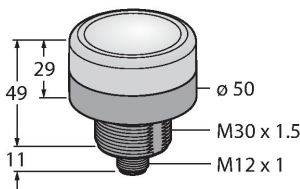


# K50BCLXRX PQ

## Signální LED světla – poziční světlo



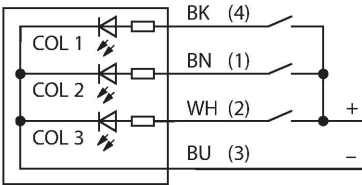
### Technické údaje

|                                            |                        |
|--------------------------------------------|------------------------|
| Typ                                        | K50BCLXRX PQ           |
| ID č.                                      | 3018337                |
| Signal and display data                    |                        |
| Účel použití                               | LED signálka           |
| Funkce                                     | bodové světlo          |
| Barva světla                               | červená                |
| Luminous flux lumen                        | 14 lm                  |
| Životnost LED (L70)                        | 50000 h                |
| Stmívání                                   | ne                     |
| Vlastnosti barvy 1                         | červená, průběžný      |
| Speciální vlastnosti                       | Wash down              |
| Elektrické údaje                           |                        |
| Napájecí napětí U <sub>B</sub>             | 12...30 VDC            |
| DC jmenovitý provozní proud I <sub>B</sub> | ≤ 160 mA               |
| Max. spotřeba proudu jedné barvy           | 160 mA                 |
| Typ vstupu                                 | PNP                    |
| Reakční čas typicky                        | < 7 ms                 |
| Mechanické údaje                           |                        |
| Ize kaskádovat                             | ne                     |
| Pouzdro                                    | Ovládací prvek, K50BL  |
| Rozměry                                    | Ø 50 x 60 mm           |
| Materiál pouzdra                           | plast, PC, černá       |
| Window material                            | polykarbonát, čirý     |
| Elektrické připojení                       | konektor, M12 x 1, PVC |
| Počet žil                                  | 4                      |
| Okolní teplota                             | -40... +50 °C          |
| Relativní vlhkost vzduchu                  | 0...90 %               |

### Vlastnosti

- LED viditelné ze všech stran
- svítí dopředu a do strany
- lze nastavit
- závit M30 x 1,5
- stupeň krytí IP67
- jedna barva: červená (COL 2)
- intenzita osvětlení: <list type="bulleted"><item>1340 lx z čelní strany ve vzdálenosti 4"</item><item>z druhé strany: 330 lx ve vzdálenosti 4"</item></list>
- konektor M12x1
- napájecí napětí 12...30 VDC

### Schéma zapojení

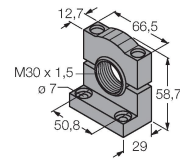
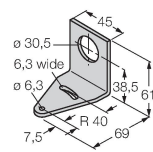


Technické údaje

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Stupeň krytí        | IP67<br>IP69     |
| Testy / certifikáty |                  |
| Certifikáty         | CE, cULus listed |

Příslušenství

|                                                   |         |                                                               |         |
|---------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------|---------|
| SMB30A                                            | 3032723 | SMB30SC                                                       | 3052521 |
| Montážní úhelník, nerez, pro závitová pouzdra M30 |         | Montážní úchytka, černý PBT, pro závitová pouzdra M30, otočná |         |



Příslušenství

|                   |               |         |                                                                                                          |
|-------------------|---------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rozměrový náčrtek | Typ           | ID č.   |                                                                                                          |
|                   | RKC4.4T-2/TEL | 6625013 | Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 4pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát  |
|                   | WKC4.4T-2/TEL | 6625025 | Připojovací kabel, zásuvka M12 úhlová 4pinová, délka: 2 m, materiál kabelu: PVC, černá, cULus certifikát |