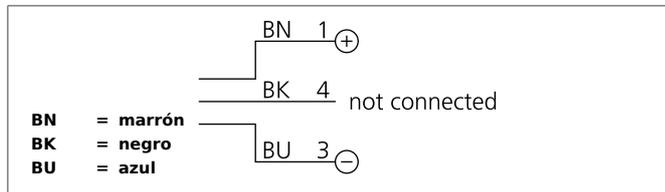


BE-R30-G0-K-BS-CLR

Anillo de luz

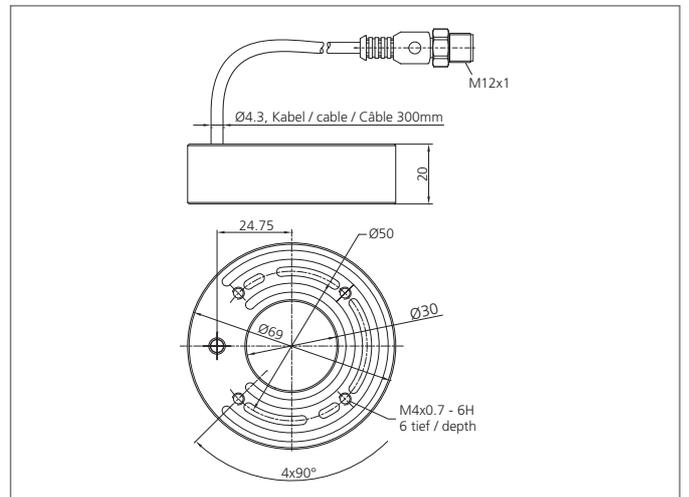
- Alta intensidad de iluminación debido al uso de novedosos LEDs de alta potencia
- Formato muy compacto
- Larga vida útil gracias al control térmico inteligente
- Iluminación homogénea
- Grado de protección IP67
- Carcasa metálica robusta



Safety instructions

The Instruments are not to be used for safety applications, in particular applications in which safety of persons depends on proper operation of the instruments.

These instruments shall exclusively be used by qualified personnel.



TECHNICAL INFORMATION (typ.)		+20°C, 24V DC
Tamaño		Ø 30 mm, Ø 69 mm (Diámetro) 20 mm (Altura)
Diseño		Anillo de luz
Características		Los más modernos LEDs de alta potencia
Color de la luz		Infrarrojo, Transparente, 850 nm
Ángulo de emisión FWHM		90°
Intensidad de iluminación		4100 µW/cm ² (0.1 m), 1300 µW/cm ² (0.2 m), 600 µW/cm ² (0.3 m)
Tensión de alimentación		24 V DC (suministro clase 2)
Potencia		4,8 W (24 V DC)
Resistencia a impactos y vibración		10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Temperatura ambiente, operación		0 ... +40 °C
Resistencia Tensión de aislamiento		500 V
Técnica de protección		IP 67
Grado de protección		III, funcionamiento en bajo voltaje
Grupo de riesgo (DIN EN 62471)		Grupo libre
material de la carcasa		Aluminio negro anodizado
Material		PUR (Cable) PMMA (Ópticas de protección)
Conexión		Cable, 0,3 m, with connector, M12, 3-polos
Cable de conexión		VK ...