



ARCLITE®

# 28002412

28002412

GTIN: 9006210664958

TRIDONIC LED Treiber Konstantstrom LC 17/250-700/50 bDW SC PRE2  
28002412

## ARTIKELDETAILS

Dimmbarer Konstantstrom-LED-Treiber für den Leuchteneinbau, Kann als Leuchteneinbau oder unabhängiger LED-Treiber mit aufschnappbarer Zugentlastung verwendet werden (siehe Zubehör), Baut automatisch ein drahtloses Kommunikationsnetzwerk auf mit bis zu 250 Nodes, Ausgangsstrom einstellbar zwischen 250 – 700 mA mit ready2mains Programmer oder I-SELECT 2 Plugs, Max. Ausgangsleistung 17 W, Bis zu 86 % Effizienz, Leistungsaufnahme im Stand-by < 0,35 W, Dimmbereich von 1 – 100 %, Für Leuchten der Schutzklasse I und der Schutzklasse II, Nominale Lebensdauer bis zu 100.000 h, 5 Jahre Garantie, Gehäuse: Polycarbonat, weiß, Schutzart IP20, basicDIM Wireless, ready2mains (Konfigurieren über Netz), Klemmen: 45° Steckklemmen, Einstellbarer Ausgangsstrom in 1-mA-Schritten (ready2mains, I-SELECT 2), Constant Light Output Funktion (CLO), Power-up Fading bei AC, Konfigurieren über ready2mains, Servicemonitor protokolliert bestimmte Ereignisse, Schutzfunktionen (Übertemperatur, Kurzschluss, Überlast, Leerlauf, Eingangsspannungsbereich, 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 und hohe Effizienz, Flexible Konfiguration über basicDIM Wireless, ready2mains und I-SELECT 2, Für Linear- und Flächenbeleuchtung in Büroanwendungen

## Kontaktinformationen zur Marke

### Hersteller:

ARCLITE Lichtvertrieb GmbH

Marie-Curie-Strasse 11  
22941 Bargteheide

[info@arclite.de](mailto:info@arclite.de)

## EIGENSCHAFTEN

### ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	0,125 kg
---------	----------

**28002412**

**arc<sup>lite</sup>**  
professional lighting

**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	Kunststoffgehäuse
Geeignet für Konstantstrom	Ja
Geeignet für Konstantspannung	Nein
Ausgangsstrom	250 - 700 mA
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	Ja
Ausgangsleistung	12,500 - 17,200 W
Schutzart (IP)	IP20
Länge	130 mm
Breite	43 mm
Höhe	30 mm

**IMPORT/EXPORT**

Herkunftsland	Österreich (AT)
Statistische Warennummer	Transformatoren ohne Flüssigkeitsisolation mit einer Leistung von 1kVA oder weniger (85043180)

**SONSTIGES**

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

**28002412**

**arc<sup>lite</sup>**  
professional lighting

## KONTAKT

ARCLITE® Lichtvertrieb GmbH

Marie-Curie-Strasse 11  
22941 Bargteheide  
Deutschland