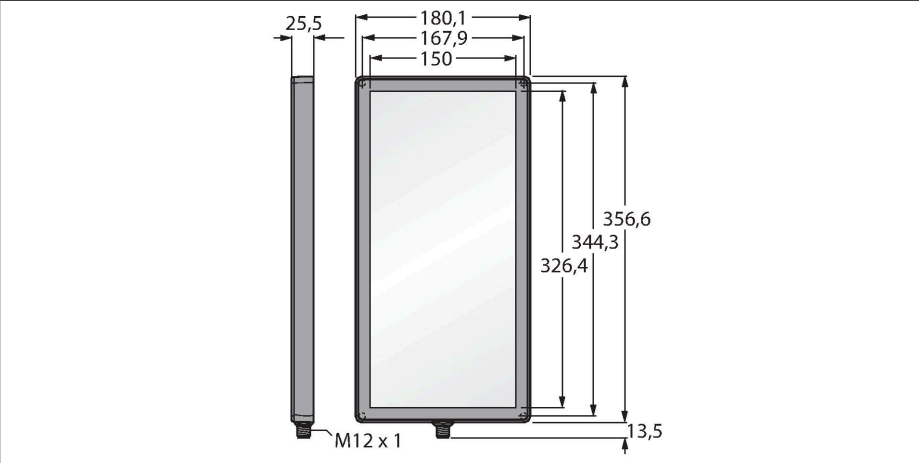


# LEDRB300X150PW2-XQ

## beeldverwerking – achtergrondlicht



### Technische gegevens

|                                           |                                       |
|-------------------------------------------|---------------------------------------|
| Type                                      | LEDRB300X150PW2-XQ                    |
| Identnr.                                  | 3082490                               |
| Signaal- en weergavegegevens              |                                       |
| Toepassingsdoel                           | Beeldverwerking                       |
| Functie                                   | Oppervlaklicht                        |
| Lichtsoort                                | rood                                  |
| Aslengte                                  | 620...630 nm                          |
| LED-levensduur (L70)                      | 50000 h                               |
| Kenmerken kleur 1                         | Rood                                  |
| Bijzondere kenmerken                      | Wash down                             |
| Elektrische gegevens                      |                                       |
| Bedrijfsspanning U <sub>s</sub>           | 24 VDC                                |
| DC nominale bedrijfsstroom I <sub>s</sub> | ≤ 2200 mA                             |
| Max. stroomverbruik per kleur             | 2200 mA                               |
| Mechanische gegevens                      |                                       |
| Bouwworm                                  | Rechthoekig                           |
| Afmetingen                                | 180.1 x 356.5 x 25.5 mm               |
| Materiaal behuizing                       | Kunststof, Thermoplastische kunststof |
| Window material                           | acryl, diffuus                        |
| Elektrische aansluiting                   | Connector, M12 × 1, PVC               |
| Aantal aders                              | 5                                     |
| Omgevingstemperatuur                      | 0...+50 °C                            |
| Beschermingsgraad                         | IP67                                  |
| Tests/certificaten                        |                                       |
| Certificaten                              | CE, cULus gelisted                    |

### Kenmerken

- beschermingsgraad: IP67
- kleur: rood
- voedingsvoeding: 24 VDC
- connector M12x1

### Aansluitschema

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| BN (1)                         | + |
| BU (3)                         | - |
| WH (2) strobe (+)              |   |
| BK (4) strobe (-)              |   |
| GY (5) active high/ active low |   |

### Functieprincipe

Installatie direct achter het object, direct tegenover de sensor. Zeer diffuse oppervlakken en gelijkmatige helderheid, met lagere intensiteit dan andere lichten.