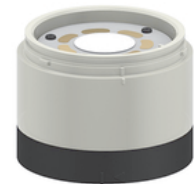
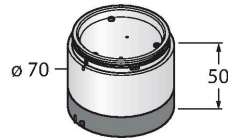


# SG-TL70-G

## LED-weergave – modulaire signaalzuil kleursegment



### Technische gegevens

Type	SG-TL70-G
Identnr.	3092211
<b>Signaal- en weergavegegevens</b>	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	groen
Aslengte	525 nm
Luminous flux lumen	92 lm
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Groen, Instelbaar via DIP-schakelaar, 92 lm
<b>Elektrische gegevens</b>	
Bedrijfsspanning	12...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom	≤ 420 mA
Max. stroomverbruik per kleur	420 mA
Aansprektijd typisch	< 180 ms
<b>Mechanische gegevens</b>	
In cascade monteerbaar	nee
Bouwvorm	gladde behuizing, TL70
Afmetingen	Ø 70 x 50 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, PC, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	2 m
Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...95 %

### Kenmerken

- Zwarte kunststof behuizing
- Beschermingsklasse IP65 (gemonteerd)
- kleuren: groen
- programmeerbaar tussen continu- en knipfunctie
- bedrijfsspanning: 12...30 VDC
- Ingangen: PNP / NPN

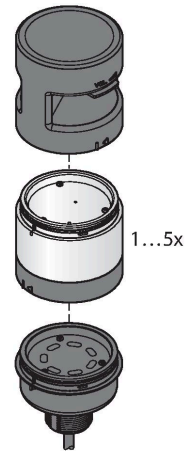
### Functieprincipe

De modulaire lichtzuil biedt een groot aantal varianten alsook een eenvoudige montage in een robuust design. Elke signaalzuil kan uit maximaal vijf kleurelementen en naar keuze een alarm worden samengesteld. Alle segmenten zijn configureerbaar via DIP-switch.





Er zijn 5 kleuren blauw (B), groen (G), rood (R), geel (Y) en wit (W), die in willekeurige combinatie kunnen worden gebruikt. De positie van de segmenten kan achteraf worden gewijzigd, bovendien zijn de elementen uitbreidbaar. De betreffende aansluiting wordt via de basismodule gekozen.

## Technische gegevens

Beschermingsgraad	IP65
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted



## Toebehoren

Afmetingen	Type	Identnr.	
	B-TL70-5	3092223	TL70 basismodule, zwart, kabel, 5-polig, 2 m, aansluiting van 4 segmenten mogelijk
	B-TL70-8	3092224	TL70 basismodule, zwart, kabel, 8-polig, 2 m, aansluiting van 6 segmenten mogelijk
	B-TL70-Q5	3092226	TL70 basismodule, zwart, connector, 5-polig, M12 x 1, aansluiting van 4 segmenten mogelijk
	B-TL70-Q8	3092227	TL70 basismodule, zwart, connector, 8-polig, M12 x 1, aansluiting van 6 segmenten mogelijk