



## vicotar® TOB11 - Serie

kompakt, robust, präzise – beidseitig Telezentrische Messobjektive für polychromatische Anwendung



### Produktmerkmale:

- Telezentrisches Messobjektiv mit objekt- und bildseitig telezentrischem Strahlengang
- Hochauflösend, geringer Farbquerfehler, verzeichnungsarm, geringer Telezentriefehler
- Spektralbereich von 450 bis 950 nm, farboptimiert und lichtstark
- Erhältlich in den Varianten "variable Blende" und "Festblende"
  - Festblende - große Blendenzahl für hohe Schärfentiefe, kleine Blendenzahl für hohe Beleuchtungsstärke und somit kürzere Belichtungszeiten
  - variable Blende - um Auflösung und Schärfentiefe optimal für den Anwendungsfall einstellen zu können
- Robuste Industrie-Ausführung

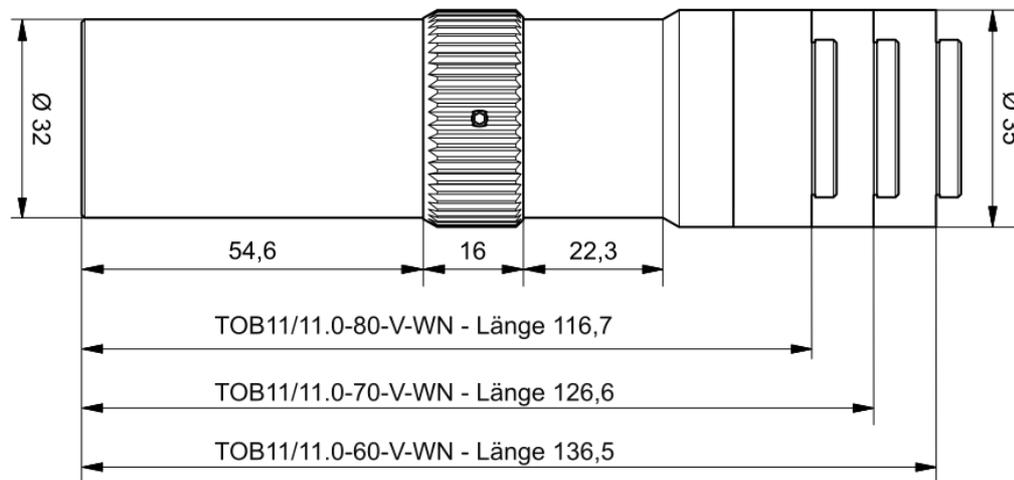
## Technische Informationen:

	Abbildungsmaßstab	Spektralbereich	Bildaufnehmer (max)	Objektfelddiagonale (max)	Arbeitsabstand	Blende	Auflösungsklasse	Best.-Nr.
TOB11/11.0-60-V-WN	1	450-950 nm	2/3"	11 mm	60 mm	F6 - F22	9 MPixel	2-05-502
TOB11/11.0-60-F6-WN						F6		2-05-505
TOB11/11.0-60-F10-WN						F10		2-05-508
TOB11/11.0-70-V-WN	1	450-950 nm	2/3"	11 mm	60 mm	F6 - F22	9 MPixel	2-05-501
TOB11/11.0-70-F6-WN						F6		2-05-504
TOB11/11.0-70-F10-WN						F10		2-05-507
TOB11/11.0-80-V-WN	1	450-950 nm	2/3"	11 mm	60 mm	F6 - F22	9 MPixel	2-05-500
TOB11/11.0-80-F6-WN						F6		2-05-503
TOB11/11.0-80-F10-WN						F10		2-05-506

Weitere beidseitig Telezentrische Messobjektive finden Sie in der TOB22-Serie (Objektfelddiagonale 22 mm) und in der TOB42-Serie (Objektfelddiagonale 42 mm).

## Abmessungen:

am Beispiel der Objektive mit variabler Blende\*



\* Festblenden-Varianten haben identische Abmessungen. Durch Wegfall des Blendenrings reduziert sich der Durchmesser an dieser Stelle von 35 mm auf 32 mm.