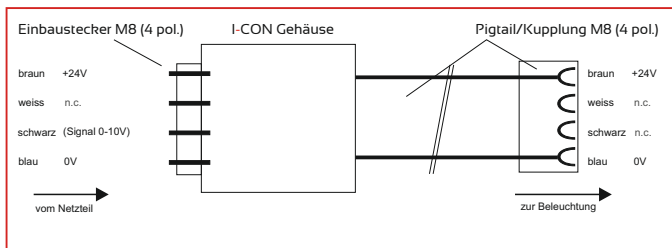
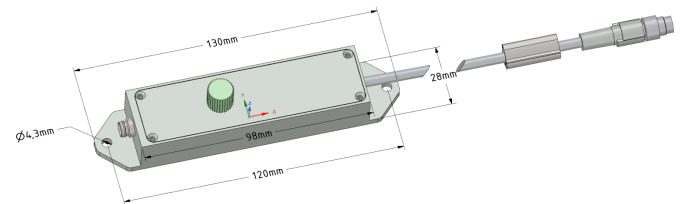


Anschlüsse:



Maße:



Funktionsbeschreibung

Der **I-CON** erlaubt das einfache und schnelle Dimmen von 24VDC LED-Leuchten über ein außenliegendes Potentiometer und/oder über eine Steuerspannung 0-10V. Das Modul ist im Standard mit M8 Steckern (4-polig) ausgerüstet und kann einfach in die Verbindung zwischen DC-Netzteil und Beleuchtung eingeschleift werden.

Der **I-CON** ist im Standard in verschiedenen Leistungsstufen mit Lastströmen bis 1200mA erhältlich. Der Laststrom des **I-CON** sollte immer größer gewählt werden als der Laststrom der verwendeten Beleuchtung.

Je genauer der Laststrom der Beleuchtung und der des **I-CON** übereinstimmen desto größer ist der Regelbereich.

Sollte der Regelbereich aufgrund der Abweichung zu groß sein bieten wird als Option eine spezifische Anpassung auf die von Ihnen eingesetzte Beleuchtung an.

Hinweis:

Das analoge Eingangssignal (0-10V) muß das gleiche Null-Potential besitzen wie die Beleuchtungsversorgung!

Die Geräte dürfen nur im spannungsfreien Zustand gesteckt werden!

Technische Daten

Nenn-Betriebsspannung:	24VDC
Maximaler Laststrom (LED-Beleuchtung):	300 / 350 / 500 / 600 / 700 / 1.000 / 1.200 mA
Ansteuerspannung Helligkeitssteuerung:	0-10V
Länge Pigtail:	10cm**
Gewicht:	tbd.
Konformität:	CE, RoHS

Artikel-Nummer	Bezeichnung
S18-0004-300-24-M84	I-CON Helligkeitssteuerung bis 300mA
S18-0004-350-24-M84	I-CON Helligkeitssteuerung bis 350mA
S18-0004-500-24-M84	I-CON Helligkeitssteuerung bis 500mA
S18-0004-600-24-M84	I-CON Helligkeitssteuerung bis 600mA
S18-0004-700-24-M84	I-CON Helligkeitssteuerung bis 700mA
S18-0004-1000-24-M84	I-CON Helligkeitssteuerung bis 1000mA
S18-0004-1200-24-M84	I-CON Helligkeitssteuerung bis 1200mA
S18-0004-XXXX-24-M84	I-CON Helligkeitssteuerung angepasst auf XXX mA

Büchner Lichtsysteme GmbH

Uzstrasse 2 Tel.: +49 (0)8293 | 909 112
86465 Welden Fax: +49 (0)8293 | 909 111
Germany

E-mail: info@buechner-lichtsysteme.de
Web: www.buechner-lichtsysteme.de
www.imaging-light-technology.com

