

LVF-5005C-S4109 Objectif varifocal 4,1-9mm 5MP, CS

www.boschsecurity.com



BOSCH

Des technologies pour la vie



- ▶ Optique de haute qualité
- ▶ Conception fiable et robuste
- ▶ Choix de la distance focale

Étant donné que les caméras de surveillance peuvent à présent capturer des résolutions d'image encore plus élevées grâce à la technologie de détection HD et au traitement avancé, les objectifs doivent également disposer d'une résolution optique permettant à la caméra de fonctionner à son niveau optimal. Cet objectif est conçu pour offrir une résolution et une netteté d'image améliorées, ainsi qu'une meilleure profondeur de champ.

Présentation du système

Ces objectifs sont fournis avec une monture CS standard permettant de les utiliser sur un large éventail de caméras.

La commande DC Iris se branche directement sur la sortie diaphragme de la caméra à l'aide d'un connecteur standard à 4 broches.

Cet objectif offre une qualité optique remarquable grâce à sa résolution mégapixel, sa restitution des contrastes et son revêtement.

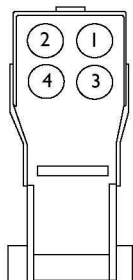
Le mécanisme est conçu pour résister à de fréquentes commandes du diaphragme (iris) et aux sévères conditions des installations de sécurité. Il offre un fonctionnement fiable et durable sans aucune maintenance.

Cet objectif constitue une solution idéale où souplesse d'emploi, haute qualité et fiabilité s'allient parfaitement aux performances des caméras HD.

Certifications et homologations

Zone	Conformité aux réglementations/ labels de qualité	
Europe	CE	LVF-5005C-S4109

Remarques sur l'installation/la configuration



Connecteur à 4 broches

- Broche 1 : Bobine d'amortissement -
 Broche 2 : Bobine d'amortissement +
 Broche 3 : Bobine d'entraînement + (ouverte)
 Broche 4 : Bobine d'entraînement -

Composants

Quantité	Composant
1	Bloc

Caractéristiques techniques

LVF-5005C-S4109	
Format max. capteur	1/1,8"
Résolution optique	5 mégapixels
Distance focale	4,1 à 9 mm
Plage du diaphragme	F1.6 à F8
Distance min. de l'objet	0,3 m
Tirage optique	12,72 mm (grand angle), 19,94 mm (téléobjectif)

LVF-5005C-S4109	
(valeurs mesurées dans l'air)	
Poids	130 g
Dimensions	Ø 62,9 mm (sans les boutons de mise au point et de zoom) x 66,6 mm (sans la bride)
Monture d'objectif	CS
Angle de vision (H x V) Capteur 4:3 1/3"	63° x 47,1° (grand angle) 28,9° x 21,7° (téléobjectif)
Angle de vision (H x V) Capteur 16:9 1/3"	72,8° x 40,7° (grand angle) 33,3° x 18,8° (téléobjectif)
Angle de vision (H x V) Capteur 16:9 1/2,7"	80,4° x 44,8° (grand angle) 36,7° x 20,7° (téléobjectif)
Angle de vision (H x V) Capteur 16:9 1/1.8"	100,9° x 55,9° (grand angle) 45,7° x 25,7° (téléobjectif)
Commande du diaphragme	DC, 4 broches
Mise au point	manuelle
Zoom	manuelle
Correction infrarouge	Oui

Caractéristiques environnementales

- Température de fonctionnement	-10 à +50 °C
- Température de stockage	-40 à +70 °C
- Humidité (fonctionnement)	Jusqu'à 93 % sans condensation

Informations de commande

LVF-5005C-S4109 Objectif varifocal 4,1-9mm 5MP, CS
 Objectif mégapixel varifocal SR avec correction infrarouge, capteur 1/1,8" et monture CS
 Numéro de commande **LVF-5005C-S4109**

Représenté par :

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