

## Technische Informationen

Stand: Januar 2020 – technische Änderungen vorbehalten

 JW ELEKTRONIK



WEEE-Reg.-Nr  
DE 98021917

### LED Signalsäule WL 4-100-24-BL-GN-RD-YE

Vierstufige LED-Signalsäule mit fünf möglichen Signal-Modi für jede Stufe.  
Satinierendes, kantenfreies Acrylglas mit V2A Deckel und Montagesockel.

Hohe Kontrastwirkung.

Beständig gegen Öl und zahlreiche Chemikalien.

Elektronische Strombegrenzung und Überspannungsschutz.

Direkte Ansteuerung durch SPS möglich.

Betriebsspannung: **24** = 24 VDC

Signalfarben C1=BLAU, C2=GRÜN, C3=ROT, C4=GELB

Maße: Durchmesser 124 / 100 mm, Höhe 240 mm  
Höhe Signalelemente 50 mm

Schutzklasse: IP 54

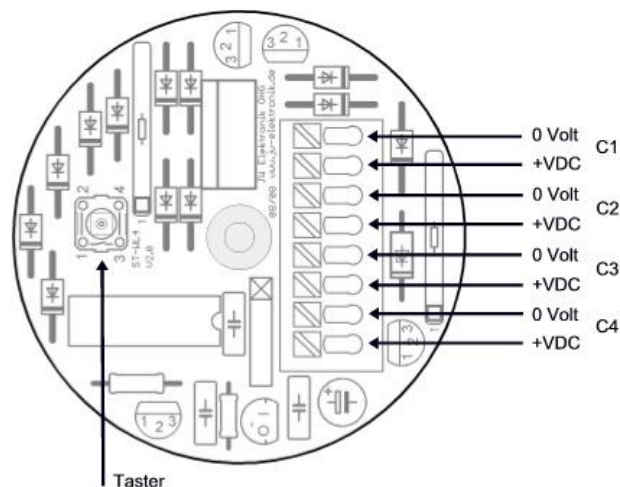
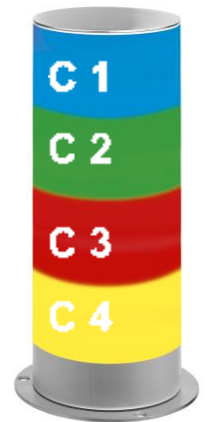
Betriebsspannung: 24 VDC.

Stromaufnahme: 80 mA je Farbe

Material: Leuchtsäule aus satiniertem Acrylglas.  
Deckel und Sockel aus Edelstahl, geschliffen (240er Korn).

Leuchtmittel: 24 LED je Farbe. Lebensdauer ca. 100.000 Betriebsstunden

Anschluss: Federkraftklemmen



### Einstellungen der Signalleuchte:

Im Auslieferungszustand arbeiten alle Signalstufen im Dauerlicht-Modus.

Um den Modus für eine Signalstufe zu ändern, gehen Sie wie folgt vor:

- Versorgungsspannung für die entsprechende Signalstufe anschliessen.
- Taster für ca. 5 Sekunden betätigen. Die Signalstufe blitzt für ca. 2 Sekunden.
- Durch Tastendruck kann nun der gewünschte Signalmodus eingestellt werden.
- DAUERLICHT – BLINKLICHT 1sec. – BLINKLICHT 0,5 sec. – BLITZLICHT – HELL/DUNKEL

Wird der Taster für ca. 5 Sekunden nicht betätigt, wird der eingestellte Modus gespeichert. Die Speicherung erfolgt ebenfalls durch Unterbrechen der Versorgungsspannung.

Der Modus kann, wie oben beschrieben, für jede Signalstufe getrennt eingestellt werden.

## Bestellhinweis

Unsere Signalgeräte sind grundsätzlich in allen Farbkombinationen sowie in den Betriebsspannungen 12 VDC oder 24 VDC lieferbar.

Und so setzt sich die Bestellbezeichnung zusammen:

<b>WL 4</b>	-	<b>100</b>	-	<b>24</b>	-	<b>BL</b>	-	<b>GN</b>	-	<b>RD</b>	-	<b>YE</b>
Typ		Durchmesser Signalstufen		Spannung VDC		Signalfarbe 1		Signalfarbe 2		Signalfarbe 3		Signalfarbe 4

Durchmesser der optischen Signalstufen:  
60 oder 100 mm.

Spannungsversorgung:  
12 VDC oder 24 VDC.

Kürzel der optischen Signalstufen:  
RD = ROT, YE = GELB, GN = GRÜN, BL = BLAU, WT = WEIß