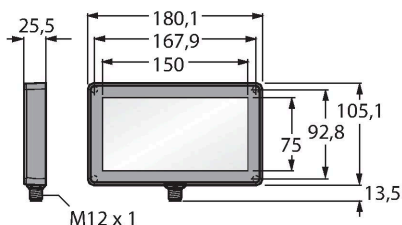


# LEDRB75X150PW2-XQ

## Bildverarbeitung – Hintergrundleuchte



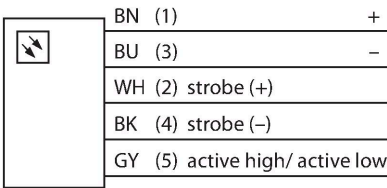
### Technische Daten

|                              |                                          |
|------------------------------|------------------------------------------|
| Typ                          | LEDRB75X150PW2-XQ                        |
| Ident-No.                    | 3082475                                  |
| Signal- und Anzeigedaten     |                                          |
| Einsatzzweck                 | Bildverarbeitung                         |
| Funktion                     | Flächenleuchte                           |
| Lichtart                     | Rot                                      |
| Wellenlänge                  | 620...630 nm                             |
| LED-Lebensdauer (L70)        | 50000 h                                  |
| Merkmale Farbe 1             | Rot                                      |
| Besondere Merkmale           | Wash down                                |
| Elektrische Daten            |                                          |
| Betriebsspannung             | 24 VDC                                   |
| DC Bemessungsbetriebsstrom   | ≤ 550 mA                                 |
| Max. Stromaufnahme pro Farbe | 550 mA                                   |
| Mechanische Daten            |                                          |
| Bauform                      | Quader                                   |
| Abmessungen                  | 180.1 x 105.1 x 25.5 mm                  |
| Gehäusewerkstoff             | Kunststoff, Thermoplastischer Kunststoff |
| Fensterwerkstoff             | Acryl, diffus                            |
| Elektrischer Anschluss       | Steckverbinder, M12 x 1, PVC             |
| Aderzahl                     | 5                                        |
| Umgebungstemperatur          | 0...+50 °C                               |
| Schutzart                    | IP67                                     |
| Tests/Zulassungen            |                                          |
| Zulassungen                  | CE, cULus listed                         |

### Merkmale

- Schutzart: IP67
- Farbe: Rot
- Spannungsversorgung: 24 VDC
- Stecker M12x1

### Anschlussbild



### Funktionsprinzip

Installation direkt hinter dem Objekt, direkt gegenüber vom Sensor. Hochdiffuse Oberfläche und gleichmäßige Helligkeit, mit niedrigerer Intensität als andere Leuchten.