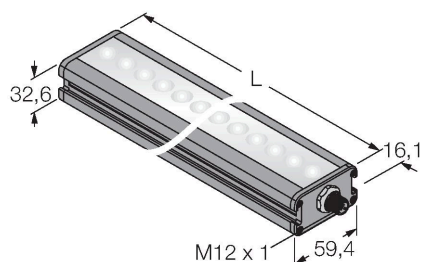


# LEDWLA580XD6-XQ

## sistemas de la visión – luminaria de superficie lineal



- alta sensibilidad
- tensión de servicio: 24V dc
- grado de protección: IP50
- Color: blanco
- Alimentación de tensión: 24 VCC
- clavija M12x1

### Esquema de conexiones

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

### Principio de Funcionamiento

Las luminarias de trabajo LED resultan especialmente idóneas para el uso industrial con un consumo de energía reducido. La temperatura del color se sitúa entre 5.000 y 10.000 kelvin y la intensidad corresponde con el valor típico de 50 lux a un metro de distancia. Las lámparas spot (focos) poseen 6 LEDS con un flujo luminoso de 65 lúmenes y una potencia total de < 2 vatios. La conexión/desconexión tiene lugar bien conectando la tensión de alimentación necesaria (10..30 VCC) o bien mediante el interruptor integrado directamente en la lámpara LED en algunos modelos.

|                                              |                          |
|----------------------------------------------|--------------------------|
| Tipo                                         | LEDWLA580XD6-XQ          |
| N.º de ID                                    | 3013956                  |
| <b>Datos de señal y visualización</b>        |                          |
| Finalidad de uso                             | sistemas de la visión    |
| Función                                      | Luminaria                |
| Tipo de luz                                  | Blanco                   |
| Color temperature                            | 5000...+8300 K           |
| Ángulo de irradiación                        | 6,5°                     |
| Vida útil de LED (L70)                       | 50000 h                  |
| Características de color 1                   | Blanco                   |
| Propiedades espec.                           | Lavable                  |
| <b>Datos eléctricos</b>                      |                          |
| Voltaje de funcionamiento $U_b$              | 24 VCC                   |
| Corriente de funcionamiento nominal CC $I_b$ | $\leq 2000$ mA           |
| Consumo máximo de corriente por color        | 2000 mA                  |
| <b>Datos mecánicos</b>                       |                          |
| Diseño                                       | Rectangular              |
| Medidas                                      | 623.6 x 59.4 x 32.6 mm   |
| Material de la cubierta                      | Metal, AL anodizado      |
| Window material                              | plástico, difusa         |
| Conexión eléctrica                           | Conectores, M12 x 1, PVC |
| Nº de conductores                            | 5                        |
| Temperatura ambiente                         | 0...+50 °C               |
| Grado de protección                          | IP50                     |

**Pruebas/aprobaciones**

Aprobaciones

CE, cULus listed