

## Funktionsbeschreibung PWM Push Dimmer

Zum Dimmen einfarbiger LED Strips mittels handelsüblichem Taster.

- Soft smooth Dimmen ohne Flackern
- Stufenloses Dimmen
- 5-100% dimmbar
- PWM Technologie
- Memory Funktion (nach wegfallen der Spannungsquelle bleibt die letzte eingestellte Dimmstellung erhalten).
- Großer Spannungsbereich von 12-36V
- Jeder handelsüblicher Taster (potentialfrei) verwendbar
- 10A Schaltleistung
- Potentialfreier Taster- Kontakt (Switch control)



**Achtung: Der Taster- Kontakt (switch control) darf nur potentialfrei verwendet werden! Keine externe Spannung am Taster-Kontakt erlaubt. Der Taster- Kontakt wird mit der Systemspannung 12-36V betrieben!**

Features Dimmer:

- Überspannungssicherung
- Überhitzungsschutz
- Kurzschluss- Sicherung

### Bedienung:

Kurzer Druck auf den Taster – LED Strip ein/aus

Taster gedrückt halten – LED Strip Dimmen auf/ab bis zur gewünschten Stellung

## Schaltprogramm:



## Fehlerbehebung:

Symptom	Fehler	Lösung
Kein Licht	+/- Polarität vertauscht	Richtigstellung der Polarität
Keine Steuerung möglich		Verkabelung überprüfen