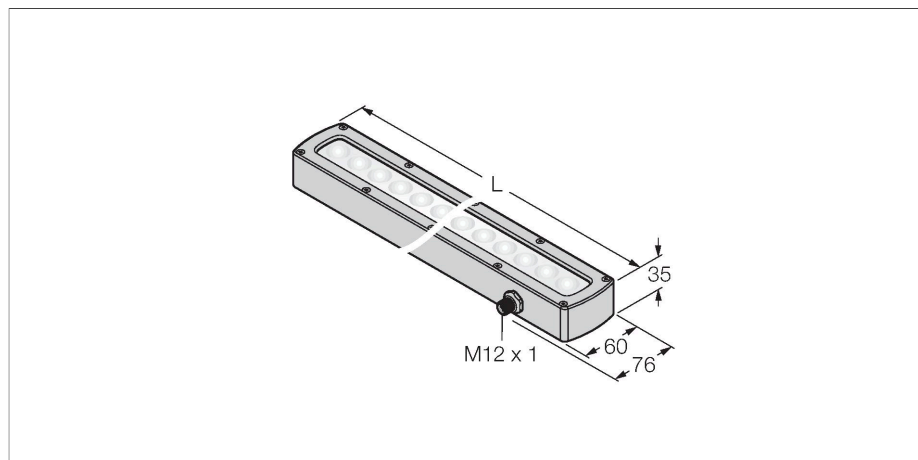


# LEDGLA435SSD6-XQ

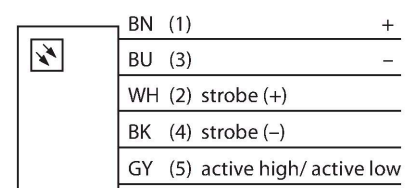
## System wizyjny – oświetlenie liniowe



### Cechy charakterystyczne

- dużej mocy
- Napięcie zasilania: 24 VDC
- Klasa ochrony: IP68
- Kolor: zielony
- Zasilanie: 24 VDC
- złącze męskie M12 x 1

### Schemat podłączenia



### Zasada działania

Efektywne energetycznie oświetlenia robocze LED doskonale nadają się do zastosowań przemysłowych. Temperatura światła waha się między 5000 a 10000 K, natomiast jego intensywność w odległości 1m wynosi 50 luxów. Oświetlenie punktowe wyposażone zostało w 6 diod LED o strumieniu świetlnym wynoszącym 65 lumenów i całkowitej mocy < 2 W. Niektóre oświetlenia robocze są załączane bezpośrednio po podłączeniu zasilania (10...30 VDC), a inne za pomocą przycisku.

### Dane techniczne

|                                    |                                |
|------------------------------------|--------------------------------|
| Typ                                | LEDGLA435SSD6-XQ               |
| Nr kat.                            | 3015054                        |
| <b>Dane sygnału i wyświetlacza</b> |                                |
| Cel                                | Kontrola wizyjna               |
| Funkcja                            | Oświetlenie liniowe            |
| Rodzaj światła                     | zielony                        |
| Długość fali                       | 520...535 nm                   |
| Kąt wiązki                         | 6,5 °                          |
| Trwałość diody LED (L70)           | 50000 h                        |
| Cechy koloru 1                     | Zielony                        |
| Cechy szczególne                   | Do mycia                       |
| <b>Dane elektryczne</b>            |                                |
| Napięcie zasilania                 | 24 V DC                        |
| Nominalny prąd zasilania DC        | ≤ 1500 mA                      |
| Maks. pobór prądu na kolor         | 1500 mA                        |
| <b>Dane mechaniczne</b>            |                                |
| Wykonanie                          | Prostopadłościenny             |
| Wymiary                            | 474 x 76 x 34.9 mm             |
| Materiał obudowy                   | Metal, Stal nierdzewna         |
| Window material                    | tworzywo sztuczne, rozproszone |
| Połączenie elektryczne             | Złącze, M12 x 1, PVC           |
| Liczba żył przewodu                | 5                              |
| Temperatura pracy                  | 0...+50 °C                     |
| Stopień ochrony                    | IP68                           |
| <b>Testy/aprobaty</b>              |                                |
| Certyfikaty                        | CE, cULus w wykazie            |

