

LVF-5005N-S1250 Varifokalobjektiv, 12-50mm 5MP C-Mount

www.boschsecurity.com



BOSCH
Technik fürs Leben



- ▶ Höchste Optik-Qualität
- ▶ Zuverlässig und robust
- ▶ Verschiedene Brennweiten

Da Überwachungskameras dank HD-Sensortechnologie und erweiterter Bildverarbeitung jetzt noch höhere Bildauflösungen erfassen können, müssen auch die Objektive eine optische Auflösung haben, mit der die Kamera optimal arbeiten kann.

Dieses Objektiv wurde für eine höhere Bildauflösung und Schärfe sowie bessere Schärfentiefe entwickelt.

Systemübersicht

Das Objektiv ist mit einem standardisierten C-Mount ausgestattet und daher mit zahlreichen Kameras kompatibel.

Der Anschluss der DC-Blende erfolgt über einen standardisierten 4-poligen Stecker, der direkt mit dem Blendenausgang der Kamera verbunden werden kann. Die eindrucksvolle optische Qualität resultiert aus der Megapixel-Auflösung, Kontrastwiedergabe und Linsenbeschichtung.

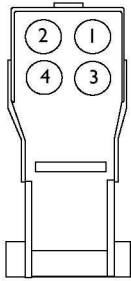
Die Mechanik ist für die häufige Regelung der Blende und die Umgebungsbeanspruchungen bei Sicherheitsanwendungen ausgelegt. Sie ermöglicht einen zuverlässigen, dauerhaften und wartungsfreien Betrieb.

Wenn Sie nach flexiblen, hochwertigen und zuverlässigen Objektiven suchen, die der Leistung einer HD-Kamera entsprechen, ist dieses Objektiv ideal geeignet.

Länderzulassungen

| Region | Zertifizierungen/Gütezeichen |
|--------|------------------------------|
| Europa | CE LVF-5005N-S1250 |

Planungshinweise



4-poliger Blendenanschluss

- Pin 1: Dämpfungsspule -
 Pin 2: Dämpfungsspule +
 Pin 3: Antriebsspule + (offen)
 Pin 4: Antriebsspule -

Im Lieferumfang enthaltene Teile

| Anzahl | Komponente |
|--------|------------|
| 1 | Einheit |

Technische Daten

| LVF-5005N-S1250 | |
|-------------------------------|---|
| Max. Sensorformat | 1/1,8 Zoll |
| Optische Auflösung | 5 Megapixel |
| Brennweite | 12 bis 50 mm |
| Blendenöffnung | F1.8 bis T360 |
| Min. Objektstand | 0,8 m |
| Auflagemaß (Werte in Luft) | 10,19 mm (Weitwinkel), 10,12 mm (Tele) |

| LVF-5005N-S1250 | |
|--|--|
| | Werte in Luft |
| Gewicht | 175 g |
| Abmessungen | Ø 52,4 mm x 89,3 mm |
| Objektivanschluss | C |
| Blickwinkel (H x V) 1/3-Zoll-Sensor 4:3 | 20,9° x 15,7° Weitwinkel 5,3° x 4° Tele |
| Blickwinkel (H x V) 1/3-Zoll-Sensor 16:9 | 24,1° x 13,5° Weitwinkel 6,1° x 3,4° Tele |
| Blickwinkel (H x V) 1/2,7-Zoll-Sensor 16:9 | 26,6° x 14,9° Weitwinkel 6,7° x 3,8° Tele |
| Blickwinkel (H x V) 1/1,8-Zoll-Sensor 16:9 | 33,2° x 18,6° Weitwinkel 8,3° x 4,7° Tele |
| Blendensteuerung | 4-polig, DC-Steuerung |
| Brennweitensteuerung | manuell |
| Zoomsteuerung | Manuell |
| IR-korrigiert | Ja |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| - Betriebstemperatur | -10 °C bis +50 °C |
| - Lagertemperatur | -20 °C bis +60 °C |
| - Luftfeuchtigkeit (Betrieb) | 35 % bis 90 %, nicht kondensierend |

Bestellinformationen

LVF-5005N-S1250 Varifokalobjektiv, 12-50mm 5MP C-Mount

Megapixel-Varifokalobjektiv mit IR-Korrektur mit max. 1/1,8-Zoll-Sensor und C-Mount
 Bestellnummer **LVF-5005N-S1250**

Vertreten von:

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