
vicotar® Telezentrisches Objektiv - T360/0.13a

Kurzbeschreibung: Telezentrisches Objektiv, C-Mount, Sensor opt. 1", variable Blende, W/NIR

Bestellnummer: 2-05-246

Dieses Produkt wird abgelöst!

EAN: 4251692620113

Aktueller Hinweis: Abkündigung zum 30.06.2023.
Bitte prüfen Sie die Verwendung von:
TO125/16.0-190-V-BW (2-05-853)
sowie TO125/16.5-205-V-WN-LD (2-05-399)



Eigenschaften

- telezentrisches Messobjektiv mit objektseitig telezentrischem Strahlengang
 - geringer Telezentriefehler
 - farboptimiert und lichtstark
 - verstellbare Blende, arretierbar
 - robuste Industrie-Ausführung
-

Technische Daten

Abbildungsmaßstab	0,131
Spektralbereich	380 nm - 900 nm
Arbeitsabstand	205,0 mm
Kameraabstand (Objekt-Kameraanschluss)	597 mm
Objektfelddiagonale (max.)	122,1 mm
Sensorformat (opt.)	1"
Bildfelddiagonale (max.)	16 mm
Geeignet für Kameraauflösung	19,7 MPixel
Empfohlene Pixelgröße	2,5 µm
Blende	verstellbar
Filtergewinde, kameraseitig	M20,5 x 0,5
Gewicht	4400 g
Nutzbares Objektfeld mit:	
• 1"-Sensor (12,8 x 9,6 mm ²)	97,7 mm x 73,3 mm
• 2/3"-Sensor (8,8 x 6,6 mm ²)	67,2 mm x 50,4 mm
• 1/1,8"-Sensor (7,1 x 5,4 mm ²)	54,2 mm x 41,2 mm
• 1/2"-Sensor (6,4 x 4,8 mm ²)	48,9 mm x 36,6 mm

Hinweise

Die dargestellten Beleuchtungskombinationen stellen eine Auswahl dar. Je nach Anwendung sind auch andere Farben und Lichtquellentypen verwendbar.

Kombinierbar mit

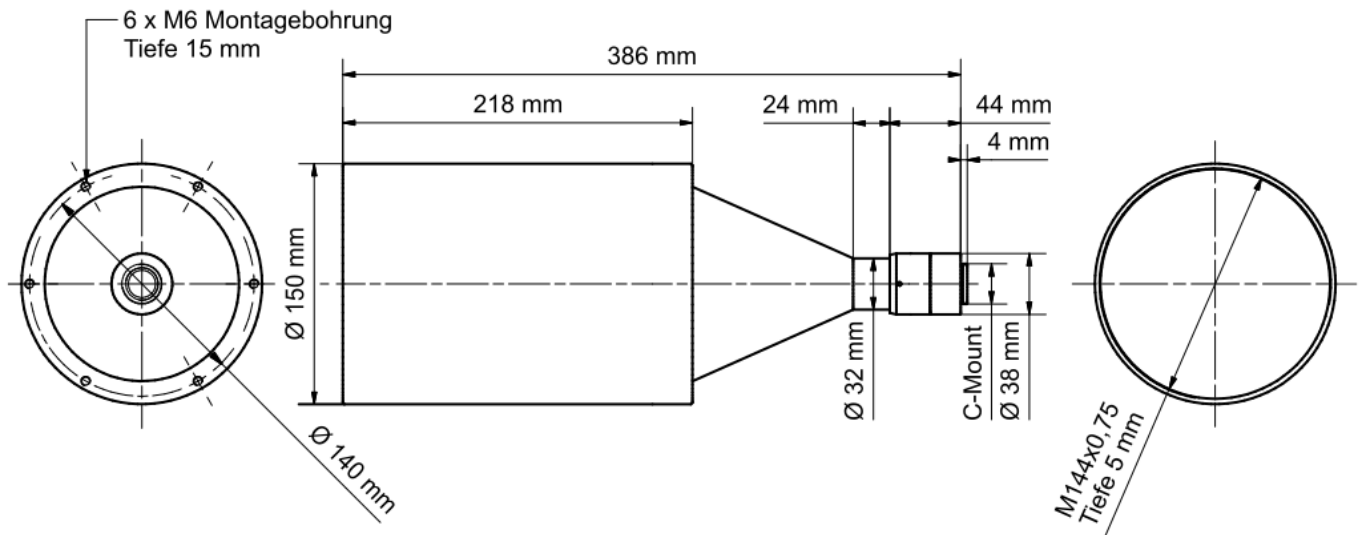
Bestellnummer	Bezeichnung	Beschreibung
<i>TZB130-Serie</i>		
1-10-187	TZB130-B470-24V	telezentrische Beleuchtung, blau, LF-Durchm.: 130 mm, statisch, Kabel offenes-Ende
1-10-195	TZB130-W5K7-24V	telezentrische Beleuchtung, weiß, LF-Durchm.: 130 mm, statisch, Kabel offenes-Ende
1-10-189	TZB130-IR880-24V	telezentrische Beleuchtung, IR880, LF-Durchm.: 130 mm, statisch, Kabel offenes-Ende
1-10-185	TZB130-R625-24V	telezentrische Beleuchtung, rot, LF-Durchm.: 130 mm, statisch, Kabel offenes-Ende
1-10-077	TZB130-G525-24V	telezentrische Beleuchtung, grün, LF-Durchm.: 130 mm, statisch, Kabel offenes-Ende
<i>TZB130-UDC-a Serie</i>		
1-10-956	TZB130-B470/UDC/-a	telezentrische Beleuchtung, blau, LF-Durchm.: 130 mm, blitzbar per Blitzcontroller
1-10-957	TZB130-W5K7/UDC/-a	telezentrische Beleuchtung, weiß, LF-Durchm.: 130 mm, blitzbar per Blitzcontroller
1-10-958	TZB130-IR880/UDC/-a	telezentrische Beleuchtung, IR850, LF-Durchm.: 130 mm, blitzbar per Blitzcontroller
1-10-955	TZB130-R625/UDC/-a	telezentrische Beleuchtung, rot, LF-Durchm.: 130 mm, blitzbar per Blitzcontroller
1-10-959	TZB130-G525/UDC/-a	telezentrische Beleuchtung, grün, LF-Durchm.: 130 mm, blitzbar per Blitzcontroller

Zubehör für Telezentrische Objektive - T360/0.13a

Bestellnummer	Bezeichnung	Beschreibung
<i>Zwischenringe</i>		
2-90-415	Zwischenring 0,5 mm	26 x 31 x 0,5 reduziert die minimale Objektdistanz (MOD)
2-90-416	Zwischenring 1,0 mm	26 x 31 x 1,0 reduziert die minimale Objektdistanz (MOD)
<i>Gewindeadapter C-Mount</i>		

Bestellnummer	Bezeichnung	Beschreibung
5-00-011	Gewindeadapter C-Mount-M42	Adapter zur Befestigung von Objektiven mit C-Mount an Kameras mit M42-Anschluss
2-90-414	CS-/C-Mount Adapter 5,0 mm	zur Verbindung von C-Mount Objektiven mit CS-Mount Kameras, Länge 5 mm
<i>Tageslichtsperrfilter</i>		
2-91-131	IR-Filter M20,5x0,5	Langpassfilter ab 830 nm, Tageslichtsperrfilter, Filtergewinde M20,5x0,5
<i>Farbfilter Rot</i>		
2-91-259	Farbfilter Rot M20,5x0,5	Langpassfilter ab 630 nm, rot, Filtergewinde M20,5x0,5
<i>Adapter zur Befestigung von Beleuchtungen an Objektiven</i>		
1-29-873	Adapterring d104 - M144x0,75	für R-CLR-132x104 und RK5268, zur Befestigung an Objektiven mit Filtergewinde M144x0,75

Zeichnungen



Maßzeichnung in mm