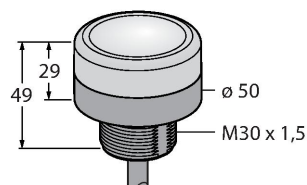


# K50BCLXGXP

## Signální LED světla – poziční světlo



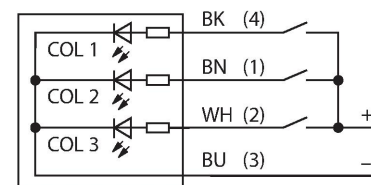
### Technické údaje

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Typ                               | K50BCLXGXP            |
| ID č.                             | 3018340               |
| <b>Signal and display data</b>    |                       |
| Účel použití                      | LED signálka          |
| Funkce                            | bodové světlo         |
| Barva světla                      | zelená                |
| Životnost LED (L70)               | 50000 h               |
| Stmívání                          | ne                    |
| Vlastnosti barvy 1                | zelená, průběžný      |
| Speciální vlastnosti              | Wash down             |
| <b>Elektrické údaje</b>           |                       |
| Napájecí napětí $U_b$             | 12...30 VDC           |
| DC jmenovitý provozní proud $I_b$ | ≤ 160 mA              |
| Max. spotřeba proudu jedné barvy  | 160 mA                |
| Typ vstupu                        | PNP                   |
| Reakční čas typicky               | < 7 ms                |
| <b>Mechanické údaje</b>           |                       |
| Ize kaskádovat                    | ne                    |
| Pouzdro                           | Ovládací prvek, K50BL |
| Rozměry                           | Ø 50 x 49 mm          |
| Materiál pouzdra                  | plast, PC, černá      |
| Window material                   | polykarbonát, čirý    |
| Elektrické připojení              | kabel, 2 m, PVC       |
| Počet žil                         | 4                     |
| Okolní teplota                    | -40... +50 °C         |
| Relativní vlhkost vzduchu         | 0...90 %              |
| Stupeň krytí                      | IP67                  |

### Vlastnosti

- LED viditelné ze všech stran
- vývod dopředu a do strany
- lze nastavit
- závit M30 x 1,5
- stupeň krytí IP67
- jedna barva: zelená (COL 2)
- kabel 2 m
- 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. Po dobu trvání PNP vstupu svítí jedna ze dvou barev, v závislosti na způsobu připojení.

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 |         |

