | 4kV |
| Stoßspannungsfestigkeit (L/N) | 5kV |
| Ausgangsspannung | 10-53 V |
| U-OUT (Arbeitsspannung) | 60 V |
| Ausgangsstrom | bis 1200 mA |
| Rippelstrom (100Hz) | ≤ 3% |
| Ausgangsleistung | bis 50 W |
| Galvanische Trennung | SELV |
| Dimmbar | CASAMBI/Bluetooth |
| voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard) | 350 mA |
| Lebensdauer (T _q 25 °C) | 100000 Stunden |

Maße & Gewichte

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Lochmaßabstände L x B | 111 x 67 mm |
| Gewicht | 0,220 kg |
| Maße | L 124 mm; B 79 mm; H 22 mm; |
| Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang | 2,5 / 2,5 mm ² |
| Abisolierlänge Eingang/Ausgang | 6-7 / 6-7 mm |

Material & Betriebsbedingungen

| | |
|---------------------------------------------|-------------------|
| Gehäusematerial | Kunststoff |
| Umgebungstemperaturbereich T _a | -25 °C bis +50 °C |
| Max. Temperatur am Messpunkt T _c | +90 °C |

Ausschreibungstext

TR UNI.2016MP CAS.ZE

LED-Treiber zu ELP41 2016MP.408xL.
bis 700 mA, bis 1200 mA, bis 4.000 lm, bis 33 W,
CASAMBI/Bluetooth, PUSH/SWITCH (kabelgebunden),
Multi, geeignet für Notlichtanlagen (AC/DC), steuerbar
über App,
Eingangsspannung 220-240 V,
Eingangsspannung AC 99-264 V,
Eingangsspannung DC 170-276 V,
Ausgangsspannung 10-53 V,
voreingestellt. Ausgangsstrom 350 mA,
Rippelstrom ≤ 3%,
Sicherungsautomat B 16A: 30,
Sicherungsautomat C 16A: 51,
max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5m,
Lebensdauer (T_q 25 °C) 100000 Stunden.
Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20,
Länge 124 mm, Breite 79 mm, Höhe 22 mm, Gewicht
0,215 kg,
Umgebungstemperatur T_a -25 °C bis +50 °C.
ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: TR UNI.2016MP CAS.ZE

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.