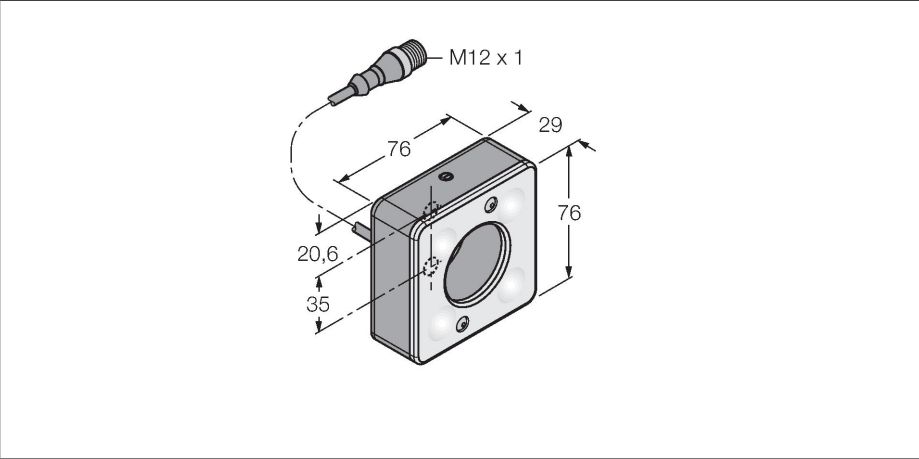


# LEDGR70XD5-XQ

## beeldverwerking – ringlicht



### Technische gegevens

|                                           |                                 |
|-------------------------------------------|---------------------------------|
| Type                                      | LEDGR70XD5-XQ                   |
| Identnr.                                  | 3017257                         |
| Signaal- en weergavegegevens              |                                 |
| Toepassingsdoel                           | Beeldverwerking                 |
| Functie                                   | Oppervlaklicht                  |
| Lichtsoort                                | groen                           |
| Aslengte                                  | 520...535 nm                    |
| LED-levensduur (L70)                      | 50000 h                         |
| Kenmerken kleur 1                         | Groen                           |
| Elektrische gegevens                      |                                 |
| Bedrijfsspanning U <sub>s</sub>           | 24 VDC                          |
| DC nominale bedrijfsstroom I <sub>s</sub> | ≤ 350 mA                        |
| Max. stroomverbruik per kleur             | 350 mA                          |
| Mechanische gegevens                      |                                 |
| Bouwvorm                                  | Rechthoekig                     |
| Afmetingen                                | 76.2 x 76.2 x 38.7 mm           |
| Materiaal behuizing                       | metaal, AL geanodiseerd         |
| Window material                           | acryl, diffuus                  |
| Elektrische aansluiting                   | Connector, M12 × 1, 0.15 m, PVC |
| Aantal aders                              | 5                               |
| Omgevingstemperatuur                      | 0...+50 °C                      |
| Beschermingsgraad                         | IP50                            |
| Tests/certificaten                        |                                 |
| Certificaten                              | CE, cULus gelisted              |

### Kenmerken

- High-Intensity
- beschermingsgraad: IP50
- kleur: groen
- spanningsvoeding: 24 VDC
- Pigtail M12x1, 0,15m

### Aansluitschema

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

### Functieprincipe

Directe montage op de sensor voor eenvoudige setup. Belichting van objecten direct voor de sensor.