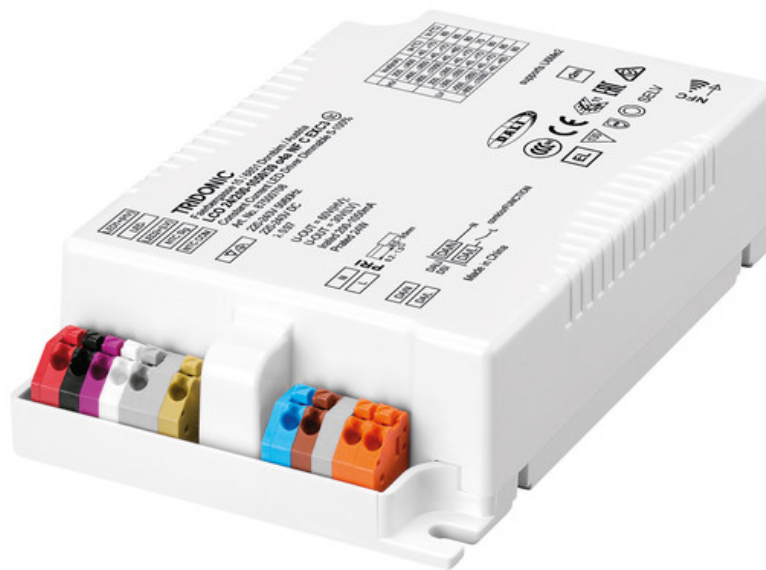




ARCLITE®

28003166

TRIDONIC Komponenten

GTIN: 9006210724300

TRIDONIC LED Treiber Konstantstrom LCO 24/200-1050/39 o4a NF C EXC3
28003166

ARTIKELDETAILS

Dimmbarer Outdoor Konstantstrom-LED-Treiber für den Leuchteneinbau, Dimmbereich 5 – 100 % (min. 10 mA), Für Leuchten der Schutzklasse I und der Schutzklasse II, Temperaturschutz gemäß EN 61347-2-13 C5e, Ausgangsstrom einstellbar zwischen 200 – 1.050 mA mit NFC, DALI oder ready2mains Programmer, Max. Ausgangsleistung 24 W, Bis zu 88 % Effizienz, Geringe Leistungsaufnahme im Stand-by < 0,16 W, Art. Nr. 28003166: Made in Europe, Art. Nr.: 87500708: Made in China., Nominale Lebensdauer bis zu 100.000 h und 8 Jahre Garantie (Bedingungen siehe <https://www.tridonic.com/de/int/services/herstellergarantiebedingungen>), Nahfeld-Kommunikation (NFC), one4all (DALI-2 DT 6, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION), ready2mains (Konfigurieren über Netz), U6Me2 (Konfiguration von chronoSTEP über Netz und ready2mains Programmer), Klemmen: 45° Steckklemmen, Einstellbarer Ausgangsstrom in 1-mA-Schritten (NFC, DALI, ready2mains), Programmierbarer chronoSTEP: Zeit und Levels (NFC, DALI, U6Me2), Erfüllt die DALI-2 Teile: 251 (Leuchtendaten), 252 (Energiebericht) und 253 (Diagnose & Wartung), Dimmen über Netzspannung (inputDIM), Erweiterte Constant Light Output Funktion (eCLO), Schutzfunktionen (Übertemperatur, Kurzschluss, Überlast, Leerlauf, Eingangsspannungsbereich, reduzierte Stoßstromverstärkung), Konfigurierbares externes Temperaturmanagement (ETM), Intelligent Temperature Guard (ITG), Intelligent Voltage Guard Plus (IVG+), Geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172, Flexible Konfiguration über companionSUITE (NFC, DALI, ready2mains™) oder U6Me2 Programmer, Anwendungsorientiertes Betriebsfenster für max. Kompatibilität, Hohe Energieeinsparungen durch geringe Stand-by-Verluste und hohe Effizienz, In-Field-Programmierung möglich nach der Installation mit NFC-Schnittstelle und ready2mains, Hoher Überspannungsschutz: bis zu 10 kV asymmetrisch (Schutzklasse I und II), Integrierter ESD Schutz, Straße und Industrie

EIGENSCHAFTEN

MERKMALE

Produktgruppe	LED-Betriebsgerät (EC002710)
Ausführung	dynamisch
Gehäuse	Kunststoffgehäuse
Geeignet für Konstantstrom	Ja
Geeignet für Konstantspannung	Nein

Ausgangsspannung	V
Ausgangsstrom	200 - 1.050 mA
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	Ja
Ausgangsleistung	4,600 - 24,000 W
Schutzart (IP)	IP20
Länge	123 mm
Breite	77 mm
Höhe	31 mm
Dimmung D4i	Nein
Dimmung DALI-2	Ja
Eingangsspannung	198 - 264 V
Frequenz der Eingangsspannung	0 - 60 Hz
PWM-Modulation	Nein
Überlastschutz	Ja
Übertemperaturschutz	Ja
Umgebungstemperatur	-40 - 70 °C
Kurzschlussicher	Ja
Lebensdauer Betriebsgerät	100.000 h
Geeignet für Außengebrauch	Ja
Dimmung DALI	Ja
Dimmung DSI	Ja
Dimmung herstellerspezifisch	Ja
Dimmung Netzspannungsmodulation	Ja
Dimmung programmierbar	Ja
Dimmung mit Push-button	Ja
Dimmbar	Ja

28003166

VERKAUFSINFORMATIONEN

Herstellerartikelnummer

28003166

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen

Ja

WEITERE BILDER

