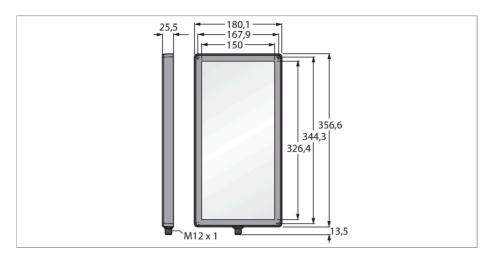


## LEDRB300X150PW2-XQ sistemas de la visión – lámpara de fondo



Tipo	LEDRB300X150PW2-XQ
N.º de ID	3082490
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	sistemas de la visión
Función	Luz de trabajo superficial
Tipo de luz	Rojo
Longitud de onda	620630 nm
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.	≤ 2200 mA
Consumo máximo de corriente por color	2200 mA
Datos mecánicos	
Diseño	Rectangular
Medidas	180.1 x 356.5 x 25.5 mm
Material de la cubierta	Plástico, Material termoplástico
Window material	acrílico, difusa
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, PVC
N° de conductores	5
Tomporatura ambiento	0+50 °C
Temperatura ambiente	0100 0

■Protection class: IP67

■Color: rojo

■ Power supply: 24 VDC

■M12 x 1 male

## Esquema de conexiones

Ì		BN	(1)	+
	X	BU	(3)	=
		WH	(2)	strobe (+)
		ВК	(4)	strobe (–)
		GΥ	(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.



Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE, cULus listed