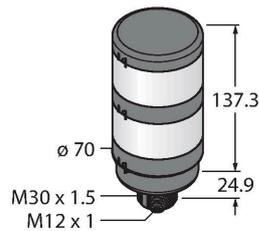


# TL70BYQ

## Voyant de signalisation LED – colonne lumineuse modulaire préconfectionné



### Caractéristiques

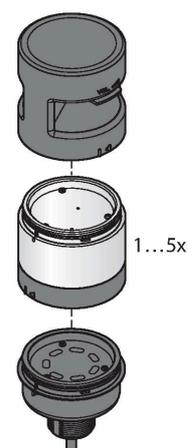
- boîtier plastique noir
- protection contre les interférences électromagnétiques et haute fréquence
- mode de protection IP65
- connecteur mâle, M12 x 1
- couleurs : bleu (COL 1) / jaune (COL 2)
- fonction en continu et clignotant programmable
- tension de service: 12...30 VDC
- Entrées: PNP / NPN
- configuration par commutateur DIP

### 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. Des variantes prémontées sont également possibles.

### Données techniques

Type	TL70BYQ
N° d'identification	3800576
<b>Données de signal et d'affichage</b>	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Colonne
Source de lumière	Bleu Jaune
Aperture angle degree	360 °
Durée de vie LED (L70)	50000 h
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Bleu, Réglable par commutateur DIP, 32 lm
Caractéristiques couleur 2	Jaune, Réglable par commutateur DIP, 22 lm
<b>Données électriques</b>	
Tension de service $U_b$	12...30 VDC
Courant absorbé max. par couleur	420 mA
Type d'entrée	Bipolaire (PNP/NPN)
Temps de réponse typique	< 180 ms
<b>Données mécaniques</b>	
Montage en cascade possible	Non
Format	tube lisse, TL70
Dimensions	Ø 70 x 161.3 mm
Matériau de boîtier	Plastique, PC, noir
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 x 1, PVC



## Données techniques

Nombre de conducteurs	5
Température ambiante	-40...+50 °C
Humidité atmosphérique relative	0...95 %
Mode de protection	IP65
<b>Essais/Certificats</b>	
Homologations	CE, liste UL

## Accessoires

Dimensions	Type	N° d'identification	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 5 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Câble de raccordement, connecteur femelle M12, coudé, 5 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus