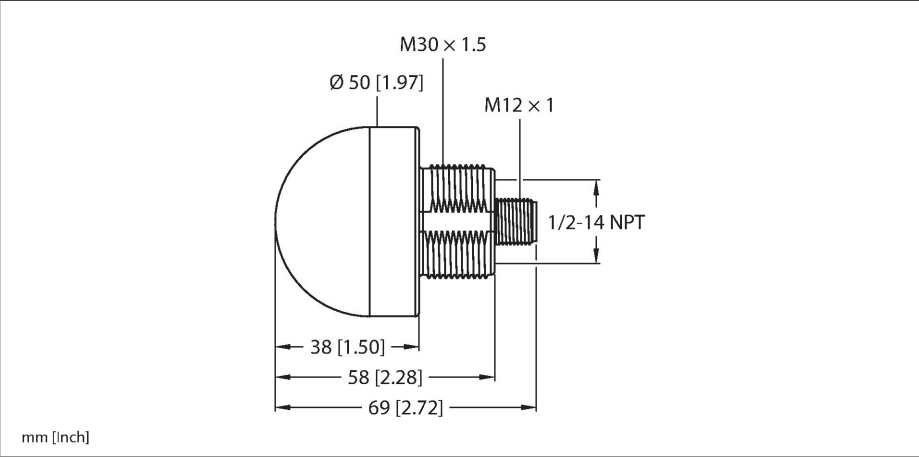


# K50LORG6PQ

## LED-signaallamp – Signaallamp



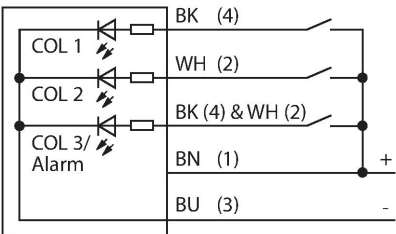
### Technische gegevens

|                                  |                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------|
| Type                             | K50LORG6PQ                             |
| Identnr.                         | 3079415                                |
| Signaal- en weergavegegevens     |                                        |
| Toepassingsdoel                  | LED-lamp                               |
| Functie                          | Spot-licht                             |
| Lichtsoort                       | oranje<br>rood<br>groen                |
| LED-levensduur (L70)             | 50000 h                                |
| Dimbaar                          | Nee                                    |
| Kenmerken kleur 1                | Oranje, Doorlopend aan, 11 lm          |
| Kenmerken kleur 2                | Rood, 17 lm                            |
| Kenmerken kleur 3                | Groen, 59 lm                           |
| Bijzondere kenmerken             | Compatibel met E/A-module<br>Wash down |
| Elektrische gegevens             |                                        |
| Bedrijfsspanning $U_b$           | 18...30 VDC                            |
| DC nominale bedrijfsstroom $I_b$ | $\leq 40$ mA                           |
| Max. stroomverbruik per kleur    | 50 mA                                  |
| Uitgangsfunctie                  | N.O.-contact, potentiaalvrij           |
| Ingangstype                      | PNP                                    |
| Aansprektijd typisch             | < 250 ms                               |
| Mechanische gegevens             |                                        |
| In cascade monteerbaar           | Nee                                    |
| Bouwworm                         | Hemisfeer, K50L                        |
| Afmetingen                       | Ø 50 x 69 mm                           |
| Materiaal behuizing              | Kunststof, PC, zwart                   |
| Window material                  | Polycarbonaat, diffuus                 |

### Kenmerken

- rondom zichtbare LED-lamp
- apart aanstuurbaar
- mechanische schroefdraad M30x1,5
- beschermingsgraad IP67/IP69K
- kleuren: oranje (COL 1) / rood (COL 2) / groen (COL 3)
- connector M12x1
- bedrijfsspanning 18...30 VDC

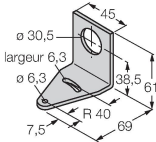
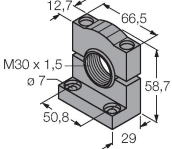
### Aansluitschema



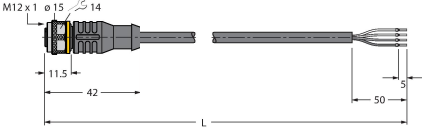
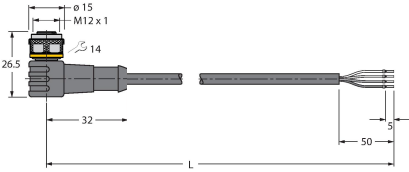
Technische gegevens

|                            |                                           |
|----------------------------|-------------------------------------------|
| Elektrische aansluiting    | Connector, M12 × 1, PVC                   |
| Aantal aders               | 5                                         |
| Omgevingstemperatuur       | -20...+50 °C                              |
| Relatieve luchtvochtigheid | 0...95 %                                  |
| Beschermingsgraad          | IP67<br>IP69                              |
| Tests/certificaten         |                                           |
| MTTF                       | 249 Jaren volgens SN 29500 (Ed. 99) 40 °C |
| 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. |                                                                                                                      |
| RKC4.4T-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 |
|  |      |          |                                                                                                                      |