

zpracování obrazu  
lineární ploché světlo  
LEDGLA290AD6-XQ



- vysoká intenzita
- stupeň krytí: IP68
- barva: zelená
- Napájení: 24 VDC
- konektor M12x1

Schéma zapojení

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

|                                            |                        |
|--------------------------------------------|------------------------|
| Typ                                        | LEDGLA290AD6-XQ        |
| ID č.                                      | 3015499                |
| Signal and display data                    |                        |
| Účel použití                               | zpracování obrazu      |
| Funkce                                     | lineární světlo        |
| Barva světla                               | zelená                 |
| Vlnová délka                               | 520...535 nm           |
| Vyzařovací úhel                            | 6,5°                   |
| Životnost LED (L70)                        | 50000 h                |
| Vlastnosti barvy 1                         | zelená                 |
| Speciální vlastnosti                       | Wash down              |
| Elektrické údaje                           |                        |
| Napájecí napětí U <sub>e</sub>             | 24 VDC                 |
| DC jmenovitý provozní proud I <sub>e</sub> | ≤ 1000 mA              |
| Max. spotřeba proudu jedné barvy           | 1000 mA                |
| Mechanické údaje                           |                        |
| Pouzdro                                    | kvádrové pouzdro       |
| Materiál pouzdra                           | kov, niklovaný hliník  |
| Window material                            | plast, difuzní         |
| Elektrické připojení                       | konektor, M12 x 1, PVC |
| Počet žil                                  | 5                      |
| Okolní teplota                             | 0... +50 °C            |
| Stupeň krytí                               | IP68                   |
| Testy / certifikáty                        |                        |
| Certifikáty                                | CE, cULus listed       |

Funkční princip

Vysoce intenzivní osvětlení v širokém rozsahu a velkých vzdálenostech.