

# bar-illuminate

LED-Anzeiger

## Technisches Datenblatt



## LED-Anzeiger

für Stellungsregler bar-positurn2 und bar-positrol®  
für Endlagenrückmeldungen der Typen bar-switchcontrol,  
bar-positswitch, bar-valve&switch

## Produktbeschreibung

Bei wichtigen Prozessen werden häufig weithin sichtbare Signallampen verwendet, welche den aktuellen Status der Armatur signalisieren. Konventionelle optische Stellungsanzeiger sind je nach Lichtverhältnissen und Einbaulage häufig nicht zu erkennen.

Mit der Option bar-illuminate werden die Endlagenrückmeldungen mit einer LED-Platine versehen, welche je nach Position der Armatur eine entsprechende Signalfarbe ausstrahlt.

## Technische Daten

Technische Daten	
Kombinierbar mit	Endlagenrückmeldungen: bar-switchcontrol, bar-positswitch und bar-valve&switch, alle ohne ATEX-Version Stellungsregler: bar-positurn2 und bar-positrol®
Farben	Rot, Grün, Blau
Farbbelegung	Rot = Rechte Endlage Grün = Linke Endlage Blau = Mittelstellung bei 3-Positionsreglern
Betriebsspannung	24 V DC, gilt zwingend auch für die jeweiligen Sensoren der Endlagenrückmeldung
Leistungsaufnahme	1,0 W
Stromaufnahme	40 mA
Temperaturbereich	Min. -20 °C bis max. +70 °C für Endlagenrückmeldungen der Typen bar-switchcontrol, bar-positswitch, bar-valve&switch  -10 °C bis +50 °C für Stellungsregler bar-positurn2, bar-positrol®

Die im vorliegenden Produktdatenblatt enthaltenen Beschreibungen und Bilder dienen ausschließlich zu Informationszwecken und sind ohne Gewähr.

bar GmbH behält sich das Recht auf technische und konstruktive Änderungen an seinen Produkten ohne vorherige Ankündigung vor.

Gewährleistung: Sämtliche Käufe und Kaufverträge setzen ausdrücklich die Anerkennung der Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen durch den Käufer voraus, die auf der Website [www.bar-gmbh.de/agb](http://www.bar-gmbh.de/agb) zu finden sind. bar GmbH widerspricht hiermit jeglicher abweichenden oder zusätzlichen Bedingung zu den Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, die dem Käufer ohne schriftliche Zustimmung durch einen Verantwortlichen der bar GmbH in irgendeiner Form mitgeteilt wurde.



**bar pneumatische Steuerungssysteme GmbH**  
Auf der Hohl 1 • 53547 Dattenberg • Germany  
Tel. +49 (0) 2644 96070 • Fax +49 (0) 2644 960735  
[bar-info@wattswater.com](mailto:bar-info@wattswater.com) • [www.bar-gmbh.de](http://www.bar-gmbh.de)