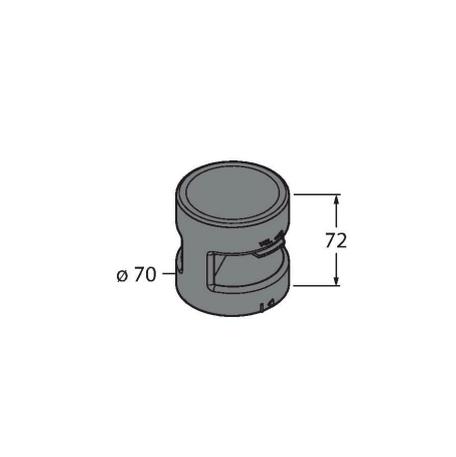
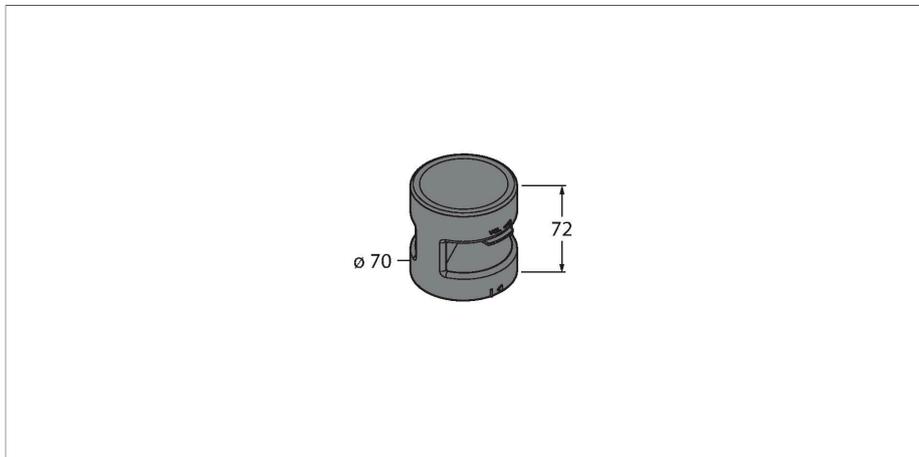


# SG-TL70-ALM

## Voyant de signalisation LED – colonne lumineuse modulaire segment audio



### Données techniques

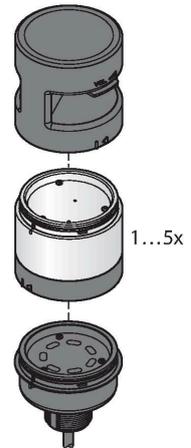
|  |                           |
|--|---------------------------|
| Type                                       | SG-TL70-ALM               |
| N° d'identification                        | 3801150                   |
| <b>Données de signal et d'affichage</b>    |                           |
| Objectif d'application                     | Voyant lumineux à LED     |
| Fonction                                   | Colonne                   |
| Réglable                                   | Non                       |
| Fonction sonore                            | Tonalité réglable, 101 dB |
| <b>Données électriques</b>                 |                           |
| Tension de service $U_B$                   | 12...30 VDC               |
| Courant de service nominal CC $I_a$        | ≤ 30 mA                   |
| Consommation de courant max. alarme sonore | 350 mA                    |
| Temps de réponse typique                   | < 180 ms                  |
| <b>Données mécaniques</b>                  |                           |
| Montage en cascade possible                | Non                       |
| Format                                     | tube lisse, TL70          |
| Dimensions                                 | Ø 70 x 72 mm              |
| Matériau de boîtier                        | Plastique, PC, noir       |
| Matériau de fenêtre                        | Polycarbonate, diffus     |
| Température ambiante                       | -40...+50 °C              |
| Humidité atmosphérique relative            | 0...95 %                  |
| Mode de protection                         | IP65                      |
| <b>Essais/Certificats</b>                  |                           |
| Homologations                              | CE, liste UL              |

### Caractéristiques

- Boîtier plastique noir
- Indice de protection IP65 (état monté)
- alarme, omnidirectionnel
- configuration par commutateur DIP
- quatre intensités sonores réglables (85 dB – 101 dB)
- tension de service: 12...30 VDC
- Entrées: PNP / NPN

### Principe de fonctionnement

Cette colonne lumineuse modulaire offre une multiplicité de variantes, ainsi qu'un montage simple dans une conception robuste. Chaque colonne lumineuse peut être composée de jusqu'à cinq éléments de couleurs et au choix d'une alarme. Tous les segments sont configurables par commutateur DIP. Il y a 5 couleurs bleu (B), vert (G), rouge (R), jaune (Y) et blanc (W), pouvant être utilisées en combinaison arbitraire. La position des segments peut être changée plus tard, de plus les voyants sont extensibles. La connexion respective est sélectionnée par le module de base.



## Accessoires

| Dimensions | Type      | N° d'identification |  |
|------------|-----------|---------------------|--|
|            | B-TL70-5  | 3092223             | module de base TL70, noir, câble, 5 pôles, 2 m, raccordement de 4 segments possible          |
|            | B-TL70-8  | 3092224             | module de base TL70, noir, câble, 8 pôles, 2 m, raccordement de 6 segments possible          |
|            | B-TL70-Q5 | 3092226             | module de base TL70, noir, connecteur, 5 pôles, M12 x 1, raccordement de 4 segments possible |
|            | B-TL70-Q8 | 3092227             | module de base TL70, noir, connecteur, 8 pôles, M12 x 1, raccordement de 6 segments possible |