



ARCLITE®

28000670

TRIDONIC Komponenten

GTIN: 9006210523644

TRIDONIC Konstantstrom LED Treiber LCA 17W 250-700mA one4all SR PRE
28000670

ARTIKELDETAILS

Unabhängiger dimmbarer Konstantstrom-LED-Treiber mit Zugentlastung, Dimmbar mit DALI / DALI-2, Dimmbereich 1 ... 100 % (über das gesamte Betriebsfenster), Ausgangsstrom einstellbar zwischen 250 – 700 mA mit ready2mains Programmer, I-SELECT 2 Plugs oder DALI, Max. Ausgangsleistung 17 W, Bis zu 86 % 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

28000670

EIGENSCHAFTEN

MERKMALE

Produktgruppe	LED-Betriebsgerät (EC002710)
Ausführung	dynamisch
Gehäuse	Kunststoffgehäuse
Geeignet für Konstantstrom	Ja
Geeignet für Konstantspannung	Nein
Ausgangsstrom	250 - 700 mA
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	Ja
Ausgangsleistung	0,000 - 22,500 W
Schutzart (IP)	IP20
Schutzklasse nach IEC 61140	II
Länge	200 mm
Breite	70 mm
Höhe	31 mm
Dimmung D4i	Nein
Dimmung DALI-2	Ja
Frequenz der Eingangsspannung	50 - 60 Hz
Wirkungsgrad	86 %
Stoßfestigkeit (Gleichtaktmodus, L/N-Erde)	2 kV
Stoßfestigkeit (Differentialmodus, L-N)	1 kV
Umgebungstemperatur	-25 - 60 °C
Lebensdauer Betriebsgerät	100.000 h
Dimmung DALI	Ja
Dimmung DSI	Ja
Dimmung programmierbar	Ja
Dimmung mit Push-button	Ja
Dimmbar	Ja

28000670

VERKAUFSINFORMATIONEN

Herstellerartikelnummer

28000670

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen

Ja

WEITERE BILDER

