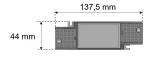
Datenblatt

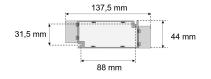
TR UNI.2145HG TRI.ZE

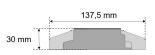
LED-Treiber zu EDL 2145HG.318xL













Systembild











Treiberdaten

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz

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 26-42 V U-OUT (Arbeitsspannung) 55 V Ausgangsstrom bis 700 mA

Rippelstrom (100Hz) ±5%

Ausgangsleistung bis 29,4 W

Galvanische Trennung SELV

Dimmbar TRIAC

voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)

Lebensdauer (T_q 25 °C)

Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B 88 x 35 mm Gewicht 0,14 kg

Maße L 137,5 mm; B 44 mm;

H 30 mm;

500 mA

50.000 Stunden

Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang 0,75-1,5 / 0,5-1,5 mm²

Abisolierlänge Eingang/Ausgang 9 / 9 mm

Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial Kunststoff Umgebungstemperaturbereich T_a -25 °C bis +50 °C

Max. Temperatur am Messpunkt T_c +85 °C

Ausschreibungstext

TR UNI.2145HG TRI.ZE

LED-Treiber zu EDL 2145HG.318xL. bis 700 mA, bis 3.100 lm, bis 24 W,

Phasenanschnitt/-abschnitt DIM, Multipower,

Eingangsspannung 220-240 V, Eingangsspannung AC 198-264 V, Ausgangsspannung 26-42 V,

voreingestellt. Ausgangsstrom 500 mA,

Rippelstrom ±5%,

Sicherungsautomat B 16A: 8, Sicherungsautomat C 16A: 13,

max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5m, Lebensdauer (Tq 25 °C) 50000 Stunden. Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20,

Länge 137,5 mm, Breite 44 mm, Höhe 30 mm, Gewicht

0,143 kg,

Umgebungstemperatur Ta -25 °C bis +50 °C.

ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: TR UNI.2145HG TRI.ZE

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.