



ARCLITE®

87500284

TRIDONIC Komponenten

GTIN: 9006210511375

TRIDONIC LED Treiber Konstantstrom 220-240VAC 500mA 10W dimmbar
87500284

ARTIKELDETAILS

Dimmbarer Konstantstrom-LED-Treiber für den Leuchteineinbau, Konstantstrom-LED-Treiber, Dimmbar mittels Phasenan- und Phasenabschnittsdimmer, Dimmbar mittels 1 ... 10 V, Ausgang wird analog gedimmt (Stromamplitude), Dimmbereich typ. 10 – 100 % (abhängig vom Dimmer), Für Leuchten der Schutzklasse I und der Schutzklasse II, Temperaturschutz gemäß EN 61347-2-13 C5e, SELV, Ausgangsstrom 180, 350 oder 500 mA, Ausgangsleistung 10 W, Nominale Lebensdauer bis zu 50.000 h, 5 Jahre Garantie (Bedingungen siehe <https://www.tridonic.com/de/int/services/herstellergarantiebedingungen>), Gehäuse: Polycarbonat, weiß, Schutzart IP20, Steckklemmen, Überlastschutz, Kurzschlussschutz, Leerlaufschutz, Kein Überspringen des Ausgangsstromes bei ein- oder ausgeschaltetem Netz

EIGENSCHAFTEN

MERKMALE

Produktgruppe	LED-Betriebsgerät (EC002710)
Ausführung	dynamisch
Gehäuse	Kunststoffgehäuse
Geeignet für Konstantstrom	Ja
Geeignet für Konstantspannung	Nein
Ausgangsspannung	10 - 20 V
Ausgangsstrom	500 mA
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	Nein
Ausgangsleistung	5,000 - 10,000 W
Schutzart (IP)	IP20
Schutzklasse nach IEC 61140	II
Länge	139 mm
Breite	30 mm
Höhe	21 mm
Dimmung D4i	Nein

Dimmung DALI-2	Nein
Eingangsspannung	220 - 240 V
Frequenz der Eingangsspannung	50 Hz
Wirkungsgrad	73 %
Stoßfestigkeit (Gleichtaktmodus, L/N-Erde)	2 kV
PWM-Modulation	Nein
Stoßfestigkeit (Differentialmodus, L-N)	1 kV
Überlastschutz	Ja
Notstromversorgungssystem	-
Übertemperaturschutz	Nein
Umgebungstemperatur	-40 - 80 °C
Kurzschlussicher	Ja
Lebensdauer Betriebsgerät	50.000 h
Dimmung 1-10 V	Ja
Dimmung Phasenabschnitt	Ja
Dimmung Phasenanschnitt	Ja
Dimmbar	Ja

VERKAUFSINFORMATIONEN

Herstellerartikelnummer	87500284
-------------------------	----------

VERORDNUNGEN

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

87500284

WEITERE BILDER

