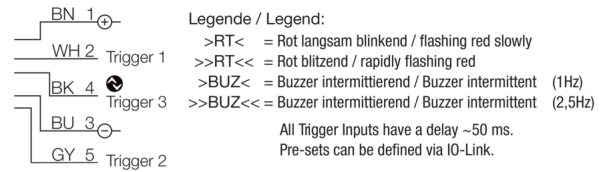
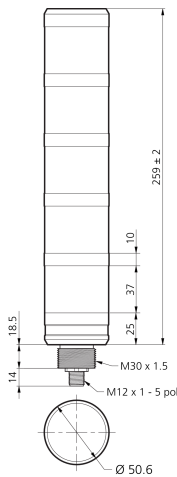




**213756**  
**SBT-RGB-R50-5S-B5**  
**Signalsäule**

- 360° Statusanzeige
- Starke Signalwirkung aufgrund modernster, hocheffizienter LEDs
- Niedriger Energieverbrauch
- Sofort einsetzbar durch drei Trigger-Eingänge (acht vordefinierte/ benutzerdefinierte Farbeinstellungen)
- Per IO-Link frei konfigurierbare Funktionen (Prozess Daten)
- Einfache Installation (M30 Verschraubung)



TRIG 1	TRIG 2	TRIG 3	Pre-Set	Factory setting (Seg 1 / Seg 2 / Seg 3 / Seg 4 / BUZ)							
				Var. 5S				Var. 5B			
0	0	0	1	--	--	--	--	--	--	--	--
1	0	0	2	--	--	--	RT	--	--	--	RT
0	1	0	3	--	--	GN	--	--	--	GN	--
1	1	0	4	--	--	YE	--	--	--	YE	--
0	0	1	5	--	BU	--	--	--	BU	--	--
1	0	1	6	WH	--	--	--	WH	--	--	--
0	1	1	7	--	--	--	>RT<	--	--	--	>RT<
1	1	1	8	--	--	--	>>RT<<	--	--	--	>>RT<<

BK: schwarz      BU: blau      GY: grau      YE: gelb  
 BN: braun      GN: grün      WH: weiß

**Funktion**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Betriebsspannung	18 ... 30 V DC (Supply Class 2)
Eigenstromaufnahme	285 mA (24 V DC)
Leistung	6,8 W (24 V)
Verpolschutz	ja
Leuchtfäche	50 x 37 mm (Ø x H / Segment)
Abmessungen Leuchtenkörper (Ø x H)	Ø 50,6 x 259 mm
Anzahl Segmente	5
Gehäusematerial	Aluminium (natur, eloxiert)
Material	Polycarbonat (Diffusor)
Gewicht	350 g
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Zulassungen	UL
Modell	Signalsäule
Betriebsmodi / Betriebsarten	Extern Trigger / Segment Mode / Level Mode / Demo Mode, LED-Betriebsarten: Statisch / Blinken / Blitzten
Farbauswahl	Rot, Grün, Gelb, Blau, Weiß, Orange, Rosa, Benutzerdefiniert
Lichtintensität einstellbar	10 ... 100 %, per IO-Link
Triggereingang High Pegel	> 8,0 V
Triggereingang Low Pegel	< 5,0 V



**213756**  
**SBT-RGB-R50-5S-B5**  
**Signalsäule**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Triggereingang	8 Farb-Pre-Sets: über Trigger 1 + 2 +3 anwählbar
Schnittstelle	■ IO-Link (V1.1, COM2 38,4 kBd, 5000 µs) ■ zur Parametrierung (Prozess Daten)
Farbe	RGB
Schwingbeanspruchung	10 ... 55 Hz / 0,35 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	0 ... +50 °C
Schutzart	IP 65
Anschluss	Stecker, M12, 5-polig
Anschlusskabel	VK ... /5-SB
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/213756">https://www.di-soric.com/213756</a></b>