

# SPECIFICATIEBLAD - SL4-100-L-RYG-24LED

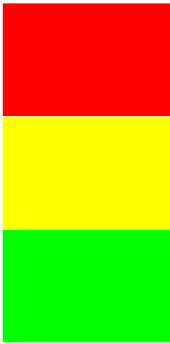
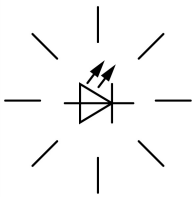


Complete apparatuur;rood geel groen;LED;24 V;inclusief basis 100 mm



**Type** SL4-100-L-RYG-24LED  
**Catalog No.** 171296  
**Alternate Catalog No.** SL4-100-L-RYG-24LED

## Leveringsprogramma

Assortiment			Signaalzuilen SL
Basisfunctie			Complete apparatuur
nominale bedrijfsspanning	U <sub>e</sub>	V	24 V AC/DC
Beschrijving			Basismodule met voet en 100 mm buis Continu licht
Lichtsoort			Continu licht
Lichtsignalering			LED
Aantal modules			3
<b>kleur</b>			rood, geel, groen
			
functie			
Aansluiting op SmartWire-DT			nee

## Technische gegevens

### Algemeen

normen en bepalingen			IEC/EN 60947-5-1
Klimaatbestendigheid			Vochtige warmte, cyclisch, conform IEC 60068-2-30
inbouwpositie			willekeurig
Schokbestendigheid		g	> 15 conform IEC 60068-2-27 Schokduur 11 ms Halfsinus
Beschermingsgraad IEC			IP66 IEC/EN 60529
beschermingsgraad UL			Type 4, 4X, 13
Materiaal			Behuizing: Polycarbonaat (PC), zwart Kap: polycarbonaat (PC)
Kleur van de kappe			
			rood, geel, groen
Omgevingstemperatuur		°C	-30 - +60
Aansluitdiameter			
eenaderig of soepel		mm <sup>2</sup>	0,2 - 1,5
eenaderig of soepel, met aderhuls		mm <sup>2</sup>	0,25 - 1,5
soepel met adereindhuls met kunststofkraag		mm <sup>2</sup>	0,25 - 0,75
			AWG 24 - AWG 16

### Stroombanen

Nom. stootspanningsvastheid	U <sub>imp</sub>	V AC	4000
nom. isolatiespanning	U <sub>i</sub>	V	250
Overspanningscategorie/vervuilingsgraad			III/3

### Module

Lichtsoort			Continu licht
Lichtsignalering			LED
Lekstroom		A	< 0.003 De opgegeven waarde voor de lekstroom geldt per module.
Levensduur		h	> 100000
Stralingshoek			360°
Stroomverbruik			
at 24 V AC/DC		A	0,022 - 0,033 De aangegeven waarden voor het stroomverbruik bij 24 V AC/DC geldt per module.
Spanningsbereik			24 V AC/DC ± 10 %

## Ontwerpverificatie conform IEC/EN 61439

Technische gegevens ontwerpverificatie			
Bedrijfsomgevingstemperatuur min.		°C	-30
Bedrijfsomgevingstemperatuur max.		°C	60

## Technische gegevens ETIM 7.0

Laagspanning schakelapparaten (EG000017) / Signaalzuil compleet (EC001042)			
Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Laagspanning-schakeltechniek / Schakelaar , signaalgever / Signaalkolom compleet apparaat (ecl@ss10.0.1-27-37-12-30 [AKF048014])			
Aantal signaalzulelementen			3
Fietslicht			Nee
Continu licht			Ja
Zwaailicht			Nee
Functie akoestisch			Nee
Geluidssterkte		Decibel	0
Type stuurspanning			AC/DC
Nom. spanning U <sub>e</sub>		Volt	24 - 24
Buitendiameter		Millimeter	43
Beschermingsgraad (IP)			IP66
Beschermingsgraad (NEMA)			4X

## Goedkeuringen

Product Standards		IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-10; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
UL File No.		E29184
UL Category Control No.		NKCR
CSA File No.		UL report applies to both US and Canada
CSA Class No.		NKCR7
North America Certification		UL listed, certified by UL for use in Canada
Degree of Protection		UL Type 4, 4X, 13

## Afmetingen

