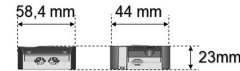
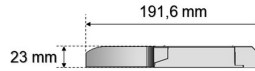
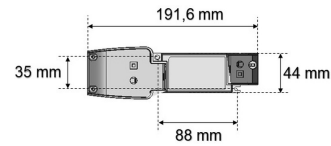
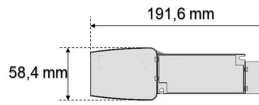


Datenblatt

TR UNI.2040 DGV

LED-Treiber TR UNI.2040 DGV, Multipower (Treiber zu ELP41 2040MA.479xL)

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 _q 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 ²
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	8 / 8 mm

Material & Betriebsbedingungen

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

Ausschreibungstext

TR UNI.2040 DGV

LED-Treiber TR UNI.2040 DGV, Multipower (Treiber zu ELP41 2040MA.479xL).
bis 1050 mA, 8 Stufen, bis 1200 mA, 3.200 - 4.700 lm, 24 - 36 W,
DIM 1-10 V, PUSH/SWITCH, Multipower ,
Eingangsspannung 220-240 V,
Eingangsspannung AC 100-264 V,
Ausgangsspannung 5-52 V,
voreingestellt. Ausgangsstrom 300 mA,
Rippelstrom ≤ 3%,
Sicherungsautomat B 16A: 30,
Sicherungsautomat C 16A: 51,
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 0,134 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +40 °C.
ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: TR UNI.2040 DGV

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.