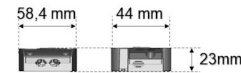
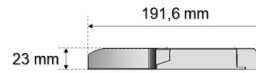
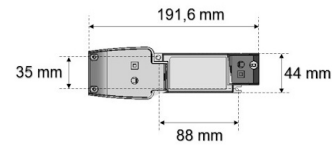
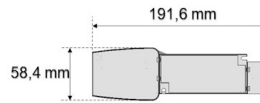


# Datenblatt

## TR UNI.2023 DGV

### LED-Treiber TR UNI.2023 DGV, Multipower (Treiber zu BLP23 2023MA.688xL)

**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)	18 / 30
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
Lebensdauer (T <sub>q</sub> 25 °C)	50.000 Stunden

##### Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	88 x 35 mm
Gewicht	0,134 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 <sup>2</sup>
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	8 / 8 mm

##### Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich T <sub>a</sub>	-20 bis +45
Max. Temperatur am Messpunkt T <sub>c</sub>	+80 °C

#### Ausschreibungstext

TR UNI.2023 DGV

LED-Treiber TR UNI.2023 DGV, Multipower (Treiber zu BLP23 2023MA.688xL).

bis 1050 mA, 8 Stufen, bis 1050 mA, 4.000 - 5.950 lm, 25 - 38 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 (T<sub>q</sub> 25 °C) 50000 Stunden.

Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20,

Länge 191,6 mm, Breite 58,4 mm, Höhe 23 mm,

Gewicht 0,134 kg,

Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> -20 °C bis +40 °C.

ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: TR UNI.2023 DGV

#### Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.