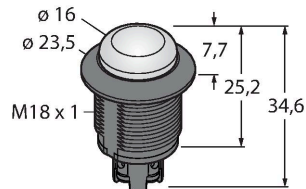


# S18LGRYPT

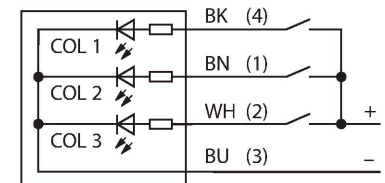
## LED-weergave – Signaallamp



### 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)
- schroefklemmen aansluiting
- bedrijfsspanning 10...30 VDC

### Aansluitschema



### Functieprincipe

Deze LED-lampen zijn geschikt dankzij de robuuste uitvoering in de beschermingsgraad IP67 / IP69K voor binnen- en buitentoeepassingen. 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

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Type                                | S18LGRYPT                     |
| Identnr.                            | 3031637                       |
| <b>Signaal- en weergavegegevens</b> |                               |
| Toepassingsdoel                     | LED-lamp                      |
| Functie                             | Spot-licht                    |
| Lichtsoort                          | groen<br>rood<br>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                     |
| <b>Elektrische gegevens</b>         |                               |
| Bedrijfsspanning                    | 10...30 VDC                   |
| DC nominale bedrijfsstroom          | ≤ 25 mA                       |
| Max. stroomverbruik per kleur       | 25 mA                         |
| Ingangstype                         | PNP                           |
| Aanspreektijd typisch               | < 1 ms                        |
| <b>Mechanische gegevens</b>         |                               |
| In cascade monteerbaar              | nee                           |
| Bouwworm                            | schroefdraad, S18L            |
| Afmetingen                          | Ø 23.5 x 34.6 x 34.6 mm       |
| Materiaal behuizing                 | Kunststof, PC, zwart          |
| Window material                     | Polycarbonaat, diffuus        |
| Elektrische aansluiting             | Klemmenblok                   |
| Aantal aders                        | 4                             |

## Technische gegevens

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