



ARCLITE®

28000669

TRIDONIC Komponenten

GTIN: 9006210523576

TRIDONIC LED Treiber Konstantstrom 220-240VAC 150-400mA 6-10W
one4all 28000669

ARTIKELDETAILS

Unabhängiger dimmbarer Konstantstrom-LED-Treiber mit Zugentlastung, Dimmbar mit DALI / DALI-2, Dimmbereich 1 ... 100 % (über das gesamte Betriebsfenster), Ausgangsstrom einstellbar zwischen 150 – 400 mA mit ready2mains Programmer, I-SELECT 2 Plugs oder DALI, Max. Ausgangsleistung 10 W, Bis zu 82 % Effizienz, Leistungsaufnahme im Stand-by < 0,2 W, 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, one4all (DALI-2 DT 6, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION), ready2mains (Konfigurieren und Dimmen über Netz), Klemmen: 0° / 45° Steckklemmen (Eingang / Ausgang), Einstellbarer Ausgangsstrom in 1-mA-Schritten (DALI, ready2mains, I-SELECT 2), Erfüllt die DALI-2 Teile: 251 (Leuchtendaten), 252 (Energiebericht) und 253 (Diagnose & Wartung), Constant Light Output Funktion (CLO), Power-up Fading bei AC, Konfigurieren über ready2mains, Ausschalten des Treibers mittels fade2zero, Servicemonitor protokolliert bestimmte Ereignisse, Schutzfunktionen (Übertemperatur, Kurzschluss, Überlast, Leerlauf, Eingangsspannungsbereich, reduzierte Stoßstromverstärkung), Geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172, Für Drahtdurchmesser bis 2,5 mm², Anwendungsorientiertes Betriebsfenster für max. Kompatibilität, Hohe Energieeinsparungen durch geringe Stand-by-Verluste und hohe Effizienz, Flexible Konfiguration über DALI, ready2mains und I-SELECT 2, Werkzeuglose Montage, Für Downlight, Strahler und dekorative Anwendungen

EIGENSCHAFTEN

MERKMALE

| | |
|---|------------------------------|
| Produktgruppe | LED-Betriebsgerät (EC002710) |
| Ausführung | dynamisch |
| Gehäuse | Kunststoffgehäuse |
| Geeignet für Konstantstrom | Ja |
| Geeignet für Konstantspannung | Nein |
| Ausgangsspannung | 15 - 40 V |
| Ausgangsstrom | 150 - 400 mA |
| Geeignet für Gleichspannung (Primärseite) | Ja |

| | |
|--|------------------|
| Ausgangsleistung | 6,000 - 10,000 W |
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Länge | 200 mm |
| Breite | 70 mm |
| Höhe | 31 mm |
| Dimmung D4i | Nein |
| Dimmung DALI-2 | Ja |
| Eingangsspannung | 220 - 240 V |
| Frequenz der Eingangsspannung | 0 - 60 Hz |
| Wirkungsgrad | 82 % |
| 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 |
| Dimmung DALI | Ja |
| Dimmung DSI | Ja |
| Dimmung programmierbar | Ja |
| Dimmung Touch and Dim | Ja |
| Dimmung mit Push-button | Ja |
| Dimmbar | Ja |

VERKAUFSINFORMATIONEN

| | |
|-------------------------|----------|
| Herstellerartikelnummer | 28000669 |
|-------------------------|----------|

28000669

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen

Ja

WEITERE BILDER

