

# LVF-5005C-S0940 Lente varifocal, 9-40mm, 5MP, mont. CS

www.boschsecurity.com



**BOSCH**

Innovación para tu vida



- ▶ Óptica de alta calidad
- ▶ Construcción resistente y fiable
- ▶ Opciones de longitud focal

Ahora que las cámaras de vigilancia pueden capturar resoluciones de imagen aún mayores mediante el uso de la tecnología de sensor HD y el procesamiento avanzado, las lentes también deben tener una resolución óptica que permita que la cámara funcione con un rendimiento óptimo.

Esta lente está diseñada para ofrecer una resolución de imagen y nitidez mejoradas, así como una mayor profundidad de campo.

## Descripción del sistema

Esta lente se suministra con una montura CS estándar que se puede usar con distintas cámaras.

La conexión de control de DC-iris es un conector estándar de cuatro pines que se conecta directamente a la salida de iris de la cámara.

Esta lente ofrece una calidad óptica impresionante gracias a su resolución de megapíxeles, su reproducción de contraste y su revestimiento.

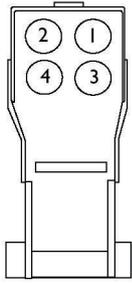
La construcción mecánica se ha diseñado para soportar las operaciones frecuentes de control de iris y las exigencias de los entornos de las instalaciones de seguridad. Proporciona un funcionamiento duradero y fiable sin necesidad de mantenimiento.

Si busca una lente fiable, de alta calidad y flexible que esté a la altura del rendimiento de una cámara HD, esta lente es la solución ideal.

## Certificaciones y aprobaciones

Región	Marcas de calidad/cumplimiento normativo	
Europa	CE	ST-VS 2016-E-051

## Notas de configuración/instalación



Conector iris de 4 pines

- Polo 1: Bobina de amortiguación -  
 Polo 2: Bobina de amortiguación +  
 Polo 3: Bobina de compensación + (abierta)  
 Polo 4: Bobina de compensación -

## Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Unidad

## Especificaciones técnicas

LVF-5005C-S0940	
Formato de sensor máximo	1/2,5 pulg. (diagonal del sensor de 7,2 mm)
Resolución óptica	5 megapíxeles
Distancia focal	9 - 40 mm
Rango del iris	F1.5 a F8
Distancia mín. al objeto	2,5 m (8,2 pies)
Distancia del foco mecánico (valores en aire)	8,6 mm gran angular 13,19 mm teleobjetivo
Peso	88 g (0,19 libras)

LVF-5005C-S0940	
Dimensiones	Ø 55 mm x 49,3 mm
Montura de la lente	CS
Ángulo de visión (HxV) Sensor 4:3 de 1/3 de pulgada	28,4 x 21,2° gran angular 6,7 x 5° teleobjetivo
Ángulo de visión (HxV) Sensor 16:9 de 1/3 de pulgada	32,9 x 18,3° gran angular 7,7 x 4,4° teleobjetivo
Ángulo de visión (HxV) Sensor 16:9 de 1/2,7 pulgadas	36,3 x 20,2° gran angular 8,5 x 4,8° teleobjetivo
Ángulo de visión (HxV) Sensor 16:9 de 1/2,8 pulgadas	35,1 x 19,5° gran angular 8,2 x 4,6° teleobjetivo
Control del iris	4 polos, control DC
Control del enfoque	Manual
Control del zoom	manual
Corrección por infrarrojos	sí

## Especificaciones ambientales

- Temperatura de funcionamiento	De -10 °C a +50 °C (de +14 °F a +122 °F)
- Temperatura de almacenamiento	De -40 °C a +70 °C (de -40 °F a +158 °F)
- Humedad en funcionamiento	Hasta 93 % sin condensación

## Información para pedidos

**LVF-5005C-S0940 Lente varifocal, 9-40mm, 5MP, mont. CS**

Lente corregida varifocal SR megapixel IR con sensor de 1/2,5" y soporte de montaje CS  
 Número de pedido **LVF-5005C-S0940**

## Representado por:

**Europe, Middle East, Africa:**  
 Bosch Security Systems B.V.  
 P.O. Box 80002  
 5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
 Phone: + 31 40 2577 284  
 emea.securitysystems@bosch.com  
 emea.boschsecurity.com

**Germany:**  
 Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
 Robert-Bosch-Ring 5  
 85630 Grasbrunn  
 Germany  
 www.boschsecurity.com