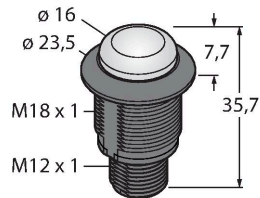


S18LGRYPQ

LED-signaallamp – Signaallamp



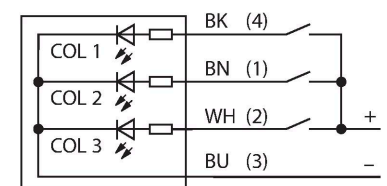
Technische gegevens

Type	S18LGRYPQ
Identnr.	3021290
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Spot-licht
Lichtsoort	groen rood geel
Dimbaar	Nee
Kenmerken kleur 1	Groen, Doorlopend aan, 4.1 lm
Kenmerken kleur 2	Rood, 1.1 lm
Kenmerken kleur 3	Geel, 0.8 lm
Bijzondere kenmerken	Wash down
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U_s	10...30 VDC
DC nominale bedrijfsstroom I_s	≤ 25 mA
Max. stroomverbruik per kleur	25 mA
Ingangstype	PNP
Aanspreektijd typisch	< 1 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Nee
Bouwworm	schroefdraad, S18L
Afmetingen	$\varnothing 23.5 \times 35.7$ mm
Materiaal behuizing	Kunststof, PC, zwart
Window material	Polycarbonaat, diffuus
Elektrische aansluiting	Connector, M12 $\times$ 1, PVC
Aantal aders	4

Kenmerken

- rondom zichtbare LED-lamp
- apart aanstuurbaar
- mechanische schroefdraad M18x1
- beschermingsgraad IP67 / IP69K
- materialen bestand tegen UV-licht
- stroomopname per LED-kleur: max. 25 mA
- kleuren: groen (COL 1) / rood (COL 2) / geel (COL 3)
- connector M12x1
- bedrijfsspanning 10...30 VDC

Aansluitschema



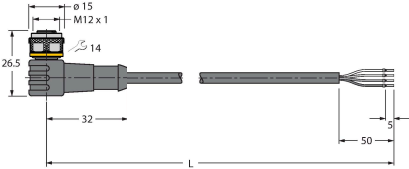
Functieprincipe

Deze LED-lampen zijn geschikt dankzij de robuuste uitvoering in de beschermingsgraad IP67 / IP69K voor binnen- en buitentoepassingen. De kunststoffen behuizing is UV-bestendig. Het lichtvlak is zichtbaar in een hoek van 180° t.o.v. het inbouwvlak. De éénduidige, grijze off-toestand maakt een goede identificatie mogelijk, ook bij zonlicht. Afhankelijk van de aansluiting brandt één van de drie mogelijke kleuren gedurende de duur van het ingangssignaal.

Technische gegevens

Omgevingstemperatuur	-40...+50 °C
Beschermingsgraad	IP67 IP69
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted

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