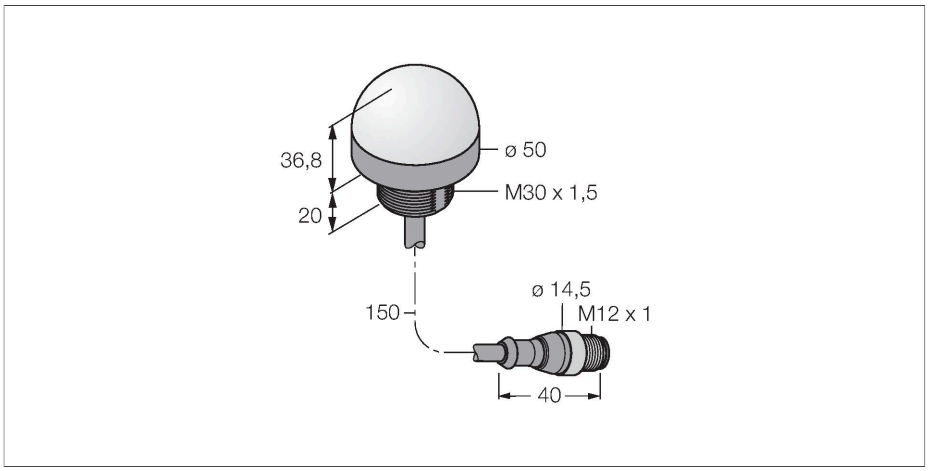
# K50LNBXXPQP
# LED-weergave – Signaallamp





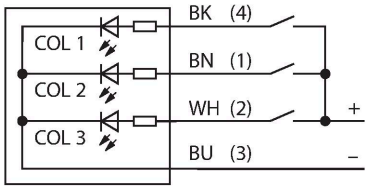

## Technische gegevens

| | |
|---|---|
| Type | K50LNBXXPQP |
| Identnr. | 3087288 |
| **Signaal- en weergavegegevens** | |
| Toepassingsdoel | LED-lamp |
| Functie | Spot-licht |
| Lichtsoort | Blauw |
| LED-levensduur (L70) | 50000 h |
| Dimbaar | nee |
| Kenmerken kleur 1 | Blauw, Doorlopend aan |
| Bijzondere kenmerken | Wash down |
| **Elektrische gegevens** | |
| Bedrijfsspanning | 10…30 VDC |
| DC nominale bedrijfsstroom | ≤ 40 mA |
| Max. stroomverbruik per kleur | 25 mA |
| Ingangstype | PNP |
| Aanspreektijd typisch | < 1 ms |
| **Mechanische gegevens** | |
| In cascade monteerbaar | nee |
| Bouwvorm | Hemisfeer, K50L |
| Afmetingen | Ø 50 x 69 x 69 mm |
| Materiaal behuizing | Kunststof, PC, zwart |
| Window material | Polycarbonaat, diffuus |
| Elektrische aansluiting | Kabel met connector, M12 × 1, 0.15 m, PVC |
| Aantal aders | 4 |
| Omgevingstemperatuur | -40…+50 °C |
| Relatieve luchtvochtigheid | 0…95 % |

## Kenmerken

- rondom zichtbare LED-lamp
- ATEX categorie II 3 G, Ex zone 2
- ATEX categorie II 3 D, Ex zone 22
- apart aanstuurbaar
- mechanische schroefdraad M30x1.5
- beschermingsgraad IP67/IP69K
- monochroom: blauw (COL 1)
- kabel met connector M12 x 1
- bedrijfsspanning 10…30 VDC
- Er wordt voorzien om steeds slechts één kleur met het overeenstemmende materieel aan te sturen

## Aansluitschema



## Technische gegevens

| | |
|---|---|
| Beschermingsgraad | IP67<br>IP69 |
| **Tests/certificaten** | |
| MTTF | 249 Jaren volgens SN 29500 (Ed. 99) 40 °C |
| Certificaten | CE, IECEx |

K50LNBXXPQP| 19-01-2022 15-54 | Technische wijzigingen voorbehouden