

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

www.boschsecurity.com.br



**BOSCH**  
Tecnologia para a vida



- ▶ Elevada qualidade ótica
- ▶ Construção fiável e robusta
- ▶ Opções de distância de focagem

Hoje, as câmeras de vigilância podem registrar imagens com resoluções mais altas por meio da tecnologia de sensor HD e processamento avançado. As lentes também precisam de uma resolução óptica que permita que a câmera funcione com o desempenho ideal. A lente foi projetada para melhorar a resolução e a nitidez das imagens e oferecer maior profundidade de campo.

## Visão geral do sistema

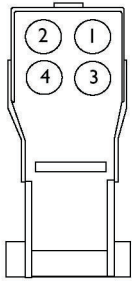
A lente conta com um encaixe C padrão para uso em uma variedade de câmeras. A conexão de controle DC-iris é um plugue padrão de quatro pinos que se encaixa diretamente na saída da íris da câmera. A lente proporciona uma extraordinária qualidade óptica graças à resolução megapixel, à reprodução de contraste e ao revestimento.

A estrutura mecânica foi projetada para funcionar em operações frequentes de controle da íris e suportar as condições ambientes das instalações de segurança. O equipamento garante funcionamento durável e confiável, sem manutenção. Para atender aos requisitos de lentes flexíveis, de alta qualidade e confiáveis para câmeras HD, essa lente é a solução ideal.

## Certificados e aprovações

Região	Conformidade normativa/marcas de qualidade
Europa	CE LVF-5005N-S1250

## Notas de instalação/configuração



## Conector de íris de quatro pinos

- Pino 1: Bobina de amortecimento -  
 Pino 2: Bobina de amortecimento +  
 Pino 3: Bobina de acionamento + (aberta)  
 Pino 4: Bobina de acionamento -

## Peças incluídas

Quantidade	Componente
1	Unidade

## Especificações técnicas

LVF-5005N-S1250	
Formato de sensor máximo	1/1,8 polegada
Resolução óptica	5 Megapixels
Distância focal	12 - 50 mm
Alcance da íris	F1.8 a T360
Distância mín. do objeto	0,8 m (2,63 pés)
Distância focal posterior	10,19 mm (grande-angular), 10,12 mm (tele)

LVF-5005N-S1250	
(valores no ar)	valores no ar
Peso	175 g (0,386 lb)
Dimensões	Ø 52,4 mm x 89,3 mm
Encaixe da lente	C
Ângulo de visão (HxV) Sensor de 1/3 polegada 4:3	20,9 x 15,7° grande-angular 5,3 x 4° tele
Ângulo de visão (HxV) Sensor de 1/3 polegada 16:9	24,1 x 13,5° grande-angular 6,1 x 3,4° tele
Ângulo de visão (HxV) Sensor de 1/2,7 polegada 16:9	26,6 x 14,9° grande-angular 6,7 x 3,8° tele
Ângulo de visão (HxV) Sensor de 1/1,8 polegada 16:9	33,2 x 18,6° grande-angular 8,3 x 4,7° tele
Controle de íris	Quatro pinos, controle de DC
Controle de foco	manual
Controle de zoom	manual
Correção de IV	sim

## Especificações ambientais

- Temperatura de operação	-10 °C a +50 °C (+14 °F a +122 °F)
- Temperatura de armazenamento	-20 °C a +60 °C (-4 °F a +140 °F)
- Umidade de operação	35% a 90% sem condensação

## Informações sobre pedidos

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

Objetiva varifocal de megapíxeis SR com correção de IV com sensor de 1/1,8" máx. e montagem CS  
 Número do pedido **LVF-5005N-S1250**

## Representado por:

**North America:**  
 Bosch Security Systems, LLC  
 130 Perinton Parkway  
 Fairport, New York, 14450, USA  
 Phone: +1 800 289 0096  
 Fax: +1 585 223 9180  
 onlinehelp@us.bosch.com  
 www.boschsecurity.us

**Latin America and Caribbean:**  
 Robert Bosch Ltda  
 Security Systems Division  
 Via Anhanguera, Km 98  
 CEP 13065-900  
 Campinas, Sao Paulo, Brazil  
 Phone: +55 19 2103 2860  
 Fax: +55 19 2103 2862  
 LatAm.boschsecurity@bosch.com  
 la.boschsecurity.com