

# LVF-5005N-S1250 Lente varifocal, 12-50mm, 5MP, mont. C

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 C estándar que se puede usar en 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.

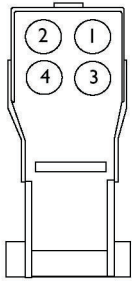
La construcción mecánica se ha diseñado para soportar las operaciones frecuentes de control de iris y las exigencias de los entornos de las instalaciones de seguridad. Proporciona un funcionamiento duradero y fiable sin necesidad de mantenimiento.

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	LVF-5005N-S1250

## 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-5005N-S1250	
Formato de sensor máximo	1/1,8 pulg.
Resolución óptica	5 megapíxeles
Distancia focal	12 - 50 mm
Rango del iris	F1.8 a T360
Distancia mín. al objeto	0,8 m (2,63 pies)
Distancia del foco mecánico (valores en aire)	10,19 mm gran angular 10,12 mm teleobjetivo valores en aire
Peso	175 g (0,386 libras)

LVF-5005N-S1250	
Dimensiones	Ø 52,4 mm x 89,3 mm
Montura de la lente	C
Ángulo de visión (HxV) Sensor 4:3 de 1/3 de pulgada	20,9 x 15,7° gran angular 5,3 x 4° teleobjetivo
Ángulo de visión (HxV) Sensor 16:9 de 1/3 de pulgada	24,1 x 13,5° gran angular 6,1 x 3,4° teleobjetivo
Ángulo de visión (HxV) Sensor 16:9 de 1/2,7 pulgadas	26,6 x 14,9° gran angular 6,7 x 3,8° teleobjetivo
Ángulo de visión (HxV) Sensor 16:9 de 1/1,8 pulgadas	33,2 x 18,6° gran angular 8,3 x 4,7° 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 -20 °C a +60 °C (de -4 °F a +140 °F)
- Humedad en funcionamiento	Del 35 % al 90 % sin condensación

## Información para pedidos

**LVF-5005N-S1250 Lente varifocal, 12-50mm, 5MP, mont. C**

Lente corregida varifocal megapixel IR con sensor de 1/1,8" máx. y soporte de montaje C  
 Número de pedido **LVF-5005N-S1250**

## 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