



ARCLITE®

28001234

TRIDONIC

GTIN: 9006210561882

TRIDONIC LED Treiber Konstantspannung LCU 48V 150W DC-STR FO Ip
28001234

ARTIKELDETAILS

Fixed-Output-DC-String-Konstantspannungs-LED-Treiber für den Leuchteinbau, Kompatibel mit anderen DC-String Komponenten, Max. Ausgangsleistung 150 W, Bis zu 93 % Effizienz, Nominale Lebensdauer bis zu 50.000 h, Für Leuchten der Schutzklasse I und der Schutzklasse II, Temperaturschutz gemäß EN 61347-2-13 C5e, 5 Jahre Garantie (Bedingungen siehe <https://www.tridonic.com/de/int/services/herstellergarantiebedingungen>), „Low profile“-Metallgehäuse mit weißem Oberteil, Schutzart IP20, DC-String kompatibel, Intelligent Temperature Guard (thermische Schutzvorrichtung), Kurzschlusschutz, Überlastschutz

EIGENSCHAFTEN

MERKMALE

Produktgruppe	LED-Betriebsgerät (EC002710)
Ausführung	dynamisch
Gehäuse	Metallgehäuse
Geeignet für Konstantstrom	Nein
Geeignet für Konstantspannung	Ja
Ausgangsspannung	V
Ausgangsstrom	mA
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	Ja
Ausgangsleistung	W
Schutzart (IP)	IP20
Länge	360 mm
Breite	30 mm
Höhe	21 mm
Dimmung D4i	Nein
Dimmung DALI-2	Nein
Eingangsspannung	220 - 240 V
Frequenz der Eingangsspannung	50 - 60 Hz
Wirkungsgrad	93 %
Stoßfestigkeit (Gleichtaktmodus, L/N-Erde)	2 kV
PWM-Modulation	Nein
Stoßfestigkeit (Differentialmodus, L-N)	1 kV
Überlastschutz	Ja
Notstromversorgungssystem	-
Übertemperaturschutz	Ja
Umgebungstemperatur	-25 - 50 °C
Kurzschlussicher	Ja
Lebensdauer Betriebsgerät	50.000 h

28001234

VERKAUFSINFORMATIONEN

Herstellerartikelnummer

28001234

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen

Ja

WEITERE BILDER

