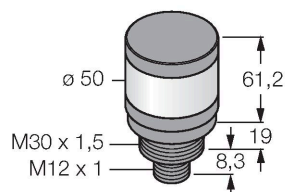


# TL50YQ

## LED-weergave – Eenkleurige lichtzuil voor universeel gebruik



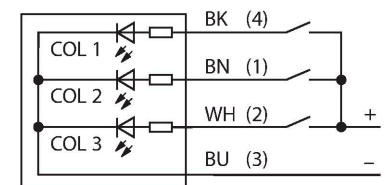
### Technische gegevens

Type	TL50YQ
Identnr.	3010067
<b>Signaal- en weergavegegevens</b>	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	geel
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Geel, Doorlopend aan, 5 lm
<b>Elektrische gegevens</b>	
Bedrijfsspanning	18...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 45 mA
Bedrijfsspanning	21...27 VAC
AC nominale bedrijfsstroom	≤ 45 mA
Max. stroomverbruik per kleur	45 mA
Ingangstype	Bipolair (PNP/NPN)
Aanspreektijd typisch	< 10 ms
<b>Mechanische gegevens</b>	
In cascade monteerbaar	nee
Bouwworm	gladde behuizing, TL50
Afmetingen	Ø 50 x 88.5 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, ABS, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...95 %

### Kenmerken

- zwarte kunststofbehuizing
- bescherming tegen elektromagnetische en hoogfrequente storingen
- beschermingsgraad IP67
- connector M12x1
- monochroom: geel (COL 1)
- bedrijfsspanning: 18...30 VDC of 24 VAC bij telkens 45mA per LED-kleur
- Ingangen: PNP / NPN

### Aansluitschema



### Functieprincipe

Eenkleurige lichtzuil voor universeel gebruik  
 Robuuste, voordelige en eenvoudig te monteren lichtzuil met verschillende kleuren. Eenvoudig te lokaliseren verlichte segmenten die de operator over de staat van de toepassing informeert en leidt. Kan maximum vijf kleuren weergeven. Compacte apparaten, daarom geen controller nodig. Geen assemblage vereist. Het aansluitschema geeft een PNP-aansluitconfiguratie weer.

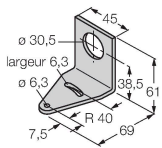
## Technische gegevens

Beschermingsgraad	IP67
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted

## Toebehoren

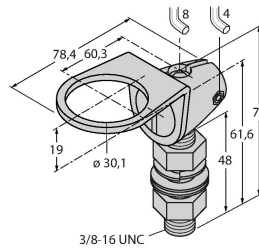
**SMB30A** 3032723

montagebeugel, haaks, roestvast staal, voor sensoren met 30mm schroefdraad



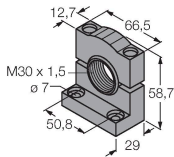
**SMB30FA** 3074005

Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401



**SMB30SC** 3052521

montagebeugel, PBT-zwart, voor sensoren met 30 mm schroefdraad, oriënteerbaar



## Toebehoren

Afmetingen	Type	Identnr.	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Aansluitkabel, M12-contraconnector, recht, 4-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Aansluitkabel, M12-contraconnector, haaks, 4-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring