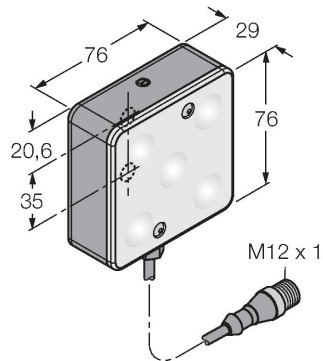


# LEDIA70XD5-PQ

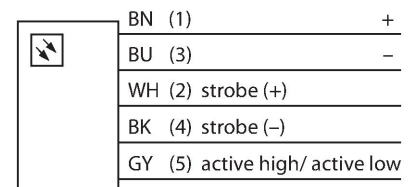
## beeldverwerking – oppervlaklicht



### Kenmerken

- zeer krachtige verlichting
- lichtintensiteit instelbaar
- beschermingsklasse: IP50
- kleur: infrarood
- lichtintensiteit instelbaar
- voedingsvoeding: 24 VDC
- Pigtail M12x1, 0,15m

### Aansluitschema



### Functieprincipe

Oppervlaklichten zijn ideaal voor een gelijkmatige verlichting in een geconcentreerd bereik.

### Technische gegevens

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Type                                | LEDIA70XD5-PQ                   |
| Identnr.                            | 3016073                         |
| <b>Signaal- en weergavegegevens</b> |                                 |
| Toepassingsdoel                     | Beeldverwerking                 |
| Functie                             | Oppervlaklicht                  |
| Lichtsoort                          | IR                              |
| Aslengte                            | 850...940 nm                    |
| LED-levensduur (L70)                | 50000 h                         |
| Dimbaar                             | ja                              |
| <b>Elektrische gegevens</b>         |                                 |
| Bedrijfsspanning                    | 24 VDC                          |
| DC nominale bedrijfsstroom          | ≤ 350 mA                        |
| Max. stroomverbruik per kleur       | 500 mA                          |
| <b>Mechanische gegevens</b>         |                                 |
| Bouwworm                            | Rechthoekig                     |
| Afmetingen                          | 76.2 x 76.2 x 29.2 mm           |
| Materiaal behuizing                 | metaal, Koolstofarm staal       |
| Window material                     | kunststof, diffuus              |
| Elektrische aansluiting             | Connector, M12 × 1, 0.15 m, PVC |
| Aantal aders                        | 5                               |
| Omgevingstemperatuur                | 0...+50 °C                      |
| Beschermingsgraad                   | IP50                            |
| <b>Tests/certificaten</b>           |                                 |
| Certificaten                        | CE, cULus gelisted              |