



ARCLITE®

28004037

TRIDONIC Komponenten

GTIN: 9006210777368

TRIDONIC LED Treiber Konstantstrom LCI 75/250-1050/300 o4a NF h28 EXC4
28004037

ARTIKELDETAILS

Konstantstrom-LED-Treiber für den Leuchteneinbau, besonders geeignet für industrielle Anwendungen in rauen Umgebungen mit erhöhten Umgebungstemperaturen, wie zum Beispiel Lagerhallen oder Fabriken, Dimmbereich von 1 – 100 %, Für Leuchten der Schutzklasse I und der Schutzklasse II, Ausgangsstrom einstellbar zwischen 250 – 1.050 mA, Max. Ausgangsleistung 150 W, Spannungsspitzen tauglich (Burst/Surge) bis zu 4 kV, Erweiterter Temperaturbereich von -40 ... +80 °C, Nominale Lebensdauer bis zu 100.000 h, 8 Jahre Garantie (Bedingungen siehe <https://www.tridonic.com/de/int/services/herstellergarantiebedingungen>), Weißes „slim“-Metallgehäuse, Schutzart IP20, Nahfeld-Kommunikation (NFC), one4all (DALI-2 DT 6, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION), Klemmen: 0° Steckklemmen, Constant Light Output Funktion (CLO), Intelligent Temperature Guard (thermische Schutzvorrichtung), Intelligent Voltage Guard (Überspannungs- und Unterspannungsüberwachung), Schutzfunktionen (Übertemperatur, Kurzschluss, Überlast, Leerlauf, Eingangsspannungsbereich), Geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172, Flexible Konfiguration über companionSUITE (NFC, DALI), Anwendungsorientiertes Betriebsfenster für max. Kompatibilität, Verbesserte Vibrationseigenschaft, Erhöhte Sicherheit durch robustes Design und erweiterte Testvorgänge unter extremen Testbedingungen, Hohe Verlässlichkeit durch die Auswahl exklusiver Komponenten, Für Linear- und Flächenbeleuchtung in Industrieanwendungen

EIGENSCHAFTEN

MERKMALE

Produktgruppe	LED-Betriebsgerät (EC002710)
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Ausführung	dynamisch
Gehäuse	Metallgehäuse
Geeignet für Konstantstrom	Nein
Geeignet für Konstantspannung	Ja
Ausgangsspannung	143 - 300 V
Ausgangsstrom	250 - 1.050 mA
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	Ja
Ausgangsleistung	20,000 - 150,000 W
Schutzart (IP)	IP20
Länge	360 mm
Breite	30 mm
Höhe	29 mm
Eingangsspannung	220 - 240 V
Überlastschutz	Nein
Übertemperaturschutz	Nein
Kurzschlussicher	Nein
Dimmung 1-10 V	Ja
Dimmbar	Ja

VERKAUFSINFORMATIONEN

Herstellerartikelnummer	28004037
-------------------------	----------

VERORDNUNGEN

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

28004037

WEITERE BILDER

