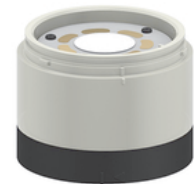
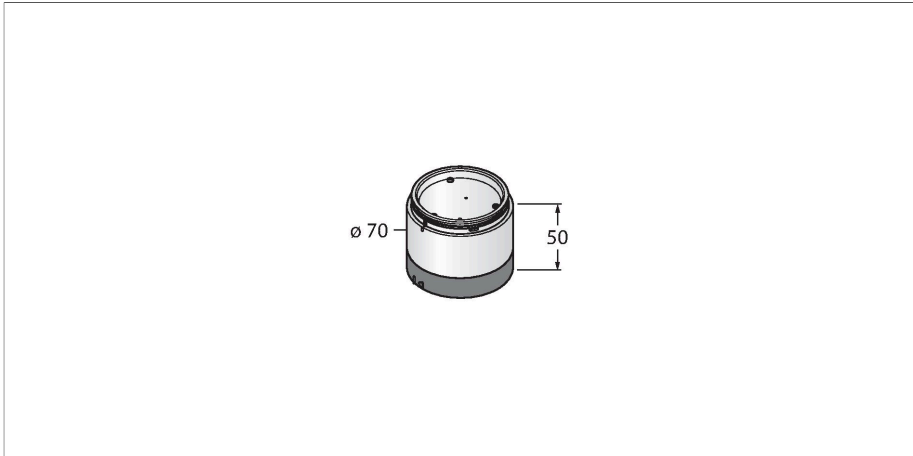


SG-TL70-DXN2

LED-Anzeige – Modulare Signalsäule

Wirelesssegment



Technische Daten

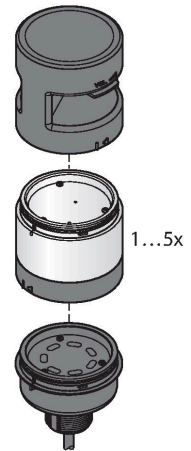
Typ	SG-TL70-DXN2
Ident-No.	3803750
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Signalsäule
Dimmbar	Nein
Elektrische Daten	
Betriebsspannung	12...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 30 mA
Ansprechzeit typisch	< 180 ms
Mechanische Daten	
Kaskadierbar	Nein
Bauform	Glattrohr, TL70
Abmessungen	Ø 70 x 50 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC, schwarz
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus
Umgebungstemperatur	-40...+50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 %
Schutzart	IP65
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, UL listed

Merkmale





- Schwarzes Kunststoffgehäuse
- Schutzart IP65 (montiert)
- Betriebsspannung: 12...30 VDC
- Eingänge: 6 PNP/NPN via Funk, 32 Bit Ereigniszähler
- Ausgänge: 6 PNP/NPN via Funk
- Unbeleuchtet, steuert bis zu 6 andere TL70 Segmente an
- Meldet den Status der anderen Segmente an das Gateway
- 2,4 GHz Frequenzband
- Integrierte Antenne
- Reichweite: 1000m
- Frequenzsprungverfahren FHSS
- Zeitmultiplexverfahren TDMA
- Übertragungsleistung: 63 mW, 18 dBm geleitet, 20 dBm EIRP

Funktionsprinzip

Diese modulare Multifunktionsanzeige bietet eine große Variantenvielfalt, sowie eine einfache Montage im robusten Design. Jede Signalsäule lässt sich aus bis zu fünf Farb-Elementen und wahlweise einem Signaltongebner zusammen bauen. Alle Segmente sind über DIP-Schalter konfigurierbar. Es gibt die 5 Farben Blau(B), Grün(G), Rot(R), Gelb(Y) und Weiß(W), die in beliebiger Kombination verwendet werden können. Die Position der Segmente lässt sich nachträglich ändern, ebenso sind die Leuchten erweiterbar. Über das Basismodul wird der jeweilige Anschluss gewählt. Das Anschlussbild zeigt eine PNP-Anschlusskonfiguration.



Funktionszubehör

Maßbild	Typ	Ident-No.	
	B-TL70-5	3092223	TL70 Basismodul, schwarz, Kabel, 5-polig, 2 m, Anschluss von 4 Segmenten möglich
	B-TL70-8	3092224	TL70 Basismodul, schwarz, Kabel, 8-polig, 2 m, Anschluss von 6 Segmenten möglich
	B-TL70-Q5	3092226	TL70 Basismodul, schwarz, Stecker, 5-polig, M12 x 1, Anschluss von 4 Segmenten möglich
	B-TL70-Q8	3092227	TL70 Basismodul, schwarz, Stecker, 8-polig, M12 x 1, Anschluss von 6 Segmenten möglich