



ARCLITE®

28002201

TRIDONIC Komponenten

GTIN: 9006210644059

TRIDONIC LED Treiber Konstantstrom LCA 38W 350-1050mA 2xCH C PRE
28002201

ARTIKELDETAILS

Dimmbarer Zweikanal DALI DT6 Konstantstrom-LED-Treiber für den Leuchteneinbau, Dimmbereich von 1 – 100 %, Geeignet für Leuchten der Schutzklasse I und der Schutzklasse II (Details siehe Datenblatt Kapitel 3.4), Ausgangsstrom einstellbar zwischen 350 – 1.050 mA für jeden Kanal mit I-SELECT 2 Plugs oder DALI, Max. Ausgangsleistung 38 W, Bis zu 89 % Effizienz, Leistungsaufnahme im Stand-by < 0,25 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, one4all (DALI DT 6, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION V2), proportionSWITCH, Klemmen: 45° Steckklemmen, Einstellbarer Ausgangsstrom in 1-mA-Schritten (DALI, I-SELECT 2), Constant Light Output Funktion (CLO), proportionSWITCH mit vordefinierten Szenen (verschiedene Kanal-Dimmszenen wählbar), switchDIM und proportionSWITCH mit Memory-Funktion, Power-up Fading und fade2zero, Konfigurieren über DALI, Schutzfunktionen (Übertemperatur, Kurzschluss, Überlast, Leerlauf, reduzierte Stoßstromverstärkung), Intelligent Voltage Guard (Überspannungs- und Unterspannungsüberwachung), Geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172, Anwendungsorientiertes Betriebsfenster für max. Kompatibilität, Hohe Energieeinsparungen durch geringe Stand-by-Verluste, Flexible Konfiguration über DALI und I-SELECT 2, Für Spotlight und Downlight bei Handels- und Gastronomie-Anwendungen, Direkte und indirekte Beleuchtungsanwendungen

EIGENSCHAFTEN

MERKMALE

Produktgruppe	LED-Betriebsgerät (EC002710)
Ausführung	dynamisch
Gehäuse	Kunststoffgehäuse
Geeignet für Konstantstrom	Ja
Geeignet für Konstantspannung	Nein
Ausgangsspannung	V
Ausgangsstrom	350 - 1.050 mA
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	Ja
Ausgangsleistung	17,500 - 38,000 W

Schutzart (IP)	IP20
Länge	120 mm
Breite	70 mm
Höhe	28 mm
Dimmung D4i	Nein
Dimmung DALI-2	Ja
Eingangsspannung	220 - 240 V
Frequenz der Eingangsspannung	50 - 60 Hz
Wirkungsgrad	89 %
Stoßfestigkeit (Gleichtaktmodus, L/N-Erde)	2 kV
PWM-Modulation	Nein
Stoßfestigkeit (Differentialmodus, L-N)	1 kV
Überlastschutz	Ja
Notstromversorgungssystem	-
Übertemperaturschutz	Ja
Umgebungstemperatur	-25 - 60 °C
Kurzschlussicher	Ja
Lebensdauer Betriebsgerät	100.000 h
Dimmung DALI	Ja
Dimmung DSI	Ja
Dimmung herstellerspezifisch	Ja
Dimmung programmierbar	Ja
Dimmbar	Ja

VERKAUFSINFORMATIONEN

Herstellerartikelnummer	28002201
-------------------------	----------

28002201

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen

Ja

WEITERE BILDER

