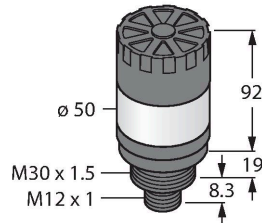


# TL50HYAQ

## LED-signaallamp – éénkleurige lichtzuil met geluidsfunctie



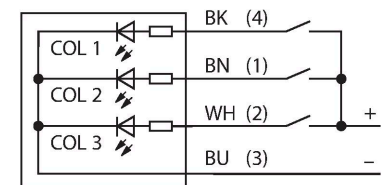
### Technische gegevens

Type	TL50HYAQ
Identnr.	3015790
<b>Signaal- en weergavegegevens</b>	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	geel
Dimbaar	Nee
Kenmerken kleur 1	Geel, Doorlopend aan, 23 lm
Alarmsignaal	Continu geluid, 92 dB
<b>Elektrische gegevens</b>	
Bedrijfsspanning $U_b$	18...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom $I_b$	≤ 100 mA
Bedrijfsspanning $U_b$	21...27 VAC
Max. stroomverbruik per kleur	100 mA
Max. stroomverbruik signaalzuil	25 mA
Ingangstype	Bipolair (PNP/NPN)22
Aanspreektijd typisch	< 10 ms
<b>Mechanische gegevens</b>	
In cascade monteerbaar	Nee
Bouwworm	gladde behuizing, TL50
Afmetingen	Ø 50 x 119.4 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, ABS, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-20...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...95 %

### Kenmerken

- zwarte kunststofbehuizing
- bescherming tegen elektromagnetische en hoogfrequente storingen
- beschermingsgraad IP50
- connector M12x1
- monochroom: geel (COL 1)
- bedrijfsspanning: 18...30 VDC of 24 VAC bij telkens 45mA per LED-kleur
- Ingangen: PNP / NPN
- alarm max. 92 dB

### Aansluitschema



### Functieprincipe

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

## Technische gegevens

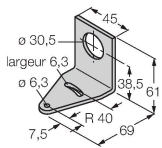
Beschermingsgraad	IP50
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted

## Toebehoren

SMB30A

3032723

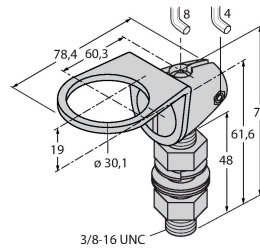
montagebeugel, haaks, roestvast staal, voor sensoren met 30mm schroefdraad



SMB30FA

3074005

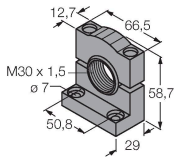
Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401



SMB30SC

3052521

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



## Toebehoren

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