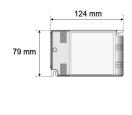
Datenblatt

TR UNI.X224 CAS.ZE

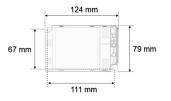
FRISCH-Licht® Technische LED-Beleuchtung

LED-Treiber zu EDL 2224A.198xL und QDL 5224A.198xL











Systembild













_					
	reı	m	ρ	E)	en

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz 99-264 V / 170-276 V Eingangsspannung AC / DC Einschaltstrom 10A 200µsec Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B) 18 / 30 Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C) 31 / 51 Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde 4kV

Stoßspannungsfestigkeit (L/N) 5kV Ausgangsspannung 10-53 V U-OUT (Arbeitsspannung) 60 V bis 1200 mA Ausgangsstrom

Rippelstrom (100Hz) ≤ 3% Ausgangsleistung bis 50 W Galvanische Trennung **SELV**

Dimmbar CASAMBI/Bluetooth

voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard) 350 mA

Lebensdauer (T_a 25 °C)

Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B 111 x 67 mm Gewicht 0,22 kg

Maße L 124 mm; B 79 mm;

H 22 mm; Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang 2,5 / 2,5 mm² Abisolierlänge Eingang/Ausgang 6-7 / 6-7 mm

Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial Kunststoff Umgebungstemperaturbereich T_a -25 °C bis +50 °C

Max. Temperatur am Messpunkt T_c +90 °C

Ausschreibungstext

TR UNI.X224 CAS.ZE

LED-Treiber zu EDL 2224A.198xL und QDL

5224A.198xL.

bis 350 mA, bis 1.900 lm, bis 15 W,

CASAMBI/Bluetooth, PUSH/SWITCH (kabelgebunden), Multi, geeignet für Notlichtanlagen (AC/DC), steuerbar

über App,

Eingangsspannung 220-240 V, Eingangsspannung AC 99-264 V, Eingangsspannung DC 170-276 V, Ausgangsspannung 10-53 V,

voreingestellt. Ausgangsstrom 350 mA,

Rippelstrom ≤ 3%,

Sicherungsautomat B 16A: 30, Sicherungsautomat C 16A: 51, max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5m, Lebensdauer (Tq 25 °C) 100000 Stunden.

Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20,

Länge 124 mm, Breite 79 mm, Höhe 22 mm, Gewicht

Umgebungstemperatur Ta -25 °C bis +50 °C.

ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: TR UNI.X224 CAS.ZE

Optional

17.10.2025, digital

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.

100.000 Stunden