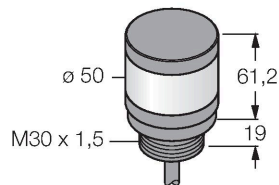


# TL50R

## LED-signaallamp – Eenkleurige lichtzuil voor universeel gebruik



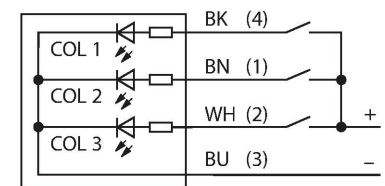
### Technische gegevens

Type	TL50R
Identnr.	3083217
<b>Signaal- en weergavegegevens</b>	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	rood
Dimbaar	Nee
Kenmerken kleur 1	Rood, Doorlopend aan, 7.5 lm
<b>Elektrische gegevens</b>	
Bedrijfsspanning $U_b$	18...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom $I_b$	$\leq 45$ mA
Bedrijfsspanning $U_b$	21...27 VAC
AC nominale bedrijfsstroom	$\leq 45$ mA
Max. stroomverbruik per kleur	45 mA
Ingangstype	Bipolair (PNP/NPN)22
Aanspreektijd typisch	< 10 ms
<b>Mechanische gegevens</b>	
In cascade monteerbaar	Nee
Bouwworm	gladde behuizing, TL50
Afmetingen	$\varnothing 50 \times 80.1$ mm
Materiaal behuizing	Kunststof, ABS, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Kabel, 2 m, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C

### Kenmerken

- zwarte kunststofbehuizing
- bescherming tegen elektromagnetische en hoogfrequente storingen
- beschermingsgraad IP67
- kabel, 2m
- monochroom: rood (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.

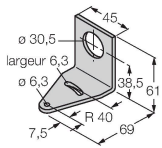
### Technische gegevens

Relatieve luchtvochtigheid	0...95 %
Beschermingsgraad	IP67
<b>Tests/certificaten</b>	
Certificaten	CE, UL gelisted

### Toebehoren

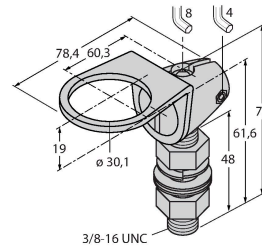
**SMB30A** 3032723

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

