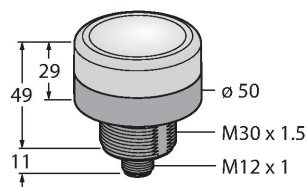


# K50BLR1XRX PQ

## Signální LED světla – poziční světlo



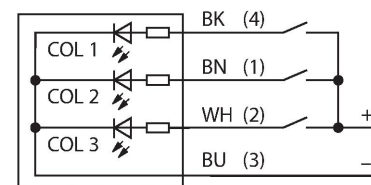
### Technické údaje

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| Typ                               | K50BLR1XRX PQ          |
| ID č.                             | 3019774                |
| Signal and display data           |                        |
| Účel použití                      | LED signálka           |
| Funkce                            | bodové světlo          |
| Barva světla                      | červená rotuje         |
| Životnost LED (L70)               | 50000 h                |
| Stmívání                          | ne                     |
| Vlastnosti barvy 1                | červená, Další         |
| Speciální vlastnosti              | Wash down              |
| Elektrické údaje                  |                        |
| Napájecí napětí $U_b$             | 12...30 VDC            |
| DC jmenovitý provozní proud $I_b$ | ≤ 140 mA               |
| Max. spotřeba proudu jedné barvy  | 140 mA                 |
| Typ vstupu                        | PNP                    |
| Reakční čas typicky               | < 0.25 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                         | 5                      |
| Okolní teplota                    | -40... +50 °C          |
| Relativní vlhkost vzduchu         | 0...90 %               |
| Stupeň krytí                      | IP67                   |

### Vlastnosti

- rotující LED maják
- vývod do strany
- dvě různé rychlosti rotace
- závit M30 x 1,5
- stupeň krytí IP67
- barvy: červená (COL 2) rotuje
- konektor M12x1
- napájecí napětí 12...30 VDC

### Schéma zapojení



### Funkční princip

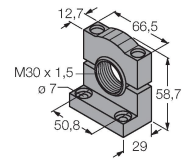
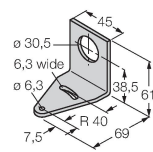
LED majáky, se díky robustnímu provedení se stupněm krytí IP67 / IP69K, používají pro vnitřní i vnější aplikace. Řada K50 Beacon je vybavena funkcí rotace nebo blikání a jasným světlem dobře viditelným ze všech stran.

Technické údaje

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