



ARCLITE®

**28001572**

TRIDONIC

GTIN: 9006210594422

TRIDONIC LED Treiber Konstantstrom LC 100W 1100-2100mA flexC C EXC  
28001572

## ARTIKELDETAILS

Konstantstrom-LED-Treiber, Ausgangsstrom einstellbar zwischen 1.100 – 2.100 mA mit ready2mains Programmer oder I-SELECT 2 Plugs, Max. Ausgangsleistung 100 W, Bis zu 92 % 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), Intelligent Voltage Guard (Überspannungs- und Unterspannungsüberwachung), 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

## EIGENSCHAFTEN

## MERKMALE

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Produktgruppe                             | LED-Betriebsgerät (EC002710) |
| Ausführung                                | statisch                     |
| Gehäuse                                   | Kunststoffgehäuse            |
| Geeignet für Konstantstrom                | Ja                           |
| Geeignet für Konstantspannung             | Nein                         |
| Ausgangsspannung                          | V                            |
| Ausgangsstrom                             | 1.100 - 2.100 mA             |
| Geeignet für Gleichspannung (Primärseite) | Ja                           |
| Ausgangsleistung                          | 59,400 - 100,000 W           |
| Schutzart (IP)                            | IP20                         |
| Länge                                     | 140 mm                       |
| Breite                                    | 100 mm                       |
| Höhe                                      | 30 mm                        |
| Dimmung D4i                               | Nein                         |
| Dimmung DALI-2                            | Nein                         |
| Eingangsspannung                          | 220 - 240 V                  |
| Frequenz der Eingangsspannung             | 0 - 60 Hz                    |
| Wirkungsgrad                              | 92 %                         |
| PWM-Modulation                            | Nein                         |
| Überlastschutz                            | Ja                           |
| Notstromversorgungssystem                 | -                            |
| Übertemperaturschutz                      | Ja                           |
| Umgebungstemperatur                       | -25 - 50 °C                  |
| Kurzschlussicher                          | Ja                           |
| Lebensdauer Betriebsgerät                 | 100.000 h                    |

28001572

VERKAUFSINFORMATIONEN

Herstellerartikelnummer

28001572

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen

Ja

WEITERE BILDER

