



ARCLITE®

**28002418**

TRIDONIC

GTIN: 9006210665375

TRIDONIC LED Treiber Konstantspannung LC 150/24V bDW SC PRE2  
28002418

## ARTIKELDETAILS

Kann in Casambi Systeme integriert werden (Casambi Ready), Dimmbarer 24 V Konstantspannungs-LED-Treiber für flexible Konstantspannungs-LED-Streifen, Kann als Leuchteneinbau oder unabhängiger LED-Treiber mit aufschnappbarer Zugentlastung verwendet werden (siehe Datenblatt Kapitel: 1. Normen), In beiden Verpackungen ist die Zugentlastung enthalten. In der Einzelverpackung (SP) ist jeder Treiber noch einmal einzeln verpackt, basicDIM Wireless ermöglicht verschiedene Dimmmöglichkeiten, Baut automatisch ein drahtloses Kommunikationsnetzwerk mit bis zu 250 Nodes auf, Dimmbereich von 1 – 100 %, Kein externer Dimmer notwendig, Geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gemäß EN 50172, Nominale Lebensdauer bis zu 50.000 h, 5 Jahre Garantie (Bedingungen siehe <https://www.tridonic.com/de/int/services/herstellergarantiebedingungen>), Wir stellen Sicherheitsupdates für die nächsten fünf Jahre nach dem Kaufdatum dieses Produkts zur Verfügung, Voutenbeleuchtung, Fassaden-Akzentbeleuchtung, indirekte Deckenbeleuchtung, 24 V, 100 W, Kleine Bauform (295 x 43 x 30 mm) mit Zugentlastung, Kleiner Querschnitt, Steckklemmen zur einfachen Verdrahtung, Ausgangsklemmen (+/-) zweifach ausgeführt für mehr Flexibilität in der Anwendung, basicDIM Wireless, Klemmen: 45° Steckklemmen, Tridonic LLE-FLEX ADV 600, 1.200, 1.800 lm/m, Tridonic LLE-FLEX EXC 600, 1.200, 1.800, 2.500 lm/m, In Verbindung mit Flex-Zubehör Wire to PCB Stecker, Die Funktion von Lichtquellen anderer Hersteller vor der Verwendung bei niedrigen Dimmstufen testen, ob die Dimmfunktion perfekt arbeitet

## EIGENSCHAFTEN

### MERKMALE

Produktgruppe	LED-Betriebsgerät (EC002710)
Ausführung	dynamisch
Gehäuse	Kunststoffgehäuse
Geeignet für Konstantstrom	Nein
Geeignet für Konstantspannung	Ja
Ausgangsspannung	V
Ausgangsstrom	625 - 6.250 mA
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	Ja
Ausgangsleistung	15,000 - 150,000 W
Schutzart (IP)	IP20
Länge	325 mm
Breite	43 mm
Höhe	30 mm
Dimmung D4i	Nein
Dimmung DALI-2	Nein
Eingangsspannung	220 - 240 V
Frequenz der Eingangsspannung	0 - 60 Hz
Wirkungsgrad	93 %
Stoßfestigkeit (Gleichtaktmodus, L/N-Erde)	2 kV
PWM-Modulation	Nein
Stoßfestigkeit (Differentialmodus, L-N)	1 kV
Notstromversorgungssystem	ohne
Umgebungstemperatur	-25 - 50 °C
Lebensdauer Betriebsgerät	50.000 h
Bedienung über Bluetooth	Ja
Kompatibel mit Casambi	Ja
Dimmbar	Ja

28002418

VERKAUFSINFORMATIONEN

Herstellerartikelnummer

28002418

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen

Ja

WEITERE BILDER

