Datenblatt

TR UNI.24 TRI.DGV

LED-Treiber zu ELP24 2063MA.709xL

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung

Systembild

IP20

AC
DC

Treiberdaten

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220 - 240 V
Eingangsspannung AC / DC	180-295 V / .
Einschaltstrom	13A/50µs
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B)	11 / 18
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C)	19 / 32
Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde	2kV
Stoßspannungsfestigkeit (L/N)	.
Ausgangsspannung	25-43 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	50 V
Ausgangsstrom	bis 1400 mA
Rippelstrom (100Hz)	≤ 3%
Ausgangsleistung	bis 60,2 W
Galvanische Trennung	SELV
Dimmbar	TRIAC
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	1400 mA
Lebensdauer (T_q 25 °C)	50.000 Stunden

Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	134 x 29,4 mm
Gewicht	0,35 kg
Maße	L 128 mm; B 60 mm; H 31,5 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	1,5-2,5 / 0,5-1,5 mm^2
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	8,5-9,5 / 8,5-9,5 mm

Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich T_a	-30 °C bis +45 °C
Max. Temperatur am Messpunkt T_c	+75 °C

Ausschreibungstext

TR UNI.24 TRI.DGV

LED-Treiber zu ELP24 2063MA.709xL.
bis 1100 mA, 3 Stufen, 7000 lm, 55 W,
Phasenanschnitt/-abschnitt DIM,
Eingangsspannung 220-240 V,
Eingangsspannung AC 180-295 V,
Ausgangsspannung 25-43 V,
voreingestellt. Ausgangsstrom 1400 mA,
Rippelstrom ≤ 3%,
Sicherungsautomat B 16A: 18,
Sicherungsautomat C 16A: 32,
max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5m,
Lebensdauer (Tq 25 °C) 50.000 Stunden.
Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20,
Länge 128 mm, Breite 60 mm, Höhe 31,5 mm, Gewicht 0,35 kg,
Umgebungstemperatur Ta -30 °C bis +45 °C.
ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: TR UNI.24 TRI.DGV

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