

TECHSPEC[®] Telezentrisches GoldTL[™] Objektiv, 0,06X, Halterung inklusive



0.06X GoldTL[™] Telecentric Lens (Mount Included)

Produkt **#17-205** **3 In Stock**

-

1

+

€6.010⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€6.010,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
GoldTL [™] Series	Series:
#56-873, Included	Produktnr. Halterung:
Telecentric Lens	Typ:
Focusable Telecentric	Spezieller Objektivtyp:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Variable	Blende:
288.42	Länge (mm):
288.42	Länge ohne Gewinde (mm):
160.00	Max. Durchmesser (mm):
5.54	Gewicht (kg):

Optische Eigenschaften

122.14mm	Horizontales Bildfeld, 1/1,8“ Sensor:
109.8mm	Horizontales Bildfeld, 1/2“ Sensor:
9.00	Max. Bildkreis (mm):
0.005	Numerische Apertur NA, Objektseite:
>65% @ 40 lp/mm	Auflösung, Bildraum MTF @ f/10:
12 (7)	Anzahl Elemente (Gruppen):
0.0388	Typische Telezentrie @ 588 nm (°):
0.614	Typische Verzeichnung @ 588 nm (%):
0.06X	Vergrößerung PMAG:
0.06	Vergrößerung des telezentrischen Objektivs:
170 - 220	Arbeitsabstand (mm):
109.8 x 82.21	Bildfeld bei max. Sensorformat, h x v (mm):
f/6 - f/25	Blende (f/#):
λ/4 MgF ₂	Beschichtung:
±129 at f/10 (20% @ 20 lp/mm)	Tiefenschärfe (mm):
0.06X	Vergrößerung:
VIS	Wellenlängenbereich:

Sensor

1/1.8"	Max. Sensorgröße:
2.74	Pixel Size (µm):

Gewinde & Montage

M154 x 1.50 (Female)	Filtergewinde:
C-Mount	Mount:

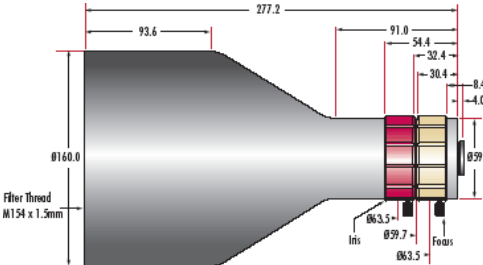
Konformität mit Standards

Anzeigen	Konformitätszertifikat:
----------	-------------------------

Produktdetails

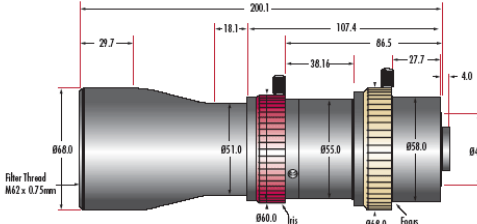
- Hochauflösende telezentrische Objektive zur Messung und Kalibrierung
 - Für Sensoren mit bis zu 5 Megapixeln und 3,45 µm Pixelgröße
 - Telezentrische Objektive mit C-Mount für bis zu 2/3"-Sensoren
 - Vergrößerungen von 0,06X bis 1X
- Die telezentrischen TECHSPEC® GoldTL™ Objektive wurden speziell für Bildverarbeitung und Messtechnikanwendungen entwickelt. Das einmalige, fokussierbare Design erlaubt eine Einstellung des Arbeitsabstands bei Einhaltung einer Telezentrie von <0,2°. Die Objektive zeichnen sich durch hohe Auflösung und geringe Verzeichnung aus und sind für 1/2"- und 3/4"-Sensoren erhältlich. Telezentrische TECHSPEC® GoldTL™ Objektive besitzen an der Vorderseite ein Filtergewinde zur einfachen Montage von [Farbfiltern](#), [Polfiltern](#) oder anderen gefassten Komponenten. Sowohl die Apertur als auch die Fokusposition können mit Feststellschrauben fixiert werden, damit sie sich auch bei starken Vibrationen nicht verstellen.

Technische Informationen



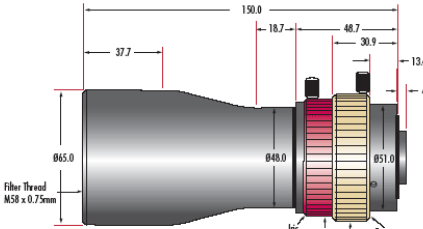
0.08X & 0.06X Telecentric Lens

Units: mm

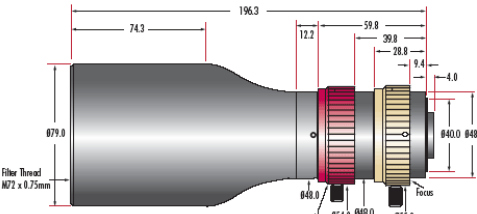


1X & 0.73X Telecentric Lenses

Units: mm



0.5X & 0.36X Telecentric Lense



0.25X & 0.18X Telecentric Lenses

Units: mm

Stock No.	A	B	C	D	E	F	G
#56-024	88mm	16mm	34mm	94mm	120mm	101.6mm	50mm
#56-025	85mm	17.5mm	32.5mm	91mm	120mm	101.6mm	48.5mm
#56-026	103mm	—	39.5mm	107mm	103mm	90mm	55.5mm
#56-027	134mm	—	55mm	148mm	134mm	122mm	81mm

