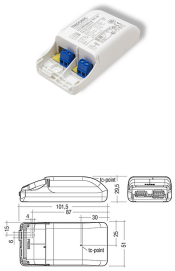
Produktinformationen

Artikel-Nr. LG51065

Tridonic TALEXXconverter LCI 20W 500mA TEC SR



Produktinformationen "Tridonic TALEXXconverter LCI 20W 500mA TEC SR"

LED Konstantstrom Netzteil

Die Produktreihe der udriver TEC SR stellt den besten Kompromiss zwischen attraktivem Preis und qualifizierter Leistung dar. Mit Fokus auf Kernfunktionen bietet diese LED-Driver-Serie exzellente Qualität und Leistung, die den zuverlässigen Betrieb Ihres LED-Moduls sicherstellen. LED-Driver sind kompatibel mit einer Vielzahl von LED-Modulen von Tridonic und bilden speziell mit SLE und DLE LED-Modulen eine optimale Systemlösung. Die Gehäuse-Bauform "SR-Strain relief" eignet sich ideal für alle Applikationen, die eine Zugentlastung erfordern wie beispielsweise den Deckeneinwurf des LED-Drivers bei kompakten Downlight-Lösungen.

Produktbeschreibung:

- Nominale Lebensdauer bis zu 50.000 h (bei ta 50 °C und einer Fehlerrate von max. 0,3 % pro 1.000 h)
- Käfigzugbügelklemmen für starre und flexible Drähte
- Doppelbelegung der Klemme möglich
- Werkzeuglose Schnellmontage von Zugentlastung und Klemmenabdeckung
- Anschlusskabel, Leitungsquerschnitt 0,5 - 2,5 mm²
- LED-Betriebsgerät für Einzelleuchten

Technische Daten:

- Betriebsspannung: AC 220 - 240V, 50 - 60Hz
- Nennstrom (bei 230 V, 50 Hz): 0,29 A
- Ausgangsspannung: DC 18 - 40V
- Ausgangsstrombereich: 500A, konstanter Strom
- Ausgangsleistung: 20 W
- Gehäuse: Polycarbonat, weiß
- Dimmbar: nein
- Absicherung: Kurzschluss, Überlast, Überspannung, Leerlaufspannung
- IP Klassifizierung: IP20 für Innenanwendungen
- Prüfzeichen: SELV, TÜV, CE
- Power Faktor: >0,95
- Wirkungsgrad: 86%
- Umgebungstemperatur: -40° bis 80°C

Herstellergarantie: 5 Jahre

Abmessung (LxBxH): 101.5 x 51 x 29.5 mm

Technische Daten:

Leistungsaufnahme:	20 W
elektrischer Leistungsfaktor (PF):	0.95
Lebensdauer:	>50.000 h
Schaltzyklen:	>50.000
Umgebungstemperatur:	-20°C - 50°C
Gehäusematerial:	Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß
Maße (LxBxH)	102x51x30 mm
Nettogewicht:	85 g
Garantie	5 Jahre

Informationen und Downloads:

Litegear GmbH
An Fürthenrode 45
52511 Geilenkirchen

Tel.: +49 (0)2451 48453-0
Fax: +49 (0)2451 48453-13
www.litegear.de