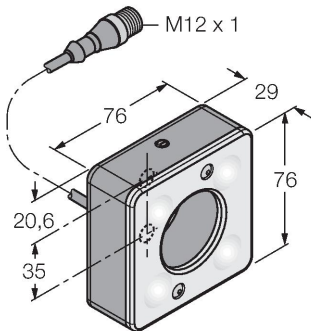


# LEDUV395R70XD5-PQ

## Bildverarbeitung – Ringleuchte



### Technische Daten

|                                           |                                      |
|-------------------------------------------|--------------------------------------|
| Typ                                       | LEDUV395R70XD5-PQ                    |
| Ident-No.                                 | 3019879                              |
| Signal- und Anzeigedaten                  |                                      |
| Einsatzzweck                              | Bildverarbeitung                     |
| Funktion                                  | Flächenleuchte                       |
| Lichtart                                  | UV                                   |
| Wellenlänge                               | 395 nm                               |
| LED-Lebensdauer (L70)                     | 50000 h                              |
| Dimmbar                                   | ja                                   |
| Merkmale Farbe 1                          | UV                                   |
| Elektrische Daten                         |                                      |
| Betriebsspannung U <sub>b</sub>           | 24 VDC                               |
| DC Bemessungsbetriebsstrom I <sub>b</sub> | ≤ 350 mA                             |
| Max. Stromaufnahme pro Farbe              | 350 mA                               |
| Mechanische Daten                         |                                      |
| Bauform                                   | Quader                               |
| Abmessungen                               | 76.2 x 76.2 x 63 mm                  |
| Gehäusewerkstoff                          | Metall, AL eloxiert                  |
| Fensterwerkstoff                          | Acryl, diffus                        |
| Elektrischer Anschluss                    | Steckverbinder, M12 x 1, 0.15 m, PVC |
| Aderzahl                                  | 5                                    |
| Umgebungstemperatur                       | 0...+50 °C                           |
| Schutzart                                 | IP50                                 |
| Tests/Zulassungen                         |                                      |
| Zulassungen                               | CE, cULus listed                     |

### Merkmale

- High-Intensity
- Schutzart: IP50
- Farbe: Ultraviolett
- Lichtintensität regelbar
- Spannungsversorgung: 24 VDC
- Pigtail M12x1, 0,15m

### Anschlussbild

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

### Funktionsprinzip

Direkte Montage am Sensor für einfaches Setup. Ausleuchtung von Objekten direkt vor dem Sensor.