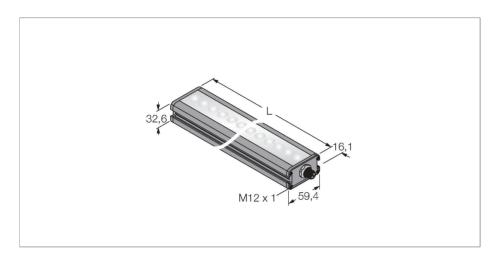


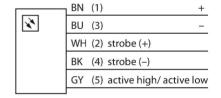
## LEDRLA145XD6-XQ sistemas de la visión – luminaria de superficie lineal



Tipo	LEDRLA145XD6-XQ
N.º de ID	3017094
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	sistemas de la visión
Función	Luminaria
Tipo de luz	Rojo
Longitud de onda	620630 nm
Ángulo de irradiación	6,5°
Vida útil de LED (L70)	50000 h
Características de color 1	Rojo
Propiedades espec.	Lavable
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U <sub>B</sub>	24 VCC
Corriente de funcionamiento nominal CC I <sub>o</sub>	≤ 500 mA
Consumo máximo de corriente por color	500 mA
Datos mecánicos	
Diseño	Rectangular
Medidas	187.1 x 59.4 x 32.6 mm
Material de la cubierta	Metal, AL anodizado
Window material	plástico, difusa
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, PVC
N° de conductores	5
Temperatura ambiente	0+50 °C
Grado de protección	IP50

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

## Esquema de conexiones



## 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.



Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE, cULus listed