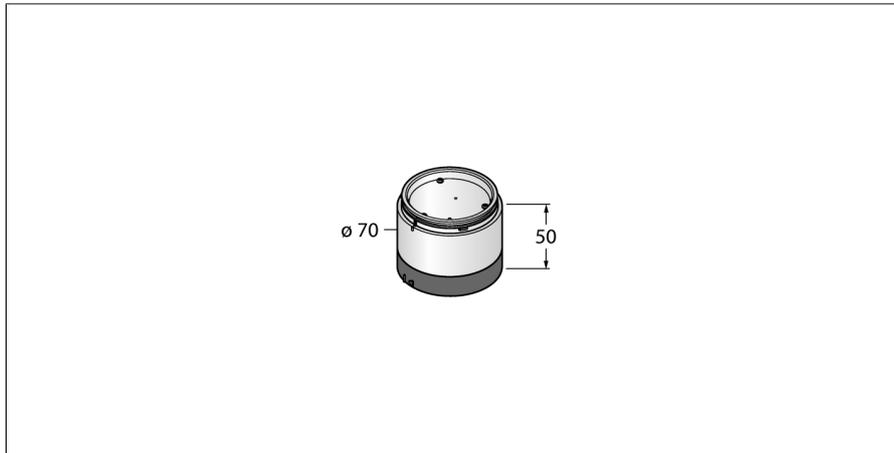


**LED-Anzeige
Modulare Signalsäule
Wirelesssegment
SG-TL70-DXN2**



- **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

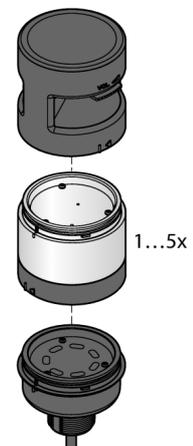
Diese modulare Multifunktionsanzeige bietet eine große Variantenvielfalt, sowie eine einfache Montage im robusten Design. Jede Signalsäule lässt sich aus bis zu fünf Farb-Elementen und wahlweise einem Signaltongebener zusammen bauen. Alle Segmente sind über DIP-Schalter konfigurierbar.

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.

Typenbezeichnung	SG-TL70-DXN2
Ident-Nr.	3803750
Einsatzzweck	LED Anzeigeleuchte
Funktion	Signalsäule
Kaskadierbar	Nein
Bauform	zylindrisch/glatt
Bauform Bezeichnung	TL70
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PC, schwarz
Fensterwerkstoff	Polycarbonat, diffus
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur	-40...+50 °C
Zulassungen	CE, UL listed
Betriebsspannung	12...30 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 30 mA
Ansprechzeit typisch	< 180 ms
Dimmbar	Nein



**LED-Anzeige
Modulare Signalsäule
Wirelesssegment
SG-TL70-DXN2**

Funktionszubehör

Typ	Ident-Nr.		Maßbild
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	