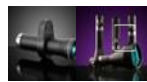


TECHSPEC® Telezentrisches MercuryTL™ Objektiv mit Flüssiglinse, 0,25X



0.75X MercuryTL™ Liquid Lens Telecentric Lens



Produkt #73-701 **NEU** 14 In Stock

⊖ 1 ⊕ €2.400⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€2.400,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Mercury Series **Product Family:**

MercuryTL™ **Hinweis:**

Telecentric Lens **Typ:**

Liquid Lens Focusable
Spezieller Objektivtyp:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Länge ohne Gewinde (mm):
146.21

Max. Durchmesser (mm):
48.00

Gewicht (g):
222

Optische Eigenschaften

Horizontales Bildfeld, 2/3" Sensor:
11.8

Horizontales Bildfeld, 1/2" Sensor:
8.5mm

Horizontales Bildfeld, 1/3" Sensor:
6.4mm

Typische Telezentrie @ 588 nm (°):
<0.080

Typische Verzeichnung @ 588 nm (%):
<0.080

Vergrößerung PMAG:
0.75X

Vergrößerung des telezentrischen Objektivs:
0.75

Arbeitsabstand (mm):
85 - 99

Bildfeld bei max. Sensorformat, h x v (mm):
11.8 x 8.8

Blende (f/#):
f/10

Tiefenschärfe (mm):
±0.8 at f/10 (20% @ 20 lp/mm)

Wellenlänge:
VIS

Sensor

Max. Sensorgröße:
2/3"

Gewinde & Montage

Mount:
C-Mount

Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat:
[Anzeigen](#)

Produktdetails

- Flüssiglinse sorgt für größere Schärfentiefe
- Für Sensoren mit bis zu 2,3 Megapixeln und 4,5 µm Pixelgröße
- Telezentrische Objektive mit C-Mount für bis zu 2/3" Sensoren
- Vergrößerungen von 0,15X bis 0,75X

TECHSPEC® Telezentrische MercuryTL™ Objektive mit Flüssiglinse kombinieren die Eigenschaften eines telezentrischen Objektivs mit der Flexibilität einer Flüssiglinse. Die Objektive kombinieren die einmaligen Eigenschaften telezentrischer Objektive, wie den fehlenden Parallaxen- oder Perspektivfehler, mit einer Flüssiglinse, deren Brennweite elektronisch verändert werden kann. Diese Kombination erlaubt eine schnelle Einstellung der Arbeitsabstände ohne Veränderung der Telezentrie, ohne Verzeichnung und ohne Änderung der Bildeigenschaften im gesamten Arbeitsabstandsbereich. Die MercuryTL™ Objektive eignen sich ideal für Prüfungen, Messungen sowie Platzierungen, wenn eine schnelle Veränderung der Tiefenschärfe erforderlich ist.

Bitte beachten Sie: [Treiber](#) und Hirose-Kabel für die Flüssiglinse sind separat erhältlich.

Technische Informationen

