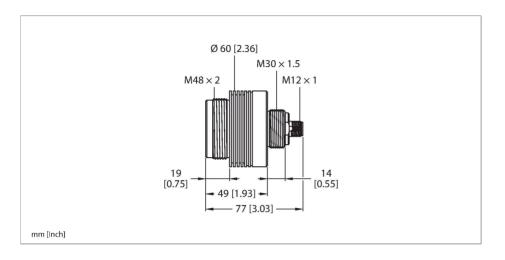
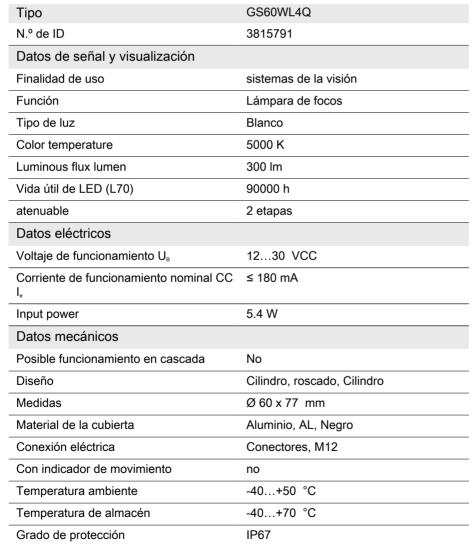


## GS60WL4Q sistemas de la visión – Foco reflector

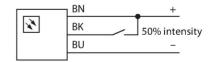






- Mayor visibilidad y eficiencia en aplicaciones de inspección y procesamiento de imágenes
- Gran área iluminada con un diámetro de 60 mm
- Carcasa robusta y sellada con clase de protección IP67
- ■Base de montaje de 30 mm
- Voltaje de funcionamiento: 12...30 VCC
- Conector M12 × 1, de 4 polos
- Atenuación de dos etapas (alto/bajo)

## Esquema de conexiones



## Principio de Funcionamiento

La lámpara focal GS60 es una solución de iluminación y visualización potente diseñada considerando grandes áreas industriales y aplicaciones visuales. Con un único LED de alto brillo, esta lámpara de alto rendimiento proporciona un alto contraste para tareas de inspección y detección, avisos de estado de dispositivos y orientación al operador. Esta lámpara mejora la visibilidad con su punto brillante y enfocado, lo que reduce errores, aumenta la productividad y mejora la interacción del operador con el sistema. Hay siete opciones de color disponibles, incluidos el azul para equipos móviles y el verde para manipulación de materiales u orientación de selección de piezas.



Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE, cULus, UKCA

Los colores blanco, infrarrojo y la luz ultravioleta son muy adecuados para aplicaciones de procesamiento de imágenes. Ajuste la luz a la intensidad ideal para su aplicación con dos opciones de control: (alta/baja/apagada) o luz ajustable PWM/ intermitente y control de atenuación de 1 a 10 VCC, unidos mediante un conector M12 integrado. La robusta carcasa de aluminio anodizado y la ventana de policarbonato soportan entornos difíciles y golpes para ofrecer un rendimiento confiable y duradero.