



arclite

# 28002942

28002942

GTIN: 9006210712192

TRIDONIC LED Treiber Konstantstrom LC 50/100-400/140 o4a NF h16 PRE3 28002942

## ARTIKELDETAILS

Dimmbarer Konstantstrom-LED-Treiber für den Leuchteinbau, Dimmbereich von 1 – 100 %, Für Leuchten der Schutzklasse I und der Schutzklasse II, Ausgangsstrom einstellbar zwischen 100 – 400 mA, Max. Ausgangsleistung 50 W, Bis zu 90 % Effizienz, Leistungsaufnahme im Stand-by < 0,16 W, Nominale Lebensdauer bis zu 100.000 h, 5 Jahre Garantie, „Low profile“-Metallgehäuse mit weißem Oberteil, Nur 16 mm Gehäusehöhe, Schutzart IP20, Nahfeld-Kommunikation (NFC), one4all (DALI-2 DT 6, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION), ready2mains (Konfigurieren und Dimmen über Netz), Klemmen: 0° Steckklemmen, Einstellbarer Ausgangsstrom in 1-mA-Schritten (NFC, DALI, ready2mains) oder mit Widerstand (I-SELECT 2), Erfüllt die DALI-2 Teile: 251 (Leuchtendaten), 252 (Energiebericht) und 253 (Diagnose & Wartung) und 253 (Diagnose & Wartung), Constant Light Output Funktion (CLO), Power-up Fading bei AC, Ausschalten des Treibers mittels fade2zero, Schutzfunktionen (Übertemperatur, Kurzschluss, Überlast, Leerlauf, Eingangsspannungsbereich, reduzierte Stoßstromverstärkung), Geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172, Flexible Konfiguration über companionSUITE, Anwendungsorientiertes Betriebsfenster für max. Kompatibilität, Hohe Energieeinsparungen durch geringe Stand-by-Verluste und hohe Effizienz, Lebensdauer bis zu 100.000 h und 5 Jahre Garantie, Für Linear- und Flächenbeleuchtung in Büroanwendungen

## EIGENSCHAFTEN

### ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	0,201 kg
---------	----------

## MERKMALE

Produktgruppe	LED-Betriebsgerät (EC002710)
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Ausführung	dynamisch
Ohne Dimmfunktion	Nein
Gehäuse	Metallgehäuse
Geeignet für Konstantstrom	Ja
Geeignet für Konstantspannung	Nein
Ausgangsstrom	100 - 400 mA
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	Ja
Ausgangsleistung	14,000 - 50,000 W
Schutzart (IP)	IP20
Länge	360 mm
Breite	30,00 mm
Höhe	16,00 mm
Dimmung DALI	Ja
Dimmung DSI	Ja
Dimmung herstellerspezifisch	Ja

## IMPORT/EXPORT

Herkunftsland	Österreich (AT)
Statistische Warennummer	Transformatoren ohne Flüssigkeitsisolation mit einer Leistung von 1kVA oder weniger (85 043180)

## SONSTIGES

REACH Indicator	Ja
-----------------	----