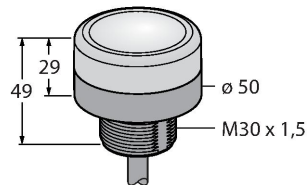


# K50BCLRA120

## LED-signaallamp – Signaallamp



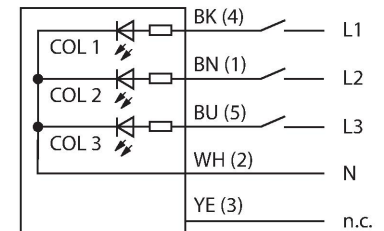
### Technische gegevens

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Type                                | K50BCLRA120           |
| Identnr.                            | 3019462               |
| <b>Signaal- en weergavegegevens</b> |                       |
| Toepassingsdoel                     | LED-lamp              |
| Functie                             | Spot-licht            |
| Lichtsoort                          | rood                  |
| LED-levensduur (L70)                | 50000 h               |
| Dimbaar                             | Nee                   |
| Kenmerken kleur 1                   | Rood, 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       | 60 mA                 |
| Ingangstype                         | AC                    |
| Aansprektijd typisch                | < 0.5 ms              |
| <b>Mechanische gegevens</b>         |                       |
| In cascade monteerbaar              | Nee                   |
| Bouwvorm                            | Puck, K50BL           |
| Afmetingen                          | Ø 50 x 49 mm          |
| Materiaal behuizing                 | Kunststof, PC, zwart  |
| Window material                     | Polycarbonaat, helder |
| Elektrische aansluiting             | Kabel, 2 m, PVC       |
| Aantal aders                        | 2                     |
| 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: rood (COL 1)
- kabel, 2m
- 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      |         |
|  |         |  |         |