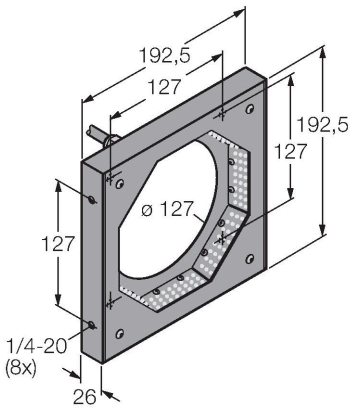
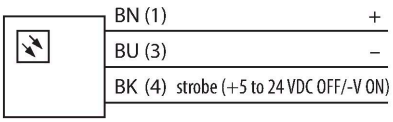
LEDII150-3W
sistemas de la visión – luminaria anular de ángulo plano



- acentuación de irregularidades de la superficie
- Color: infrarrojo
- Alimentación de tensión: 24 VCC
- cable, 2 m

Esquema de conexiones



Tipo	LEDII150-3W
N.º de ID	3076771
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	sistemas de la visión
Función	Luz de trabajo superficial
Tipo de luz	IR
Longitud de onda	850…940 nm
Vida útil de LED (L70)	20000 h
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U_B	24 VCC
Corriente de funcionamiento nominal CC I_e	≤ 350 mA
Consumo máximo de corriente por color	350 mA
Datos mecánicos	
Diseño	Rectangular
Medidas	192.5 x 192.5 x 25.8 mm
Material de la cubierta	Metal, AL anodizado
Conexión eléctrica	Cables, 2 m, PVC
N° de conductores	3
Temperatura ambiente	0…+50 °C
Grado de protección	IP00
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE

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.