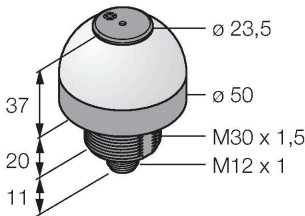


K50LGRAL1YPQ

LED-signaallamp – LED-lamp met toonsignaal



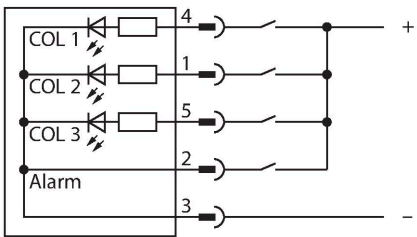
Technische gegevens

Type	K50LGRAL1YPQ
Identnr.	3079478
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Spot-licht
Lichtsoort	groen rood geel
Dimbaar	Nee
Kenmerken kleur 1	Groen, Doorlopend aan
Kenmerken kleur 2	Rood
Kenmerken kleur 3	Geel
Kenmerken kleur 4	Geel
Alarmsignaal	Continu geluid, 95 dB
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U_b	18...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I_b	≤ 40 mA
Max. stroomverbruik per kleur	40 mA
Max. stroomverbruik signaalzuil	40 mA
Ingangstype	PNP
Aanspreektijd typisch	< 10 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Nee
Bouwvorm	Hemisfeer, K50L
Afmetingen	$\varnothing 50 \times 68$ mm
Materiaal behuizing	Kunststof, PC PC, zwart

Kenmerken

- rondom zichtbare LED-lamp
- permanente signaaltoon: 95dB
- apart aanstuurbaar
- mechanische schroefdraad M30x1.5
- beschermingsgraad IP50
- kleuren: groen (COL 1) / rood (COL 2) / geel (COL 3)
- connector, M12x1, 5-polig
- bedrijfsspanning 18...30 VDC

Aansluitschema



Functieprincipe

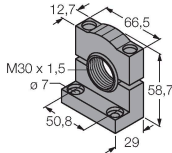
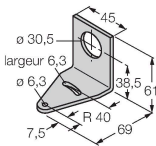
De LED-lamp is geschikt voor industriële toepassingen dankzij de robuuste uitvoering in de beschermingsgraad IP67. Afhankelijk van de aansluiting brandt één van de drie mogelijke kleuren gedurende de duur van een PNP ingangssignaal.

Technische gegevens

Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1, PVC
Aantal aders	5
Omgevingstemperatuur	-20...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...90 %
Beschermingsgraad	IP50
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted

Toebehoren

SMB30A	3032723	SMB30SC	3052521
montagebeugel, haaks, roestvast staal, voor sensoren met 30mm schroefdraad		montagebeugel, PBT-zwart, voor sensoren met 30 mm schroefdraad, oriënteerbaar	



Toebehoren

Afmetingen	Type	Identnr.	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Aansluitkabel, M12-contraconnector, recht, 5-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Aansluitkabel, M12-contraconnector, haaks, 5-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring