

# K50BCLXWXP

## LED-Signalleuchte – Kennleuchte



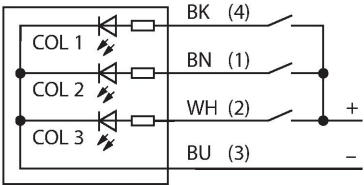
### Technische Daten

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Typ                              | K50BCLXWXP              |
| Ident-No.                        | 3030085                 |
| Signal- und Anzeigedaten         |                         |
| Einsatzzweck                     | LED Anzeigeleuchte      |
| Funktion                         | Spotleuchte             |
| Lichtart                         | Weiß                    |
| LED-Lebensdauer (L70)            | 50000 h                 |
| Dimmbar                          | nein                    |
| Merkmale Farbe 1                 | Weiß, durchgehend an    |
| Besondere Merkmale               | Wash down               |
| Elektrische Daten                |                         |
| Betriebsspannung $U_b$           | 12...30 VDC             |
| DC Bemessungsbetriebsstrom $I_b$ | ≤ 160 mA                |
| Max. Stromaufnahme pro Farbe     | 160 mA                  |
| Eingangstyp                      | PNP                     |
| Ansprechzeit typisch             | < 7 ms                  |
| Mechanische Daten                |                         |
| Kaskadierbar                     | nein                    |
| Bauform                          | Puck, K50BL             |
| Abmessungen                      | Ø 50 x 49 mm            |
| Gehäusewerkstoff                 | Kunststoff, PC, schwarz |
| Fensterwerkstoff                 | Polycarbonat, klar      |
| Elektrischer Anschluss           | Kabel, 2 m, PVC         |
| Aderzahl                         | 4                       |
| Umgebungstemperatur              | -40...+50 °C            |
| Relative Luftfeuchtigkeit        | 0...90 %                |
| Schutzart                        | IP67                    |

### Merkmale

- Rundum LED-Anzeige
- Drauf- und Seitenansicht
- einzeln ansteuerbar
- Mechanisches Einschraubgewinde M30x1.5
- Schutzart IP67
- Einfarbig: Weiß (COL 2)
- Kabel, 2m
- Betriebsspannung 12...30 VDC

### Anschlussbild



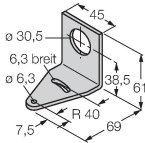
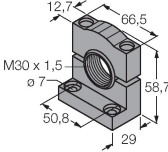
### Funktionsprinzip

Die LED-Anzeige eignet sich für Innen- und Außenbereich durch die robuste Ausführung in der Schutzart IP67 / IP69k. Je nach Anschluss leuchtet ein der zwei möglichen Farben über die Dauer des PNP Eingangssignals.

Technische Daten

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
|                   | IP69             |
| Tests/Zulassungen |                  |
| Zulassungen       | CE, cULus listed |

Montagezubehör

|                                                                                   |                                                                             |                                                                                    |                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| SMB30A                                                                            | 3032723                                                                     | SMB30SC                                                                            | 3052521                                                                          |
|  | Montagewinkel, rechtwinklig,<br>Edelstahl, für Sensoren mit 30mm<br>Gewinde |  | Montagehalterung, PBT-schwarz,<br>für Sensoren mit 30-mm-Gewinde,<br>ausrichtbar |