

# LVF-5003C-P2713 Objectif à focale variable, 2,7-13 mm, 3MP, monture 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.

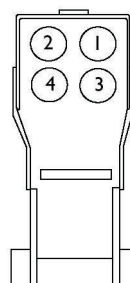
La commande P-iris se raccorde directement sur la sortie diaphragme de la caméra à l'aide d'un connecteur standard à 4 broches.

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.

## 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-5003C-P2713	
Format max. capteur	1/2,7"
Résolution optique	3 mégapixels
Distance focale	2,7 à 13 mm
Plage du diaphragme	F/1,4 à fermé
Distance min. de l'objet	0,3 m
Tirage optique (valeurs mesurées dans l'air)	8 mm
Poids	87 g
Dimensions	Ø 47 mm (sans les boutons de mise au point et de zoom, ni le bloc du diaphragme) x 75,11 mm
Monture d'objectif	CS
Angle de vision (H x V)	102° x 74° (grand angle)

LVF-5003C-P2713	
Capteur 4:3 1/3"	22,4° x 16,9° (téléobjectif)
Angle de vision (H x V) Capteur 16:9 1/3"	113° x 60° (grand angle) 24,3° x 13,8° (téléobjectif)
Angle de vision (H x V) Capteur 16:9 1/2,7"	126° x 66° (grand angle) 26,7° x 15,2° (téléobjectif)
Angle de vision (H x V) Capteur 16:9 1/2,8"	122° x 64° (grand angle) 25,9° x 14,7° (téléobjectif)
Commande du diaphragme	Commande P-iris, 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 +60 °C
- Humidité (fonctionnement)	Jusqu'à 60 % d'humidité relative, sans condensation

### Informations de commande

#### LVF-5003C-P2713 Objectif à focale variable, 2,7-13 mm, 3MP, monture CS

Objectif mégapixel à focale variable, commande P Iris et correction infrarouge, avec capteur 1/2,7" et monture CS

Numéro de commande **LVF-5003C-P2713**

#### 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