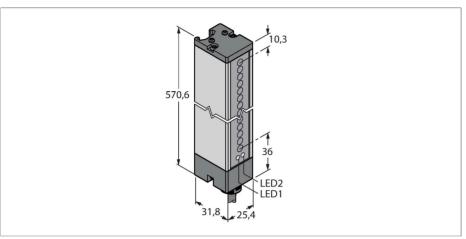
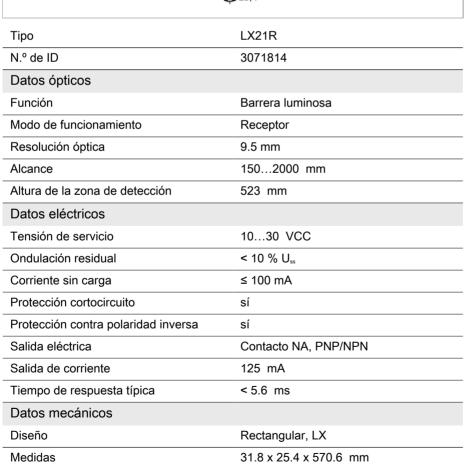


## LX21R Sensor fotoeléctrico – Sensor fotoeléctrico en modo opuesto (receptor) Receptor





Material de la cubierta

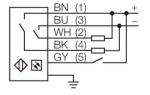
Conexión eléctrica

Lente



- Cable, 2 m, 5 hilos
- Grado de protección IP65
- Altura del campo de detección 523 mm
- Dimensión mínima del objeto 9,5 mm
- Voltaje de funcionamiento: De 10 a 30 VCC
- Conexión programable para un rango de detección reducido
- 2 tuercas para ranura con tornillos M5 para montaje en muros incluidos en el alcance de la entrega

## Esquema de conexiones



## Principio de Funcionamiento

Las cortinas de luz se utilizan para supervisar áreas grandes. Se componen por un emisor y un receptor. Hay disponibles cortinas de luz con alturas de escaneo de hasta 76 mm (LX3...) y hasta 914 mm (Lx36...). Los haces cruzados de la cortina de luz LX permiten la detección confiable de objetos pequeños u objetos que no tienen formas estandarizadas.

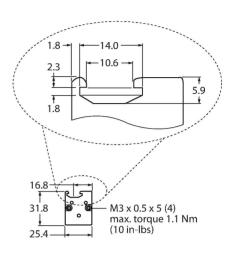
Metal, AL, Gris

Plástico, Acrylic

Cables, 2 m, PVC



N° de conductores	5
Sección transversal del conductor	0.5 mm <sup>2</sup>
Temperatura ambiente	-20+70 °C
Humedad relativa del aire	090 %
Grado de protección	IP65
Indicación de la tensión de servicio	LED, Verde
Indicación estado de conmutación	LED, Amarillo
Mensaje de error	LED, Rojo, intermitente
Pruebas/aprobaciones	
MTTF	74 Años según SN 29500 (ed. 99) 40 °C
Aprobaciones	CE, cURus



SMBLX

© 16,2

70°
40°

1,8

© 26,1

39,9

Angulo de montaje, acero galvanizado, para el modelo LX, kit compuesto por 2 pzs., no incluidas en el volumen de suministro

3002915



3002914 pie, acero galvanizado para el modelo LX