



ARCLITE®

28001235

TRIDONIC Komponenten

GTIN: 9006210561950

TRIDONIC LED Treiber Konstantspannung LCU 48V 150W DC-STR DIM Ip
28001235

ARTIKELDETAILS

Dimmbarer DC-String-Konstantspannungs-LED-Treiber für den Leuchteneinbau, Kompatibel mit anderen DC-String Komponenten, DALI Gateway mit DC Powerline Kommunikation (PLC), one4all interface (corridorFUNCTION, switchDIM, DALI, DSI), Max. Ausgangsleistung 150 W, Bis zu 92,5 % 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	40 mm
Höhe	21 mm
Dimmung D4i	Nein
Eingangsspannung	220 - 240 V
Frequenz der Eingangsspannung	50 - 60 Hz

Wirkungsgrad	92 %
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
Dimmung DALI	Ja
Dimmung DSI	Ja
Dimmung herstellerspezifisch	Ja
Dimmbar	Ja

VERKAUFSINFORMATIONEN

Herstellerartikelnummer	28001235
-------------------------	----------

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen	Ja
-------------------	----

28001235

WEITERE BILDER

