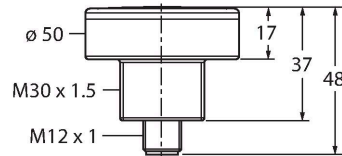


# K50CL2RGB7Q

## Voyant de signalisation LED – Lampe témoin



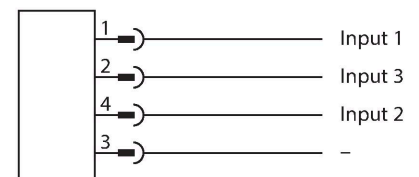
### Données techniques

Type	K50CL2RGB7Q
N° d'identification	3805996
<b>Données de signal et d'affichage</b>	
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED
Fonction	Eclairage spot
Source de lumière	RGB
Durée de vie LED (L70)	50000 h
Réglable	Non
Caractéristiques couleur 1	Rouge, 5 lm
Caractéristiques couleur 2	Vert, 17.1 lm
Caractéristiques couleur 3	Bleu, 3.8 lm
Caractéristiques couleur 4	Jaune, 13.8 lm
Caractéristiques couleur 5	Blanc, 17 lm
Caractéristiques couleur 6	Magenta, 6.8 lm
Caractéristiques couleur 7	20.1 lm
Caractéristiques particulières	Wash down
<b>Données électriques</b>	
Tension de service $U_b$	18...30 VDC
Courant de service nominal CC $I_b$	≤ 40 mA
Courant absorbé max. par couleur	220 mA
Fonction de sortie	contact N.O., libre de potentiel
Type d'entrée	Bipolaire (PNP/NPN)22
Temps de réponse typique	< 250 ms
<b>Données mécaniques</b>	
Montage en cascade possible	Non
Format	Palet, K50L
Dimensions	Ø 50 x 48 mm

### Caractéristiques

- LED visible de tous les côtés
- peut être commandé individuellement
- Filetage mécanique M30 × 1,5
- Mode de protection IP67/IP69K
- Jusqu'à sept couleurs peuvent être affichées en réglage standard selon le tableau logique (COL 1, COL 2, COL 3, fonction clignotant)
- Configurable via le logiciel Pro Editor, possibilité d'afficher jusqu'à 14 couleurs, différentes animations lumineuses, compatibilité I/O-Block réglable
- connecteur M12x1
- Tension de service : 18...30 VDC

### Schéma de raccordement



	R	Y	G	T	B	M	W
COL1	x	x				x	x
COL2		x	x	x			x
COL3				x	x	x	x

## Données techniques

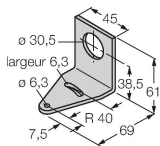
Matériau de boîtier	Plastique, PC, noir
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1
Nombre de conducteurs	5
Température ambiante	-40...+50 °C
Humidité atmosphérique relative	0...90 %
Mode de protection	IP66 IP67 IP69
<b>Essais/Certificats</b>	
MTTF	249 Années suivant SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Homologations	CE, liste UL

## Accessoires

SMB30A

3032723

équerre de montage, coudée, acier inoxydable, pour les détecteurs à filetage 30mm



SMB30SC

3052521

bride de fixation, noir PBT, pour les détecteurs à filetage 30 mm, orientable

