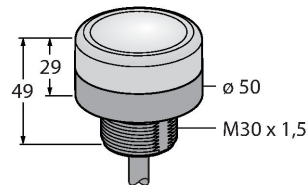


# K50BLXYXP

## LED-weergave – Signaallamp



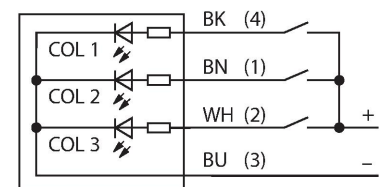
### Technische gegevens

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Type                                | K50BLXYXP             |
| Identnr.                            | 3017549               |
| <b>Signaal- en weergavegegevens</b> |                       |
| Toepassingsdoel                     | LED-lamp              |
| Functie                             | Spot-licht            |
| Lichtsoort                          | geel                  |
| LED-levensduur (L70)                | 50000 h               |
| Dimbaar                             | nee                   |
| Kenmerken kleur 1                   | Geel, Doorlopend aan  |
| Bijzondere kenmerken                | Wash down             |
| <b>Elektrische gegevens</b>         |                       |
| Bedrijfsspanning                    | 12...30 VDC           |
| DC nominale bedrijfsstroom          | ≤ 140 mA              |
| Max. stroomverbruik per kleur       | 140 mA                |
| Ingangstype                         | PNP                   |
| Aanspreektijd typisch               | < 7 ms                |
| <b>Mechanische gegevens</b>         |                       |
| In cascade monteerbaar              | nee                   |
| Bouwworm                            | Puck, K50BL           |
| Afmetingen                          | Ø 50 x 49 x 49 mm     |
| Materiaal behuizing                 | Kunststof, PC, zwart  |
| Window material                     | Polycarbonaat, helder |
| Elektrische aansluiting             | Kabel, 2 m, PVC       |
| Aantal aders                        | 4                     |
| Omgevingstemperatuur                | -40...+50 °C          |
| Relatieve luchtvochtigheid          | 0...90 %              |

### Kenmerken

- rondom zichtbare LED-lamp
- zijde-aanzicht
- apart aanstuurbaar
- mechanische schroefdraad M30x1.5
- beschermingsgraad IP67
- monochroom: geel (COL 2)
- kabel, 2m
- bedrijfsspanning 12...30 VDC

### Aansluitschema



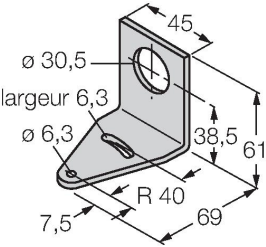
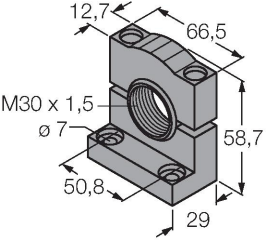
### Functieprincipe

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

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Beschermingsgraad  | IP67<br>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 |