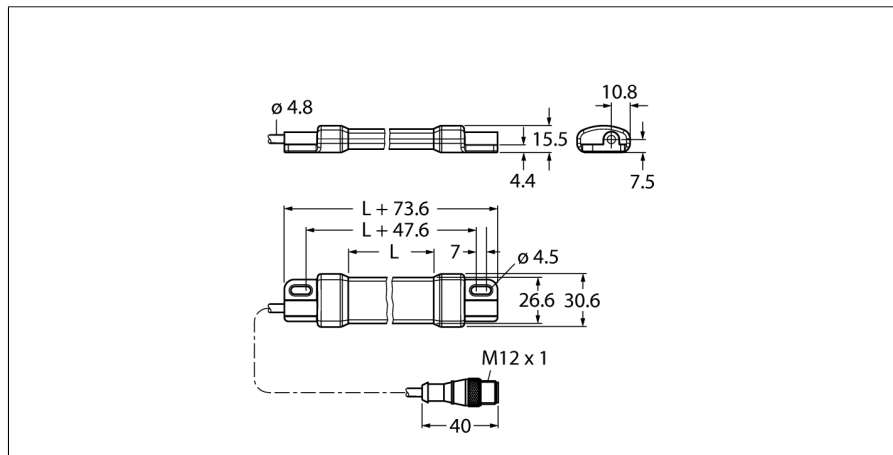


# Arbeitsleuchten

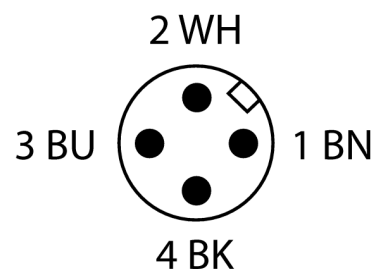
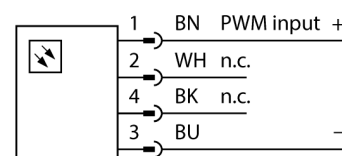
## Linienleuchte

### WLS15XWW1200DSQP



- Schutzart IP67
- Anschluss: Kabel, PVC, 150mm mit Stecker, M12 x 1, 4-polig
- Länge der Leuchtfläche L: 1126.4 mm
- Farbe: Weiß
- Betriebsspannung: 10...15 VDC oder 20...27 VDC
- Dimmbar von 25 bis 100% mit bis zu 1000Hz über das Eingangssignal

#### Anschlussbild



|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| <b>Typenbezeichnung</b>    | WLS15XWW1200DSQP                  |
| Ident-Nr.                  | 3802084                           |
| <b>Einsatzzweck</b>        | LED Arbeitsleuchte                |
| Funktion                   | Linienleuchte                     |
| Kaskadierbar               | Nein                              |
| Bauform                    | Glattrohr                         |
| Bauform Bezeichnung        | WLS15                             |
| Abmessungen                | 1200 x 26.6 x 15.5 mm             |
| Gehäusewerkstoff           | Kunststoff, PC, eloxiert          |
| Fensterwerkstoff           | Polycarbonat, diffus              |
| Leitungslänge              | 0.15 m                            |
| Werkstoff Kabelmantel      | PVC                               |
| LED-Lebensdauer (L70)      | 50000 h                           |
| Schutzart                  | IP66 / IP67                       |
| Umgebungstemperatur        | -40...+60 °C                      |
| Lagertemperatur            | -40...+70 °C                      |
| Zulassungen                | CE, cULus, cURus                  |
| <b>Betriebsspannung</b>    | 10...27 VDC                       |
| DC Bemessungsbetriebsstrom | ≤ 800 mA                          |
| Elektrischer Anschluss     | Kabel mit Steckverbinder, M12 x 1 |
| <b>Lichtart</b>            | Weiß                              |
| Farbtemperatur             | 2700...+3100K                     |
| Öffnungswinkel             | 60 °                              |
| Dimmbar                    | PWM                               |

#### Funktionsprinzip

LED-Arbeitsleuchten eignen sich hervorragend für den industriellen Einsatz bei geringem Energieverbrauch. Der Lichtstrom beträgt je nach Modell 170 und 1400 Lumen. Das Ein-/ Ausschalten erfolgt über die Zuschaltung der nötigen Versorgungsspannung (10...15 oder 20...27 VDC). Somit lässt sich die WLS15-Serie sowohl mit den bei Bordnetzen üblichen 12V oder den in der Industrie üblichen 24V betreiben. Kaskadierbare Versionen sind ebenfalls erhältlich. Varianten mit 2m-Kabel oder kurzer Leitung mit M12x1- oder Deutsch-Stecker. sind verfügbar.

#### Applikationshinweis:

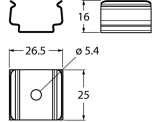
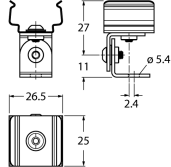
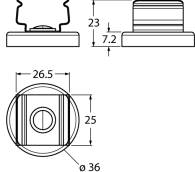
Kaskadierung bei 12 V Versorgung erlaubt Gesamtlänge von 2,4 m. Kaskadierung bei 24 V Versorgung erlaubt Gesamtlänge von 6,0 m.

# Arbeitsleuchten

## Linienleuchte

### WLS15XWW1200DSQP

#### Zubehör

| Typ           | Ident-Nr. |                                                                                                                                          | Maßbild                                                                               |
|---------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| LMBWLS15      | 3802486   | Montagezubehör, Kit bestehend aus drei Halteclips, Zur Wandmontage von WLS15 Arbeitsleuchten                                             |    |
| LMBWLS15-150S | 3802214   | Montagezubehör, Kit bestehend aus zwei Halteclips mit Rotationsmöglichkeit um 150°, Zur Wandmontage von WLS15 Arbeitsleuchten, Edelstahl |    |
| LMBWLS15MAG   | 3802238   | Montagezubehör, Kit bestehend aus zwei Halteclips mit Magnetfuß, Zur Wandmontage von WLS15 Arbeitsleuchten, Haltekraft bis zu 16 lb      |  |
| LMBWLS15TD    | 3802296   | Montagezubehör, Kit bestehend aus zwei Streifen doppel-seitigem Klebeband, Zur Wandmontage von WLS15 Arbeitsleuchten                     |                                                                                       |
| LMBWLS15TF    | 3801144   | Montagezubehör, Kit bestehend aus zwei Streifen doppelseitigem Schaumstoff-Urethan-Band, Zur Wandmontage von WLS15 Arbeitsleuchten       |                                                                                       |