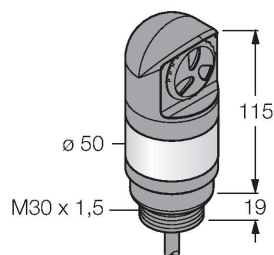


# TL50BLZR2ALS3

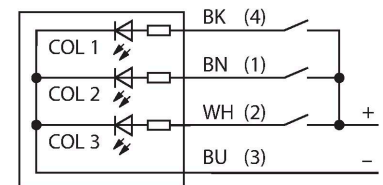
## LED-Anzeige – Signalsäule mit Signaltonger, gepulst



### Merkmale

- Schwarzes Kunststoffgehäuse
- Schutzart IP67
- Schutz gegen elektromagnetische und hochfrequente Störungen
- Einfarbig: Rot (COL 1), blinkend
- Betriebsspannung: 85...264 VAC
- Signaltonger: Gedichtet, gepulster Ton max. 94 dB

### Anschlussbild



### Funktionsprinzip

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 Signaltonger 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 In- und 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 unten nach oben angeben. Beispiel: TL50GYRQ bezeichnet Grün, Gelb und Rot von unten nach oben.

### Technische Daten

Typ	TL50BLZR2ALS3
Ident-No.	3088376
<b>Signal- und Anzeigedaten</b>	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Signalsäule
Lichtart	Rot, blinkend
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Dimmbar	Nein
Merkmale Farbe 1	Rot, blitzend, 24 lm
Tonsignal	Gepulst, 94 dB
<b>Elektrische Daten</b>	
Betriebsspannung	85...264 VAC
AC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 70 mA
Max. Stromaufnahme pro Farbe	55 mA
Max. Stromaufnahme Signaltonger	30 mA
Eingangstyp	AC
Ansprechzeit typisch	< 500 ms
<b>Mechanische Daten</b>	
Kaskadierbar	Nein
Bauform	Glattrohr, TL50BLZ
Abmessungen	Ø 50 x 187.8 x 187.8 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, ABS, schwarz
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, klar
Elektrischer Anschluss	Kabel, 2 m, PVC
Aderzahl	4

## Technische Daten

Umgebungstemperatur	-20...+50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 %
Schutzart	IP67
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, UL listed