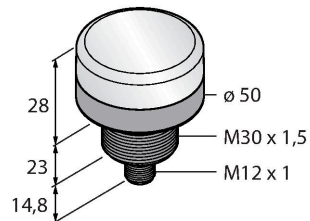


WL50SGL5Q

signalizace stavu – bodové světlo



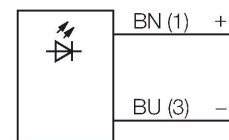
Technické údaje

| | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Typ | WL50SGL5Q |
| ID č. | 3018742 |
| Signal and display data | |
| Účel použití | LED pracovní světlo |
| Funkce | bodové světlo |
| Barva světla | zelená |
| Luminous flux lumen | 210 lm |
| Aperture angle degree | 5 ° |
| Vyzařovací úhel | 5° |
| Životnost LED (L70) | 50000 h |
| Stmívání | ne |
| Vlastnosti barvy 1 | zelená, průběžný, 210 lm |
| Speciální vlastnosti | Wash down |
| Elektrické údaje | |
| Napájecí napětí | 12...30 VDC |
| DC jmenovitý provozní proud | ≤ 400 mA |
| Input power | 1.7 W |
| Mechanické údaje | |
| Ize kaskádovat | ne |
| Pouzdro | Ovládací prvek, WL50S |
| Rozměry | Ø 50 x 65.8 mm |
| Materiál pouzdra | kov, AL, černá |
| Window material | polykarbonát, čirý |
| Elektrické připojení | konektor, M12 x 1, PVC |
| Počet žil | 5 |
| Okolní teplota | -20... +50 °C |
| Skladovací teplota | -40... +70 °C |

Vlastnosti

- napájecí napětí: 12...30 VDC
- stupeň krytí: IP69K
- kovové pouzdro
- barva: zelená
- konektor M12x1

Schéma zapojení



Funkční princip

Průmyslová LED světla se výborně hodí do průmyslového prostředí při nízké spotřebě energie. Robustní provedení se stupněm krytí IP69K umožňuje široké použití všude tam, kde je, při drsných okolních podmínkách, vyžadován dostatek světla. Elektrické připojení se provádí buď standardním konektorem M12 x 1 nebo kabelem, připojeným na svorkovnici. Plynulé ovládání intenzity je možné pomocí PWM signálu na pinu 4.

Technické údaje

| | |
|----------------------------|--------------|
| Relativní vlhkost vzduchu | 0...95 % |
| Stupeň krytí | IP67 IP69 |
| Testy / certifikáty | |
| Certifikáty | CE |

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 |