



vicotar® TOB42 - 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

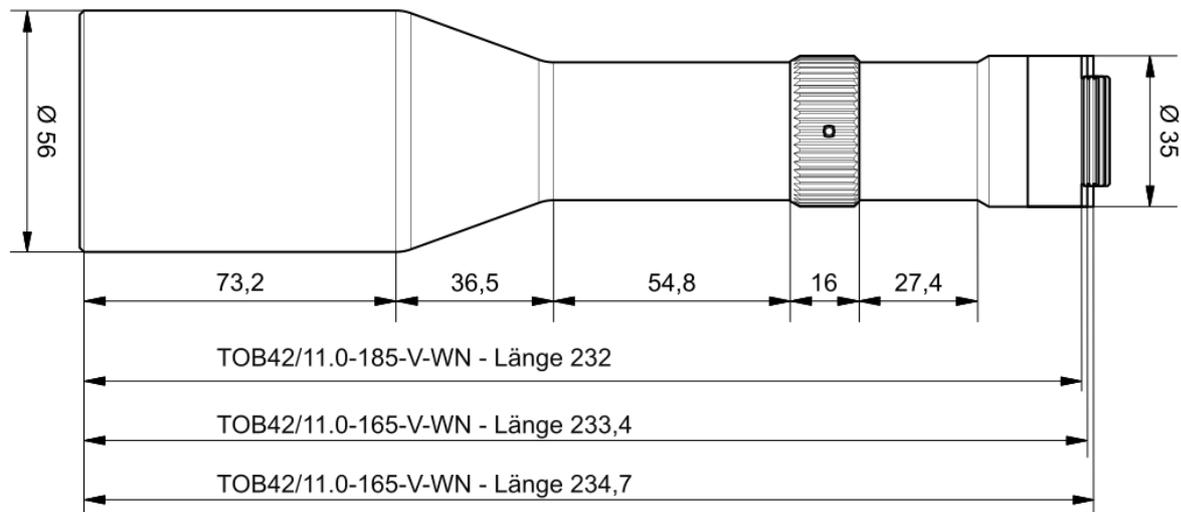
Technische Informationen:

	Abbildungsmaßstab	Spektralbereich	Bildaufnehmer (max)	Objektfeld-diagonale (max)	Arbeitsabstand	Blende	Auflösungsklasse	Best.-Nr.
TOB42/11.0-145-V-WN	0,26	450-950 nm	2/3"	42 mm	145 mm	F6 - F22	9 MPixel	2-05-602
TOB42/11.0-145-F10-WN						F10		2-05-608
TOB42/11.0-145-F16-WN						F16		2-05-605
TOB42/11.0-165-V-WN	0,26	450-950 nm	2/3"	42 mm	165 mm	F6 - F22	9 MPixel	2-05-601
TOB42/11.0-165-F10-WN						F10		2-05-604
TOB42/11.0-165-F16-WN						F16		2-05-607
TOB42/11.0-185-V-WN	0,26	450-950 nm	2/3"	42 mm	185 mm	F6 - F22	9 MPixel	2-05-600
TOB42/11.0-185-F10-WN						F10		2-05-603
TOB42/11.0-185-F16-WN						F16		2-05-606

Weitere beidseitig Telezentrische Messobjektive finden Sie in der TOB11-Serie (Objektfelddiagonale 11 mm) und in der TOB22-Serie (Objektfelddiagonale 22 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.