



arclite

87500991

87500991

GTIN: 9006210764306

TRIDONIC LED Treiber Konstantstrom LCO 165/200-1050/285 o4a NF C EXC3 87500991

ARTIKELDETAILS

Dimmbarer 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 Programmier, Max. Ausgangsleistung 165 W, Bis zu 93 % Effizienz, Geringe Leistungsaufnahme im Stand-by < 0,16 W, Nominale Lebensdauer bis zu 100.000 h und 8 Jahre Garantie, Nahfeld-Kommunikation (NFC), one4all (DALI DT 6, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION), ready2mains (Konfigurieren über Netz), U6Me2 (Konfiguration von chronoSTEP 2 über Netz), Klemmen: 45° / 0° Steckklemmen, Einstellbarer Ausgangsstrom in 1-mA-Schritten (NFC, DALI, ready2mains), Programmierbarer chronoSTEP: Zeit und Levels (NFC, DALI, U6Me2, ready2mains), 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 Programmier, 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), Straße und Industrie

EIGENSCHAFTEN

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	Ja
Ausgangsspannung	0 V
Ausgangsstrom	200 - 1.050 mA
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	Ja
Ausgangsleistung	31,400 - 165,000 W
Schutzart (IP)	IP20
Länge	150 mm
Breite	90,00 mm
Höhe	38,00 mm

IMPORT/EXPORT

Statistische Warennummer	Gleichrichter (85044083)
--------------------------	--------------------------

SONSTIGES

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