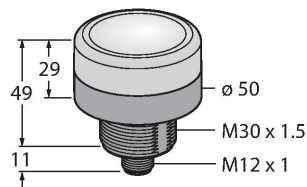


# K50BLR1XYXPQ

## LED-weergave – Signaallamp



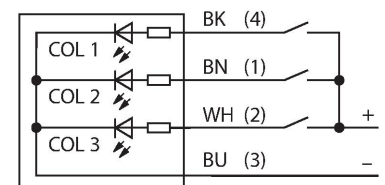
### Technische gegevens

|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Type                                | K50BLR1XYXPQ            |
| Identnr.                            | 3019776                 |
| <b>Signaal- en weergavegegevens</b> |                         |
| Toepassingsdoel                     | LED-lamp                |
| Functie                             | Spot-licht              |
| Lichtsoort                          | Geel, roterend          |
| LED-levensduur (L70)                | 50000 h                 |
| Dimbaar                             | nee                     |
| Kenmerken kleur 1                   | Geel, Diversen          |
| 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               | < 0.25 ms               |
| <b>Mechanische gegevens</b>         |                         |
| In cascade monteerbaar              | nee                     |
| Bouwworm                            | Puck, K50BL             |
| Afmetingen                          | Ø 50 x 60 x 60 mm       |
| Materiaal behuizing                 | Kunststof, PC, zwart    |
| Window material                     | Polycarbonaat, helder   |
| Elektrische aansluiting             | Connector, M12 × 1, PVC |
| Aantal aders                        | 5                       |
| Omgevingstemperatuur                | -40...+50 °C            |
| Relatieve luchtvochtigheid          | 0...90 %                |

### Kenmerken

- roterende LED
- zijde-aanzicht
- twee verschillende rotatiesnelheden
- mechanische schroefdraad M30x1.5
- beschermingsgraad IP67
- kleuren: geel roterend (COL 2)
- connector M12x1
- bedrijfsspanning 12...30 VDC

### Aansluitschema



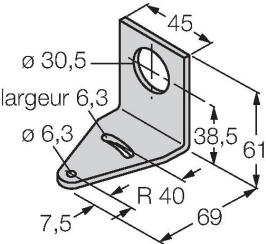
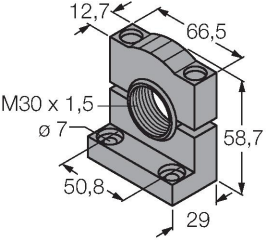
### Functieprincipe

De LED-lamp is geschikt voor industriële toepassingen dankzij de robuuste uitvoering in de beschermingsgraad IP67 / IP69K. De roterende en knipperende functie van de K50-lamp produceert een helder en opvallende signaal dat in alle richtingen zichtbaar is.

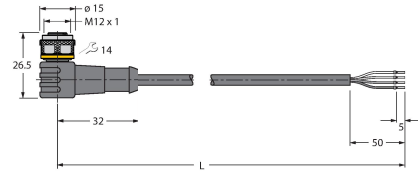
Technische gegevens

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| 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 |

Toebehoren

|                                                                                     |               |          |                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afmetingen                                                                          | Type          | Identnr. |                                                                                                                                                                                                                          |
|  | RKC4.4T-2/TEL | 6625013  | aansluitkabel, M12-contraconnector, recht, 4-polig, kabellengte: 2m, mantelmateriaal: PVC, zwart; cULus-homologatie; andere kabellengtes en uitvoeringen leverbaar, zie <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a> |
|  | WKC4.4T-2/TEL | 6625025  | aansluitkabel, M12-contraconnector, haaks, 4-polig, kabellengte: 2m, mantelmateriaal: PVC, zwart; cULus-homologatie; andere kabellengtes en uitvoeringen leverbaar, zie <a href="http://www.turck.com">www.turck.com</a> |