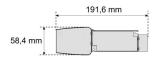
# **Datenblatt**

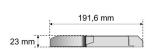
## TR UNI.2654 DGV

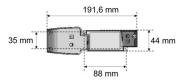
# FRISCH-Licht® Technische LED-Beleuchtung

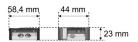
## LED-Treiber zu EDL 2654MA.3082-6L und QDL 2654MA.3082-6L











#### 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)

Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C)

31 / 51

Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde 1.5KV
Stoßspannungsfestigkeit (L/N) .
Ausgangsspannung 27-45 V

U-OUT (Arbeitsspannung) 55 V
Ausgangsstrom bis 1050 mA

Rippelstrom (100Hz) ±3%
Ausgangsleistung bis 42 W
Galvanische Trennung SELV
Dimmbar Nein
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard) 700 mA

voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard) 700 mA Lebensdauer (T<sub>a</sub> 25 °C) 50.000 Stunden

Lebelisdadei (1<sub>q</sub> 25 C)

### Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B 88 x 35 mm Gewicht 0,13 kg

Maße L 191,6 mm; B 58 mm;

H 23 mm;

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

Abisolierlänge Eingang/Ausgang 8 / 8 mm

## Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial Kunststoff Umgebungstemperaturbereich  $T_a$  -20 °C bis +40 °C

Max. Temperatur am Messpunkt  $T_c$  +80 °C

# Ausschreibungstext

### TR UNI.2654 DGV

LED-Treiber zu EDL 2654MA.3082-6L und QDL

2654MA.3082-6L.

bis 800 mA, 3 Stufen, 2.650 - 3.000 lm, 22 - 25 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 700 mA,

Rippelstrom ±3%,

Sicherungsautomat B 16A: 30, Sicherungsautomat C 16A: 51,

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

Länge 191,6 mm, Breite 58 mm, Höhe 23 mm, Gewicht

0,134 kg,

Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +40 °C.

ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: TR UNI.2654 DGV

### **Optional**

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.