



ARCLITE®

28000699

TRIDONIC

GTIN: 9006210525679

TRIDONIC LED Treiber Konstantstrom 220-240VAC 12,5-17W 250-700mA
28000699

ARTIKELDETAILS

Unabhängiger Konstantstrom-LED-Treiber, Ausgangsstrom einstellbar zwischen 250 – 700 mA mit ready2mains Programmer oder I-SELECT 2 Plugs, Max. Ausgangsleistung 17 W, Bis zu 84 % 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, Zugentlastung mit der Möglichkeit der Durchgangsverdrahtung, ready2mains (Konfigurieren über Netz), Klemmen: 0° / 45° Steckklemmen (Eingang / Ausgang), Einstellbarer Ausgangsstrom in 1-mA-Schritten (ready2mains, I-SELECT 2), Schutzfunktionen (Übertemperatur, Kurzschluss, Überlast, Leerlauf, Eingangsspannungsbereich), Intelligent Voltage Guard (Überspannungs- und Unterspannungsüberwachung), Geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172, Für Drahtdurchmesser bis 2,5 mm², Anwendungsorientiertes Betriebsfenster für max. Kompatibilität, Hohe Energieeinsparungen durch hohe Effizienz, Flexible Konfiguration über ready2mains und I-SELECT 2, Werkzeuglose Montage, Für Downlight, Strahler und dekorative Anwendungen

28000699

EIGENSCHAFTEN

MERKMALE

| | |
|--|------------------------------|
| Produktgruppe | LED-Betriebsgerät (EC002710) |
| Ausführung | dynamisch |
| Gehäuse | Kunststoffgehäuse |
| Geeignet für Konstantstrom | Ja |
| Geeignet für Konstantspannung | Nein |
| Ausgangsspannung | 15 - 50 V |
| Ausgangsstrom | 250 - 700 mA |
| Geeignet für Gleichspannung (Primärseite) | Ja |
| Ausgangsleistung | 12,500 - 17,000 W |
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Länge | 200 mm |
| Breite | 70 mm |
| Höhe | 31 mm |
| Dimmung D4i | Nein |
| Dimmung DALI-2 | Nein |
| Eingangsspannung | 220 - 240 V |
| Frequenz der Eingangsspannung | 0 - 60 Hz |
| Wirkungsgrad | 84 % |
| 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 |

