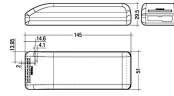
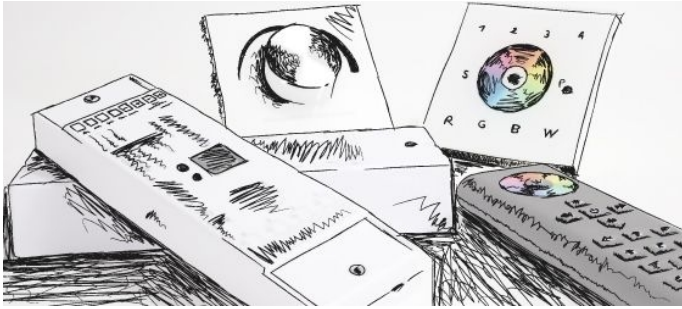


Tridonic TALEXXdriver LCBU 25W 12V Basic phase-cut SR triac



Produktinformationen "Tridonic TALEXXdriver LCBU 25W 12V Basic phase-cut SR triac"

TRI LCBU25W 12V BASIC

Produktbeschreibung

- Dimmbar mittels Phasen- und Phasenabschnittsdimmer
- Nominale Lebensdauer von 50.000 h (bei ta max. 50 °C und einer Fehlerrate von $\leq 0,2\%$ pro 1.000 h)
- 12 V DC Ausgangsspannung
- Schraubklemme
- Anschlusskabel, Leitungsquerschnitt 0,5 - 2,5 mm²
- Ausgangsleistung 25 W
- SELV
- Schutzart IP20
- Ausgang wird analog gedimmt (Stromamplitude)
- Dimmbereich typ. 5 - 100 % (abhängig vom Dimmer)

Eigenschaften

- Gehäuse: Polycarbonat, weiß
- Kompakte Abmessungen
- Überlastschutz
- Kurzschlusschutz
- Leerlaufschutz

Technische Daten:

- Netzspannungsbereich: 220 - 240 V
- Eingangsspannungsbereich AC: 198 - 264 V
- Netzfrequenz: 50 / 60 Hz
- Typ. Nennstrom (bei 230 V, 50 Hz, Volllast): 0,135 A
- Leistungsfaktor bei Volllast (1): 0,97
- Leistungsfaktor bei min. Last (1): 0,75C
- Typ. Ausgangsstrom Restwelligkeit (bei 230 V, 50 Hz, Volllast): $\leq 30\%$
- Einschaltzeit (bei 230 V, 50 Hz, Volllast): $\leq 0,1$ s
- Abschaltzeit (bei 230 V, 50 Hz, Volllast): $\leq 0,1$ s

Technische Daten:

Leistungsaufnahme:	30 W
elektrischer Leistungsfaktor (PF):	0,97
Lebensdauer:	>50.000 h
Umgebungstemperatur:	-20°C - 50°C
Gehäusematerial:	Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß
Maße (LxBxH)	145x51x30 mm
Nettogewicht:	117 g

Informationen und Downloads:



- Umgebungstemperatur t_a (bei Lebensdauer 50.000 h): 50 °C
- Max. Gehäusetemperatur t_c : 75 °C
- Lagertemperatur t_s : -40 ... +85 °C
- Abmessung L x B x H: 145 x 51 x 29,5 mm