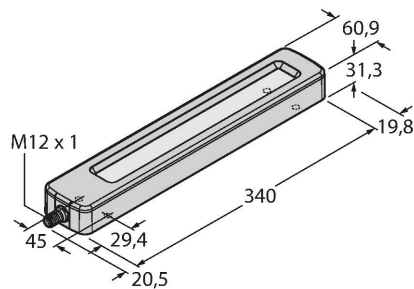


# WLC60XW340GAQ

## Lineaire ledlamp – In de metalen behuizing



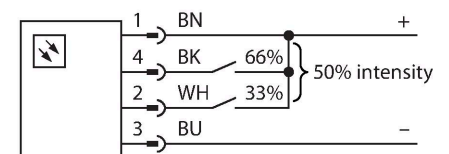
### Technische gegevens

|                                  |                                                              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Type                             | WLC60XW340GAQ                                                |
| Identnr.                         | 3086863                                                      |
| Signaal- en weergavegegevens     |                                                              |
| Toepassingsdoel                  | LED-werklamp                                                 |
| Functie                          | Work light strip                                             |
| Lichtsoort                       | wit                                                          |
| Color temperature                | 5650...+6700 K                                               |
| Luminous flux lumen              | 1300 lm                                                      |
| LED-levensduur (L70)             | 50000 h                                                      |
| Dimbaar                          | 2-traps                                                      |
| Kenmerken kleur 1                | Wit, Doorlopend aan, 1300 lm                                 |
| Bijzondere kenmerken             | Chemisch resistent<br>Wash down<br>Bestand tegen chemicaliën |
| Elektrische gegevens             |                                                              |
| Bedrijfsspanning $U_b$           | 12...30 VDC                                                  |
| DC nominale bedrijfsstroom $I_b$ | $\leq 1.4$ mA                                                |
| Input power                      | 16.8 W                                                       |
| Mechanische gegevens             |                                                              |
| In cascade monteerbaar           | Nee                                                          |
| Bouwworm                         | Rechthoekig, WLC60                                           |
| Afmetingen                       | 360.4 x 60.9 x 31.3 mm                                       |
| Materiaal behuizing              | metaal, Vernikkeld aluminium                                 |
| Window material                  | glas, helder                                                 |
| Elektrische aansluiting          | Connector, M12 x 1, PVC                                      |
| Aantal aders                     | 4                                                            |
| Omgevingstemperatuur             | -40...+70 °C                                                 |

### Kenmerken

- Bedrijfsspanning: 12...30 V DC
- Beschermingsklasse IP67 / IP69K
- Omgevingstemperatuur: -40...+70 °C
- Venstermateriaal: Borosilicaatglas
- Lengte behuizing: 360,5 mm
- kleur: koud wit
- hoge beschermingsgraad IP67 / IP69K
- Connector, M12 x 1, 4-polig, uitgang aan de zijkant

### Aansluitschema



### Functieprincipe

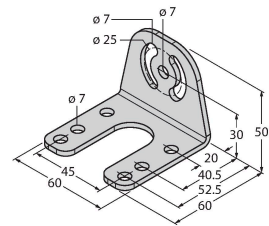
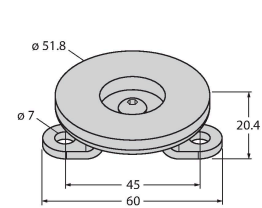
LED-werkpostlichten zijn uitstekend geschikt voor industriële toepassingen met een gering energieverbruik. De kleurtemperatuur ligt in het daglichtbereik tussen 6.000 en 7.100 Kelvin. De lichtstroom bedraagt in functie van het model 1.300 of 2.600 lumen. De serie WLC60 weerstaat aan de moeilijkste omgevingsomstandigheden en biedt een bijzondere helderheid. Varianten waarbij montage in cascade mogelijk is, zijn ook verkrijgbaar.

Technische gegevens

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Beschermingsgraad  | IP67<br>IP68<br>IP68 |
| Tests/certificaten |                      |
| Certificaten       | CE, UL               |

Toebehoren

|             |         |            |         |
|-------------|---------|------------|---------|
| LMBWLC60MAG | 3086909 | LMBWLC60RA | 3086908 |
|-------------|---------|------------|---------|



Toebehoren

| Afmetingen | Type          | Identnr. |                                                                                                                                                              |
|------------|---------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | RKH4.5-2/TFG  | 6933455  | Aansluitkabel, M12-contraconnector, recht, 5-polig, roestvaststalen moer, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: TPE, grijs; temperatuurbereik: -40 °C...+105 °C |
|            | RKC4.4T-2/TEL | 6625013  | Aansluitkabel, M12-contraconnector, recht, 4-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring                                         |
|            | WKC4.4T-2/TEL | 6625025  | Aansluitkabel, M12-contraconnector, haaks, 4-polig, kabellengte: 2 m, mantelmateriaal: Pvc, zwart; cULus-goedkeuring                                         |