

# Datenblatt / Datasheet

Art.Nr.: KNX STEEL

**MADE IN AUSTRIA****DE:**

- 3 Kanal Steuereinheit für spannungsbetriebene LED Module
- Schnittstelle KNX/EIB
- Max. 2,2 A pro Kanal
- Verpolungsschutz
- Schalten und Dimmen
- Speicherplätze für bis zu 10 Szenen

**EN:**

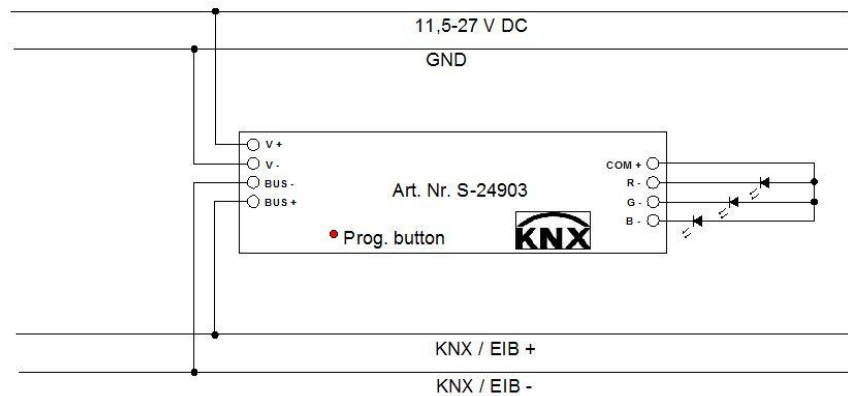
- 3 channel control unit for voltage controlled LEDs
- Interface KNX/EIB
- Max 2,2 A per channel
- Reverse voltage protection
- Switch and dim
- Memory capacity for up to 10 scenes

**Technische Daten:**

Beschreibung:	KNX Dimm-Aktor
Design:	BILTON Creative
Anschlussleistung:	75W bei 12VDC und 150W bei 24VDC
Ausgangssignal:	600Hz PWM
Spannungsbereich:	12 bis 24VDC
Frequenzbereich:	50Hz
Temperaturbereich:	-5C° bis +45C°
Dimension: LxBxH =	185x44x29mm
Gewicht:	0,248kg
Features:	Einschalt- und Dimmverhalten über Parameter einstellbar, Rückmeldungen des Schaltzustandes und Helligkeitswerts, soft Ein und soft Aus, Start/Stop Farbdurchlauf sowie Definition der Dauer

**Technical data:**

Description:	KNX dim-actuator
Design:	BILTON Creative
Connection power:	75W at 12VDC and 150W at 24VDC
Output signal:	600Hz PWM
Voltage range:	12 to 24VDC
Frequency Range:	50Hz
Temperature range:	-5C° to +45C°
Dimensions: LxWxH =	185x44x29mm
Weight:	0,248kg
Features:	Switching and dimming via parameters, feedback of switch status and light intensity, soft On and soft Off, Start/Stop of the colour cycle and definition of its duration



### Gefahrenhinweise:

- Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen
- Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen

### Safety information:

- Fitting and assembly of electrical appliances must only be done by an electrician
- In adherence to the installation instructions could result in fire or other dangerous consequences

### Gewährleistung:

Wir leisten Gewähr im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen. Bilton gewährt Ihnen eine Garantie von zwei Jahren auf seine Produkte gegen Material- und Fertigungsfehler, vorausgesetzt, dass die erworbenen Artikel unter den in diesem Benutzerhandbuch aufgeführten Umständen genutzt werden. Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.bilton.at](http://www.bilton.at)

### Warranty:

We provide a guarantee in accordance with the law. Bilton guaranteed you a guarantee of 2 years on our products against material- and defect of fabrication, assumed, that the bought articles were used on our user guide. More information you get on [www.bilton.at/garantie](http://www.bilton.at/garantie)

#### HEAD OFFICE

Customer Services Center:  
BILTON International GmbH  
Lofererstraße 2  
A-5760 Saalfelden  
Tel: +43 6582 71164  
Fax: +43 6582 71164 -10  
[service@bilton.at](mailto:service@bilton.at)  
[www.bilton.at](http://www.bilton.at)

