



ARCLITE®

# 28003603

TRIDONIC Komponenten

GTIN: 9006210751658

TRIDONIC LED Treiber Konstantstrom LC 60/150-550/230 o4a NF h16 EXC4  
28003603

## ARTIKELDETAILS

Dimmbarer Konstantstrom-LED-Treiber für den Leuchteineinbau, Dimmbereich von 1 – 100 %, Für Leuchten der Schutzklasse I und der Schutzklasse II, Ausgangsstrom einstellbar zwischen 150 – 550 mA, Max. Ausgangsleistung 60 W, Bis zu 94 % Effizienz, Leistungsaufnahme im Stand-by < 0,14 W, Nominale Lebensdauer bis zu 100.000 h, 5 Jahre Garantie (Bedingungen siehe <https://www.tridonic.com/de/int/services/herstellergarantiebedingungen>), „Low profile“-Metallgehäuse mit weißem Oberteil, Nur 16 mm Gehäusehöhe, Schutzart IP20, Nahfeld-Kommunikation (NFC), one4all (DALI-2 DT 6, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION), Klemmen: 0° Steckklemmen, Einstellbarer Ausgangsstrom in 1-mA-Schritten (NFC, DALI), Erfüllt die DALI-2 Teile: 251 (Leuchtendaten), 252 (Energiebericht) und 253 (Diagnose & Wartung), Constant Light Output Funktion (eCLO), Power-up Fading bei AC, Ausschalten des Treibers mittels fade2zero, Schutzfunktionen (Übertemperatur, Kurzschluss, Überlast, Leerlauf), Geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172, Flexible Konfiguration über companionSUITE, Unterstützt NFC Mehrfachprogrammierung (ganze Kartoneinheit), Anwendungsorientiertes Betriebsfenster für max. Kompatibilität, Hohe Energieeinsparungen durch geringe Stand-by-Verluste und hohe Effizienz, Lebensdauer bis zu 100.000 h und 5 Jahre Garantie (Bedingungen siehe <https://www.tridonic.com/de/int/services/herstellergarantiebedingungen>), Für Linear- und Flächenbeleuchtung in Büroanwendungen

## EIGENSCHAFTEN

## MERKMALE

|                                           |                              |
|-------------------------------------------|------------------------------|
| Produktgruppe                             | LED-Betriebsgerät (EC002710) |
| Ausführung                                | -                            |
| Ausgangsspannung                          | 0 V                          |
| Ausgangsstrom                             | 150 - 550 mA                 |
| Geeignet für Gleichspannung (Primärseite) | Ja                           |
| Ausgangsleistung                          | 34,500 - 60,000 W            |
| Schutzart (IP)                            | IP20                         |
| Länge                                     | 280 mm                       |
| Breite                                    | 30 mm                        |
| Höhe                                      | 16 mm                        |
| Eingangsspannung                          | 220 - 240 V                  |
| Überlastschutz                            | Nein                         |
| Übertemperaturschutz                      | Nein                         |
| Kurzschlussicher                          | Nein                         |
| Dimmbar                                   | Ja                           |

## VERKAUFSINFORMATIONEN

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Herstellerartikelnummer | 28003603 |
|-------------------------|----------|

## VERORDNUNGEN

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

28003603

WEITERE BILDER

