



LED Dimmer 3-fach KNX, stromgesteuert, RGB

Der LED- Dimmer RGB kann 60 Lichtszenen steuern mit 4 verschiedenen Farbsequenzen mit bis zu 12 Farben je Sequenz. Mit dem Dimmer kann die Helligkeitseinstellung von spannungsgesteuerten RGB LED-Modulen gesteuert werden. Das Gerät verfügt über eine Pulsweitenmodulation (PWM), Überhitzungs-, Überlastungs- und Kurzschlusschutz, Programmier- und rote Programmier-LED, sowie einem integrierten Buskoppler. Der Ausgangsstrom ist in den Schritten 350/500/700 mA einstellbar. Anschluss mittels Schraubklemmen. Eine externe Spannungsversorgung 12-24V DC ist zusätzlich erforderlich.

TYB673B



- Aufruf von 60 Lichtszenen
- Aufruf von 4 verschiedenen Farbsequenzen mit bis zu 12 Farben je Sequenz
- mit Pulsweitenmodulation (PWM)
- Helligkeitseinstellung von stromgesteuerten LED-Modulen
- mit Programmier- und roter Programmier-LED
- kurzschlussfest und überlastsicher (Anzeige über LED)
- Überhitzungsschutz (Anzeige über LED)
- mit integriertem Buskoppler
- mit Schraubklemmen
- Gleichstromversorgung vor dem ersten Anlegen der Versorgungsspannung mit Hilfe der DIP-Schalter einstellen!
- Achtung!
Anschlussleistungen sind abhängig vom externen LED-Netzteil.
Hinweise der Hersteller beachten!

Technische Merkmale

Betriebsspannung über Bus	21 ... 32 V DC
Eingangsspannung	< 24 V DC
Stromaufnahme Bus (Datentransfer)	max 12 mA
Schaltstrom	350/500/700 mA
Anzahl Funktionskanäle	3
Betriebstemperatur	-5 bis 45 °C
Last-Leitungslänge	max. 10 m