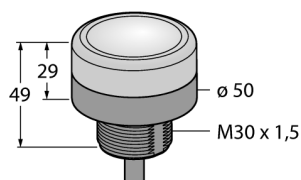


# LED-Signalleuchte Kennleuchte K50BCLS1XWXP



|           |              |
|-----------|--------------|
| Typ       | K50BCLS1XWXP |
| Ident-No. | 3085095      |

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Signal- und Anzeigedaten |                    |
| Einsatzzweck             | LED Anzeigeleuchte |
| Funktion                 | Spotleuchte        |
| Lichtart                 | Weiß               |
| LED-Lebensdauer (L70)    | 50000 h            |
| Dimmbar                  | nein               |
| Merkmale Farbe 1         | Weiß, verschiedene |
| Besondere Merkmale       | Wash down          |

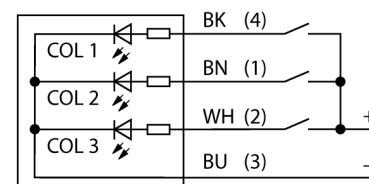
|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Elektrische Daten                |             |
| Betriebsspannung $U_b$           | 12...30 VDC |
| DC Bemessungsbetriebsstrom $I_b$ | ≤ 160 mA    |
| Max. Stromaufnahme pro Farbe     | 160 mA      |
| Eingangstyp                      | PNP         |
| Ansprechzeit typisch             | < 0.25 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                  | 5                       |
| Umgebungstemperatur       | -40...+50 °C            |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 0...90%                 |
| Schutzart                 | IP67<br>IP69            |

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

- Blinkende LED-Anzeige
- Drauf- und Seitenansicht
- Zwei verschiedene Blinkgeschwindigkeiten
- Mechanisches Einschraubgewinde M30x1.5
- Schutzart IP67
- Einfarbig: Weiß blinkend (COL 2)
- Kabel, 2m
- Betriebsspannung 12...30 VDC

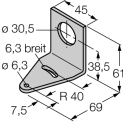
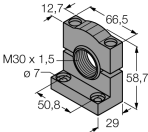
## Anschlussbild



## Funktionsprinzip

Die LED-Anzeige eignet sich für Innen- und Außenbereich durch die robuste Ausführung in der Schutzart IP67 / IP69k. Die Dreh- und Blinkfunktion des K50 Beacon erzeugt ein helles, aufsehenerregendes Signal, dass aus allen Richtungen sichtbar ist.

Zubehör

| Typ     | Ident-Nr. |                                                                            | Maßbild                                                                             |
|---------|-----------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| SMB30A  | 3032723   | Montagewinkel, rechtwinklig, Edelstahl, für Sensoren mit 30mm Gewinde      |  |
| SMB30SC | 3052521   | Montagehalterung, PBT-schwarz, für Sensoren mit 30-mm-Gewinde, ausrichtbar |  |