



ARCLITE®

28000706

TRIDONIC Komponenten

GTIN: 9006210526164

TRIDONIC LED Treiber Konstantstrom 220-240VAC 350-1050mA 17,5-25W
ready2mains 28000706

ARTIKELDETAILS

Konstantstrom-LED-Treiber, Kann als Leuchteneinbau oder unabhängiger LED-Treiber mit aufschnappbarer Zugentlastung verwendet werden (siehe Zubehör), Ausgangsstrom einstellbar zwischen 350 – 1.050 mA mit ready2mains Programmer oder I-SELECT 2 Plugs, Max. Ausgangsleistung 25 W, Bis zu 86 % Effizienz, Nominale Lebensdauer bis zu 100.000 h, 5 Jahre Garantie (Bedingungen siehe <https://www.tridonic.com/de/int/services/herstellergarantiebedingungen>), Gehäuse: Polycarbonat, weiß, Schutzart IP20, ready2mains (Konfigurieren über Netz), Klemmen: 45° Steckklemmen, Einstellbarer Ausgangsstrom in 1-mA-Schritten (ready2mains, I-SELECT 2), Schutzfunktionen (Übertemperatur, Kurzschluss, Überlast, Leerlauf, Eingangsspannungsbereich), Geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172, Anwendungsorientiertes Betriebsfenster für max. Kompatibilität, Hohe Energieeinsparungen durch hohe Effizienz, Flexible Konfiguration über ready2mains und I-SELECT 2, Für Downlight, Strahler und dekorative Anwendungen

28000706

EIGENSCHAFTEN

MERKMALE

Produktgruppe	LED-Betriebsgerät (EC002710)
Ausführung	dynamisch
Gehäuse	Kunststoffgehäuse
Geeignet für Konstantstrom	Ja
Geeignet für Konstantspannung	Nein
Ausgangsspannung	20 - 50 V
Ausgangsstrom	350 - 1.050 mA
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	Ja
Ausgangsleistung	17,500 - 25,000 W
Schutzart (IP)	IP20
Länge	97 mm
Breite	43 mm
Höhe	30 mm
Dimmung D4i	Nein
Dimmung DALI-2	Nein
Eingangsspannung	220 - 240 V
Frequenz der Eingangsspannung	0 - 60 Hz
Wirkungsgrad	90 %
Stoßfestigkeit (Gleichtaktmodus, L/N-Erde)	2 kV
PWM-Modulation	Ja
Stoßfestigkeit (Differentialmodus, L-N)	1 kV
Überlastschutz	Ja
Übertemperaturschutz	Ja
Umgebungstemperatur	-25 - 60 °C
Kurzschlussicher	Ja
Lebensdauer Betriebsgerät	100.000 h

