

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



0.75XMercuryTL™ 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

MercurySeries

Series:

MercuryTL™

Hinweis:

Telecentric Lens

Typ:

Spezieller Objektivtyp:	
Liquid Lens Focusable	
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



