M13VG850IR

1/3" MP Varioobjektiv 8-50 mm

4220049

TECHNISCHES DATENBLATT

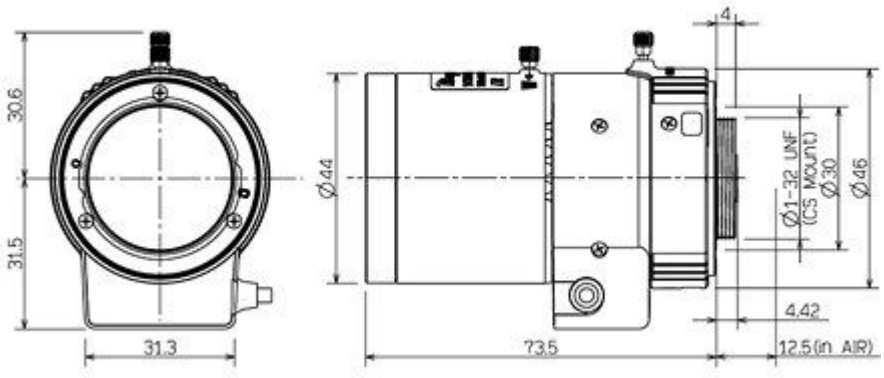


- Für Bildsensoren bis 1/2,5"
- Bis zu 3 Megapixel Auflösung
- 5,6° Öffnungswinkel im Telebereich
- IR-korrigiert für Tag/Nacht-Kameras
- Hohe Auflösung durch XLD Linse

Aufnahmesensor	1/2,5"
Objektiv	8 – 50 mm, F1.6
Öffnungswinkel Video	5,6° – 33,5° bei 1/3'' Sensor
Betriebstemperatur	-20 °C bis +60 °C
Abmessungen	44 x 73,5 mm (DxH)
Gewicht	106 g
Blendensteuerung	DC geregelt
Objektivaufnahme	CS
Scharfstellbereich	ab 2 m
Kamera-Auflösung	Bis zu 3 MP

Das M13VG850IR ist das IR-korrigierte Megapixel Teleobjektiv von Tamron. Durch eine besondere Beschichtung und die Verwendung von XLD-Glas (extra niedrige Farbstreuung) wird die Auflösung von 3 Megapixeln über den gesamten Bereich der Wellenlängen von sichtbarem Licht bis zum nahen Infrarotbereich erreicht. Darum kann auch im Nachtmodus mit IR-Beleuchtung ein hochauflösendes Bild erzeugt werden, dass durch die Tamron Flat-Field Technologie auch bis in die Ecken gleichmäßig scharf ist.

Der Abbildungsbereich des M13VG850IR ist für 1/2,7" Sensoren ausgelegt und kann auch mit 1/2,5" Kameras verwendet werden. Der Fokus und Zoom lässt sich mit einem großen Einstellbereich schnell und einfach einstellen und fixieren, ohne dass die Schärfe verloren geht.



Abmessungen