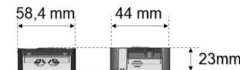
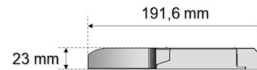
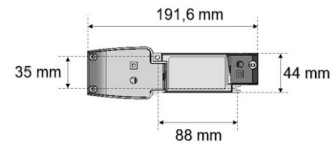
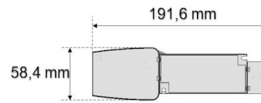


Datenblatt

TR UNI.2145HG DGV.K

LED-Treiber TR UNI.2145HG DGV.K, Multipower (Treiber zu EDL 2145HG.318xL)

FRISCH-Licht[®]
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Treiberdaten

Elektrotechnik

| | |
|--|----------------------------|
| Eingangsspannung / Netzfrequenz | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Eingangsspannung AC / DC | 198-264 V / 170-276 V |
| Einschaltstrom | ≤21A/180us |
| Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B) | 22 / 36 |
| Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C) | 37 / 60 |
| Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde | 1.5KV |
| Stoßspannungsfestigkeit (L/N) | . |
| Ausgangsspannung | 27-45 V |
| U-OUT (Arbeitsspannung) | 55 V |
| Ausgangsstrom | bis 700 mA |
| Rippelstrom (100Hz) | ±3% |
| Ausgangsleistung | bis 31,5 W |
| Galvanische Trennung | SELV |
| Dimmbar | Nein |
| voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard) | 350 mA |
| Lebensdauer (T _q 25 °C) | 50000 Stunden |

Maße & Gewichte

| | |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Lochmaßabstände L x B | 88 x 35 mm |
| Gewicht | 0,130 kg |
| Maße | L 191,6 mm; B 58,4 mm; H 23 mm; |
| Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang | 0,5-1,5 / 0,5-1,5 mm ² |
| Abisolierlänge Eingang/Ausgang | 8 / 8 mm |

Material & Betriebsbedingungen

| | |
|---|-------------------|
| Gehäusematerial | Kunststoff |
| Umgebungstemperaturbereich T _a | -20 °C bis +45 °C |
| Max. Temperatur am Messpunkt T _c | +80 °C |

Ausschreibungstext

TR UNI.2145HG DGV.K

LED-Treiber TR UNI.2145HG DGV.K, Multipower (Treiber zu EDL 2145HG.318xL).
bis 700 mA, 8 Stufen, 1.550 - 3.100 lm, 10 - 24 W, Multipower, geeignet für Durchgangsverdrahtung und Notlichtanlagen (AC/DC),
Eingangsspannung 220-240 V,
Eingangsspannung AC 198-264 V,
Eingangsspannung DC 170-276 V,
Ausgangsspannung 27-45 V,
voreingestellt. Ausgangsstrom 350 mA,
Rippelstrom ±3%,
Sicherungsautomat B 16A: 36,
Sicherungsautomat C 16A: 60,
max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5m,
Lebensdauer (T_q 25 °C) 50000 Stunden.
Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20,
Länge 191,6 mm, Breite 58,4 mm, Höhe 23 mm,
Gewicht 0,125 kg,
Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +45 °C.
ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht[®]
Typ: TR UNI.2145HG DGV.K

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.