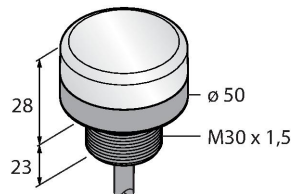


# WL50SWL5

## LED-lampen – spot-licht



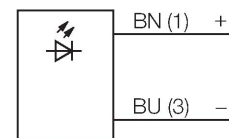
### Technische gegevens

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Type                                | WL50SWL5                    |
| Identnr.                            | 3018757                     |
| <b>Signaal- en weergavegegevens</b> |                             |
| Toepassingsdoel                     | LED-werklamp                |
| Functie                             | Spot-licht                  |
| Lichtsoort                          | wit                         |
| Color temperature                   | 5000...+8300 K              |
| Luminous flux lumen                 | 295 lm                      |
| Aperture angle degree               | 5 °                         |
| Uitstralingshoek                    | 5°                          |
| LED-levensduur (L70)                | 50000 h                     |
| Dimbaar                             | nee                         |
| Kenmerken kleur 1                   | Wit, Doorlopend aan, 295 lm |
| Bijzondere kenmerken                | Wash down                   |
| <b>Elektrische gegevens</b>         |                             |
| Bedrijfsspanning                    | 12...30 VDC                 |
| DC nominale bedrijfsstroom          | ≤ 400 mA                    |
| Input power                         | 1.7 W                       |
| <b>Mechanische gegevens</b>         |                             |
| In cascade monteerbaar              | nee                         |
| Bouwworm                            | Puck, WL50S                 |
| Afmetingen                          | Ø 50 x 51 mm                |
| Materiaal behuizing                 | metaal, AL, zwart           |
| Window material                     | Polycarbonaat, helder       |
| Elektrische aansluiting             | Kabel, 2 m, PVC             |
| Aantal aders                        | 2                           |

### Kenmerken

- bedrijfsspanning: 12...30V dc
- beschermingsgraad: IP69K
- Metalen behuizing
- kleur: koud wit
- 5° lens
- kabel, 2m

### Aansluitschema



### Functieprincipe

LED-werkpostlichten zijn uitstekend geschikt voor industriële toepassingen met een gering energieverbruik. De robuuste uitvoeringen in de beschermingsgraad IP69K kunnen worden ingezet in verschillende toepassingen, waar onder moeilijke omgevingsomstandigheden een helder en gelijkmatig licht vereist is. De elektrische aansluiting kan naar keuze met gestandaardiseerde M12x1 connectoren of via open kabeleinden direct aan de klemmen aansluiting van voorhandene installaties gerealiseerd worden. Een traploos dimmen van het lichtvermogen is bij enkele modellen mogelijk via een PWM-sigitaal op PIN4.

## Technische gegevens

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Omgevingstemperatuur       | -20...+50 °C |
| Opslagtemperatuur          | -40...+70 °C |
| Relatieve luchtvochtigheid | 0...95 %     |
| Beschermingsgraad          | IP67<br>IP69 |
| Tests/certificaten         |              |
| Certificaten               | CE           |