

## LightSwitch LSR4

Art.-Nr.: 98-440-0

DALI-/DMX RDM-Relaisausgangsmodul  
4-fach für Schaltschrankeinbau



### Anwendung:

Mit dem LightSwitch LSR4 können geschaltete Verbraucher einfach in ein IntelligentLighting System eingebunden werden.

Alle Funktionalitäten sind über den NetComposer und die Bediensoftware frei programmierbar.

### Planungshinweise:

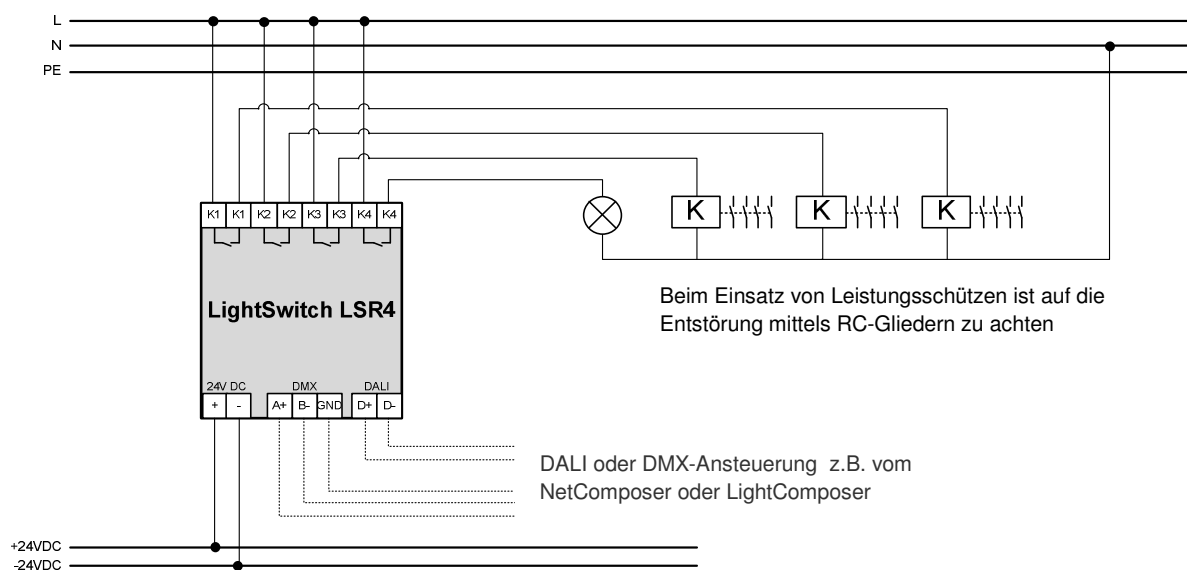
Für den Einbau in Einen Schaltschrank auf 35 mm Hutschiene gem. EN 50022. Der Schaltzustand wird über integrierte LEDs angezeigt. Der Anschluss an DALI oder DMX erfolgt über ein integriertes Doppelinterface.

### Gerätebeschreibung:

Der LSR4 bietet 4 potentialfreie Ausgänge mit einer max. Schaltspannung von 230 VAC, die mit bis zu 8 A Dauerstrom belastbar sind.

Spannungsversorgung 24 VDC

## Anschlussschema:



## Montage- und Installationshinweise:

- Montage in Schaltschränken auf Hutschiene 35 mm gemäß EN 50022
- Die DALI-Schnittstelle ist konform mit der DALI Norm. Die entsprechende Spezifikation der DALI Kommandos ist in der IEC 60929, in Zukunft in der IEC 62386 zu finden und kann vom lokalen Normungshaus bezogen werden.
- Die max. zulässige Länge der DALI-Steuerleitung beträgt 300 m bei 2x1,5 mm<sup>2</sup>
- Die elektrische Installation der DALI-Steuerleitung muss als Funktionskleinspannungsinstallation ausgeführt werden
- Der DMX-Eingang ist konform mit der Norm DIN 56930-2 und USITT DMX512A/2008
- Aufbau und Verkabelung des DMX-Kanal sind normenkonform auszuführen

## Technische Daten:

Abmessungen :	3TE á 17,5 mm, 53x90x58 mm
Gewicht:	ca. 90 g
Zul. Umgebungstemp.:	0 ... +50°C
Schnittstelle:	DALI oder DMX
Ausgänge:	4-fach-Relais 8 A
Montage:	auf Hutschiene 35 mm gem. EN 50022
Eingangsspannung:	24 VDC / 650 mA
Gehäusematerial:	PC schwer entflammbar
Schutzart:	IP20
EMV nach:	EN55015, EN 61000-3-2

Weitere Informationen über NetComposer-System finden Sie auf:  
[www.intelligentlighting.de](http://www.intelligentlighting.de)