

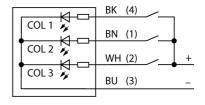
## LED-Signalleuchte Signalsäule TL50BLGYRALS4

Тур	TL50BLGYRALS4		
Ident-No.	No. 3030463		
Signal- und Anzeigedaten			
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte	ED Anzeigeleuchte	
Funktion	Signalsäule		
Lichtart	Grün		
	Gelb		
	Rot		
Dimmbar	nein		
Merkmale Farbe 1	Grün, durchgehend an, 52 lm		
Merkmale Farbe 2	Gelb, durchgehend an, 15 lm		
Merkmale Farbe 3	Rot, durchgehend an, 24 lm		
Tonsignal	Stakkato, 94dB		
Elektrische Daten			
Betriebsspannung U <sub>B</sub>	1230 VDC		
DC Bemessungsbetriebsstrom I <sub>e</sub>	≤ 125 mA		
Betriebsspannung U <sub>B</sub>	2127VAC		
AC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 100 mA		
Max. Stromaufnahme pro Farbe	125 mA		
Max. Stromaufnahme Signaltongeber	35 mA		
Eingangstyp	Bipolar (PNP/NPN)22		
Ansprechzeit typisch	< 1 ms		
Mechanische Daten			
Kaskadierbar	nein		
Bauform	Glattrohr, TL50BL		
Abmessungen	Ø 50 x 170.8 mm		
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, ABS, schwarz		
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, klar	Polycarbonat, klar	
Elektrischer Anschluss	Kabel, 2 m, PVC	Kabel, 2 m, PVC	
Aderzahl	5		
Umgebungstemperatur	-20+50 °C		
Relative Luftfeuchtigkeit	095%		
Schutzart	IP67		
Tests/Zulassungen			
Zulassungen	CE, UL listed		
	,		



- Schwarzes Kunststoffgehäuse
- Schutzart IP67
- Schutz gegen elektromagnetische und hochfrequente Störungen
- Farben: Grün (COL 1) / Gelb (COL 2) / Rot (COL 3)
- Betriebsspannung: 12...30 VDC oder 24 VAC bei jeweils 45mA pro LED-Farbe
- Eingänge: PNP / NPN
- Signaltongeber: Gedichtet, Stakkato max.94 dB

## Anschlussbild



## Funktion sprinz ip

Die Multifunktionsanzeige TL50 Beacon bietet eine große Variantenvielfalt, sowie eine einfache Montage im robusten Design. Jede Signalsäule lässt sich aus bis zu vier verschiedenfarbigen LED-Elementen, mit oder ohne Signaltongeber konfigurieren. Verschiedene Leuchtfunktionen sind ebenfalls möglich. Diese sind anhand der Kennzahl hinter der Farbe im Typenschlüssel erkennbar (ohne: konstant; 1: rotierend; 2: blinkend). Gut wahrnehmbare Statusanzeigen lassen Anwendungen im Inund Outdoorbereich zu.

Das Anschlussbild zeigt eine PNP-Anschlusskonfiguration.

Es gibt die 5 Farben Blau(B), Grün(G), Rot(R), Gelb(Y) und Weiß(W), die in der Typenbezeichnung der Leuchte die Sequenz von un-



ten nach oben angeben. Beispiel: TL50GYRQ bezeichnet Grün, Gelb und Rot von unten nach oben.



## Zubehör

Тур	Ident-Nr.		Maßbild
SMB30A	3032723	Montagewinkel, rechtwinklig, Edelstahl, für Sensoren mit 30mm Gewinde	e 30.5 6,3 breit e 6,3 7,5 R 40 69
SMB30FA	3074005	Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	78,4 60,3 19 0 30,1 3/8-16 UNC
SMB30SC	3052521	Montagehalterung, PBT-schwarz, für Sensoren mit 30-mm-Gewinde, ausrichtbar	M30 x 1,5 0 7 50,8 29