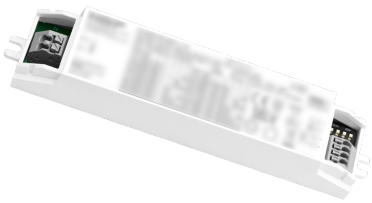
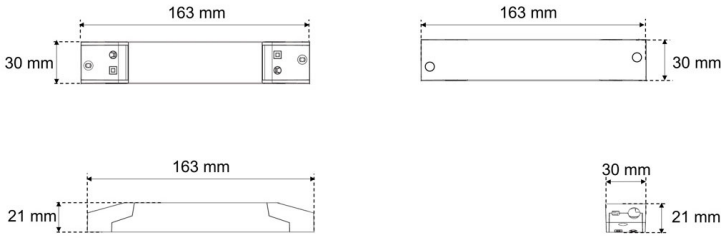
Datenblatt

TR UNI.2175 1-10.ZE

LED-Treiber TR UNI.2175 1-10.ZE, 1-10 V (Treiber zu EDL 2175MA.2028-4L)





Systembild

IP20

Treiberdaten

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220-240 V, 50-60 Hz
Eingangsspannung AC / DC	198-264 V / 180-280 V
Einschaltstrom	≤8,5A/16us
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B)	37 / 59
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C)	59 / 94
Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde	2kV
Stoßspannungsfestigkeit (L/N)	1kV
Ausgangsspannung	10-50 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	59 V
Ausgangsstrom	bis 900 mA
Rippelstrom (100Hz)	±3%
Ausgangsleistung	bis 36 W
Galvanische Trennung	SELV
Dimmbar	ja (1-10V)
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	150 mA
Lebensdauer (T_q 25 °C)	50.000 Stunden

Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	88 x 35 mm
Gewicht	0,114 kg
Maße	L 163 mm; B 30 mm; H 21 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	0,5-1,5 / 0,3-0,5 mm^2
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	8-9 / 8-9 mm

Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich T_a	-20 bis +50
Max. Temperatur am Messpunkt T_c	+80 °C

Ausschreibungstext

TR UNI.2175 1-10.ZE

LED-Treiber TR UNI.2175 1-10.ZE, 1-10V (Treiber zu EDL 2175 mA.2028-4L)

1-10V, bis 300 mA, bis 900 mA, bis 2.000 lm, bis 15 W,
Lichtausbeute bis 136 Lumen/Watt,
50.000 Stunden.
Gehäuse Kunststoff,
Farbe weiß,
Schutzklasse II, SELV,
Schutzart IP20,
Länge 163 mm, Breite 30 mm, Höhe 21 mm,
Gewicht 0,114 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +50 °C.
Schnellmontage-Federbefestigung.
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: TR UNI.2175 1-10.ZE

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.

Irrtum vorbehalten, Abbildungen können vom Original abweichen. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Bei Fragen und Anregungen bitte E-Mail an: lichtplanung@frisch-licht.de