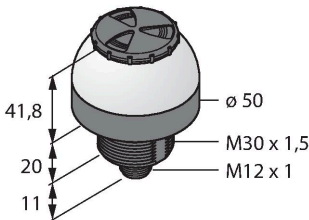


K50L2RGB7ALSQ

LED-signaallamp – LED-lamp met toonsignaal



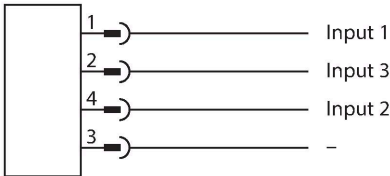
Technische gegevens

Type	K50L2RGB7ALSQ
Identnr.	3802154
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Spot-licht
Lichtsoort	RGB
Dimbaar	Nee
Kenmerken kleur 1	Rood, Doorlopend aan, 6.3 lm
Kenmerken kleur 2	Groen, 21.4 lm
Kenmerken kleur 3	Blauw, 4.7 lm
Kenmerken kleur 4	Geel, 17.2 lm
Kenmerken kleur 5	Wit, 21.3 lm
Kenmerken kleur 6	Magenta, 8.5 lm
Kenmerken kleur 7	25.1 lm
Alarmsignaal	Continu geluid, 94 dB
Bijzondere kenmerken	Wash down
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U_s	12...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I_s	≤ 65 mA
Max. stroomverbruik per kleur	220 mA
Max. stroomverbruik signaalzuil	220 mA
Ingangstype	Bipolair (PNP/NPN)
Aanspreektijd typisch	< 250 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Nee
Bouwworm	Hemisfeer, K50L
Afmetingen	$\varnothing 50 \times 73$ mm

Kenmerken

- rondom zichtbare LED-lamp
- permanente signaaltoon: 94dB
- apart aanstuurbaar
- mechanische schroefdraad M30x1.5
- beschermingsgraad IP67
- In de standaardinstelling kunnen maximaal zeven kleuren conform logictabel worden weergegeven (COL 1, COL 2, COL 3, Knipfunctie)
- Configureerbaar met Pro Editor, weergave van maximaal 14 kleuren, verschillende lichtanimaties, instelbare I/O-blok-compatibiliteit
- connector, M12x1, 5-polig
- bedrijfsspanning 12...30 VDC

Aansluitschema



Functieprincipe

De LED-lamp is geschikt voor industriële toepassingen dankzij de robuuste uitvoering in de beschermingsgraad IP67 / IP69K. Afhankelijk van de aansluiting brandt één van de twee mogelijke kleuren gedurende de duur van het PNP ingangssignaal.

Technische gegevens

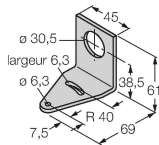
Materiaal behuizing	Kunststof, PC, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Connector, M12 × 1, PVC
Aantal aders	5
Omgevingstemperatuur	-20...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0...90 %
Beschermingsgraad	IP66 IP67 IP69
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted

	R	Y	G	T	B	M	W
COL1	×	×				×	×
COL2		×	×	×			×
COL3				×	×	×	×

Toebehoren

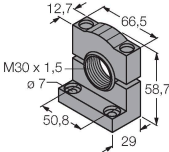
SMB30A	3032723
--------	---------

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



SMB30SC	3052521
---------	---------

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