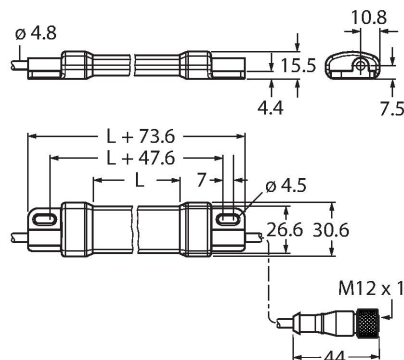


# WLS15CWW0640DSC2

## LED-lampen – Work light strip



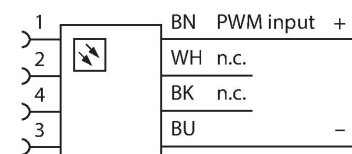
### Technische gegevens

|                                     |                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Type                                | WLS15CWW0640DSC2                  |
| Identnr.                            | 3802052                           |
| <b>Signaal- en weergavegegevens</b> |                                   |
| Toepassingsdoel                     | LED-werklamp                      |
| Functie                             | Work light strip                  |
| Lichtsoort                          | wit                               |
| Color temperature                   | 2700...+3100 K                    |
| Aperture angle degree               | 60 °                              |
| LED-levensduur (L70)                | 50000 h                           |
| Dimbaar                             | PWM                               |
| Kenmerken kleur 1                   | Wit, Doorlopend aan, 680 lm       |
| <b>Elektrische gegevens</b>         |                                   |
| Bedrijfsspanning                    | 10...27 VDC                       |
| DC nominale bedrijfsstroom          | ≤ 400 mA                          |
| Max. stroomverbruik per kleur       | 960 mA                            |
| <b>Mechanische gegevens</b>         |                                   |
| In cascade monteerbaar              | ja                                |
| Bouwworm                            | gladde behuizing, WLS15           |
| Afmetingen                          | 640 x 30.6 x 15.5 mm              |
| Materiaal behuizing                 | Kunststof, PC<br>PA, geanodiseerd |
| Window material                     | Polycarbonaat, diffuus            |
| Elektrische aansluiting             | Kabel, 2 m, PVC                   |
| Aantal aders                        | 2                                 |
| Omgevingstemperatuur                | -40...+60 °C                      |
| Opslagtemperatuur                   | -40...+70 °C                      |
| Beschermingsgraad                   | IP66                              |

### Kenmerken

- Beschermingsgraad IP67
- Aansluiting: Kabel, PVC, 2m
- Lengte van het verlichtingsvlak L: 566.4 mm
- Kleur: Wit
- bedrijfsspanning: 10...15 VDC of 20...27 VDC
- regelbaar van 25 tot 100% met maximaal 1000Hz via hetingangssignaal
- In cascade monteerbaar

### Aansluitschema



### Functieprincipe

LED-werklampen zijn uitstekend geschikt voor industriële toepassingen met een gering energieverbruik. De lichtstroom bedraagt in functie van het model 170 en 1400 lumen. Het in-/uitschakelen gebeurt via het aansluiten van de nodige voedingsspanning (10..15 of 10..27 VDC). Zo kan de WLS15-serie zowel met de in boordnetten gebruikelijke 12V of de in de industrie gebruikelijke 24V worden voorzien van voedingsspanning. Versies waarbij montage in cascade mogelijk is, zijn ook verkrijgbaar. Varianten met 2m-kabel of korte kabel met M12x1- of Deutsch-connector zijn beschikbaar.

**Toepassingstip:**  
Cascademontage bij 12 V voeding biedt totale lichtlengte van 2,4 m. Cascademontage bij 24 V voeding biedt totale lichtlengte van 6,0 m.

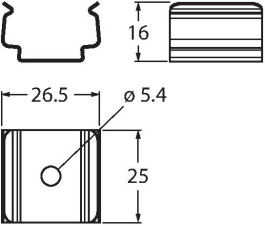
Technische gegevens

IP67

| Tests/certificaten |                  |
|--------------------|------------------|
| Certificaten       | CE, cULus, cURus |

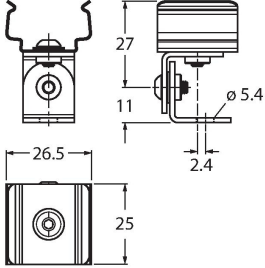
Toebehoren

LMBWLS153802486



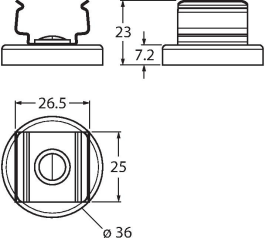
Montage-accessoires, kit bestaande uit drie borgklemmen, voor wandmontage van WLS15-werklampen

LMBWLS15-150S3802214



Montage-accessoires, kit bestaande uit twee borgklemmen met rotatiemogelijkheid van 150°, voor wandmontage van WLS15-werklampen, roestvast staal

LMBWLS15MAG3802238



Montage-accessoires, set bestaande uit twee borgklemmen met magnetische voet, voor wandmontage van WLS15-werklampen, draagvermogen tot 16 lb

LMBWLS15TD3802296



Montage-accessoires, set bestaande uit twee stroken dubbelzijdig plakband, voor wandmontage van WLS15-werklampen

LMBWLS15TF3801144



Montage-accessoires, set bestaande uit twee stroken dubbelzijdig schuimrubber-urethaan-tape, voor wandmontage van WLS15-werklampen