

# LVF-5005C-S4109 Lente varifocal, 4,1-9mm, 5MP, mont. CS

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

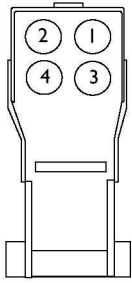
A lente conta com um encaixe CS padrão para uso em uma variedade de câmeras. A conexão de controle DC-iris é um plugue padrão de quatro pinos que se encaixa diretamente na saída da íris da câmera. A lente proporciona uma extraordinária qualidade óptica graças à resolução megapixel, à reprodução de contraste 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-5005C-S4109

## 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-5005C-S4109	
Formato de sensor máximo	1/1,8 polegada
Resolução óptica	5 Megapixels
Distância focal	4,1 - 9 mm
Alcance da íris	F1.6 a F8
Distância mín. do objeto	0,3 m (1 pé)
Distância focal posterior	12,72 mm (grande-angular), 19,94 mm (tele)

LVF-5005C-S4109	
(valores no ar)	
Peso	130 g (0,29 lb)
Dimensões	Ø 62,9 mm (excluindo botões de foco e zoom) x 66,6 mm (excluindo flange)
Encaixe da lente	CS
Ângulo de visão (HxV) Sensor de 1/3 polegada 4:3	63 x 47,1° grande-angular 28,9 x 21,7° tele
Ângulo de visão (HxV) Sensor de 1/3 polegada 16:9	72,8 x 40,7° grande-angular 33,3 x 18,8° tele
Ângulo de visão (HxV) Sensor de 1/2,7 polegada 16:9	80,4 x 44,8° grande-angular 36,7 x 20,7° tele
Ângulo de visão (HxV) Sensor de 1/1,8 polegada 16:9	100,9 x 55,9° grande-angular 45,7 x 25,7° 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	-40 °C a +70 °C (-40 °F a +158 °F)
- Umidade de operação	Até 93%, sem condensação

## Informações sobre pedidos

## LVF-5005C-S4109 Lente varifocal, 4,1-9mm, 5MP, mont. CS

Objetiva varifocal de megapíxeis SR com correção de IV com sensor de 1/1,8" e montagem CS  
 Número do pedido **LVF-5005C-S4109**

## 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