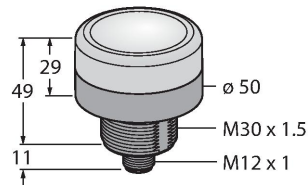


# K50BLXGXPQ

## LED-signaallamp – Signaallamp



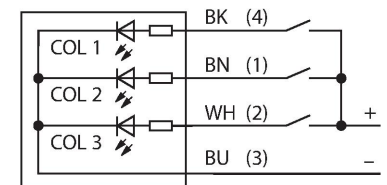
### Technische gegevens

|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Type                                | K50BLXGXPQ              |
| Identnr.                            | 3017537                 |
| <b>Signaal- en weergavegegevens</b> |                         |
| Toepassingsdoel                     | LED-lamp                |
| Functie                             | Spot-licht              |
| Lichtsoort                          | groen                   |
| LED-levensduur (L70)                | 50000 h                 |
| Dimbaar                             | Nee                     |
| Kenmerken kleur 1                   | Groen, Doorlopend aan   |
| Bijzondere kenmerken                | Wash down               |
| <b>Elektrische gegevens</b>         |                         |
| Bedrijfsspanning $U_b$              | 12...30 VDC             |
| DC nominale bedrijfsstroom $I_b$    | ≤ 140 mA                |
| Max. stroomverbruik per kleur       | 140 mA                  |
| Ingangstype                         | PNP                     |
| Aansprektijd typisch                | < 7 ms                  |
| <b>Mechanische gegevens</b>         |                         |
| In cascade monteerbaar              | Nee                     |
| Bouwvorm                            | Puck, K50BL             |
| Afmetingen                          | Ø 50 x 60 mm            |
| Materiaal behuizing                 | Kunststof, PC, zwart    |
| Window material                     | Polycarbonaat, helder   |
| Elektrische aansluiting             | Connector, M12 x 1, PVC |
| Aantal aders                        | 4                       |
| Omgevingstemperatuur                | -40...+50 °C            |
| Relatieve luchtvochtigheid          | 0...90 %                |
| Beschermingsgraad                   | IP67                    |

### Kenmerken

- rondom zichtbare LED-lamp
- zijde-aanzicht
- apart aanstuurbaar
- mechanische schroefdraad M30x1.5
- beschermingsgraad IP67
- monochroom: groen (COL 2)
- connector M12x1
- 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

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
|                    | IP69               |
| Tests/certificaten |                    |
| Certificaten       | CE, cULus 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. |                                                                                                                      |
|  | RKC4.4T-2/TEL | 6625013  | Aansluitkabel, M12-contraconnector, recht, 4-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring |
|                                                                                     | WKC4.4T-2/TEL | 6625025  | Aansluitkabel, M12-contraconnector, haaks, 4-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring |