



**213752**  
**SBT-RGB-R50-3S-B5**  
**Colonne de signalisation**

- Indication de l'état à 360 °
- Signal puissant grâce aux LED d'alimentation ultra-modernes et très efficaces
- Faible consommation d'énergie
- Peut être utilisé immédiatement grâce à trois entrées de déclenchement (huit réglages de couleurs prédéfinis/utilisés par l'utilisateur)
- Fonctions librement configurables par IO-Link (données de processus)
- Installation simple (vissage M30)



BN 1 ⊕  
 WH 2 Trigger 1  
 BK 4 ⊖  
 BU 3 ⊖  
 GY 5 Trigger 2

**Legende / Legend:**  
 >RT< = Rot langsam blinkend / flashing red slowly  
 >>RT<< = Rot blitzend / rapidly flashing red  
 >BUZ< = Buzzer intermittierend / Buzzer intermittent (1Hz)  
 >>BUZ<< = Buzzer intermittierend / Buzzer intermittent (2,5Hz)  
 All Trigger Inputs have a delay ~50 ms.  
 Pre-sets can be defined via IO-Link.

TRIG 1	TRIG 2	TRIG 3	Pre-Set	Factory setting (Seg 1 / Seg 2 / Seg 3 / BUZ)					
				Var. 3S			Var. 3B		
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< >BUZ<
1	1	1	8	--	--	>>RT<<	--	--	>>RT<< >>BUZ<<

BK: noir      BU: bleu      GY: gris      YE: jaune  
 BN: marron      GN: vert      WH: blanc

Fonction										

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	18 ... 30 V DC (Supply Class 2)
Consommation de courant	175 mA (24 V DC)
Puissance	4,2 W (24 V)
Protection contre les inversions de polarité	Oui
Surface d'éclairage	50 x 37 mm (Ø x H / Segment)
Dimensions de l'élément d'éclairage (Ø x H)	Ø 50,6 x 165 mm
Nombre de segments	3
Matériau du boîtier	Aluminium (Naturel, Anodisé)
Matériau	Polycarbonate (Diffuseur)
Poids	270 g
Classe de protection	III
Homologations	UL
Modèle	Colonne de signalisation
Modes/types de fonctionnement	Déclenchement externe / mode segment / mode niveau / mode démo, Modes de fonctionnement des LED: Statique / Clignotant / Clignotant
Buzzer	Sans buzzer
Sélection de la couleur	Rouge, vert, jaune, bleu, blanc, orange, rose, déf. par l'utilisateur
Intensité lumineuse réglable	10 ... 100 %, Via IO-Link
Entrée de déclenchement niveau haut	> 8,0 V



**213752**  
**SBT-RGB-R50-3S-B5**  
**Colonne de signalisation**

<b>Caractéristiques techniques (typ)</b>		<b>+20°C, 24 V DC</b>
Entrée de déclenchement niveau bas		< 5,0 V
Entrée de déclenchement		8 pré-réglages de couleurs : sélectionnables via les déclencheurs 1+2+3
Interface		<ul style="list-style-type: none"><li>■ IO-Link (V1.1, COM2 38,4 kBd, 5000 µs)</li><li>■ pour le paramétrage (données de processus)</li></ul>
Couleur		RVB
Résistance aux vibrations		10 ... 55 Hz / 0,35 mm
Température ambiante de fonctionnement		0 ... +50 °C
Indice de protection		IP 65
Raccordement		Connecteur, M12, 5 pôles
Câble de raccordement		VK ... /5-SB
<b>Plus d'informations/d'accessoires</b>		<b><a href="https://www.di-soric.com/213752">https://www.di-soric.com/213752</a></b>