

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



0.25XMercuryTL[™] Liquid Lens Telecentric Lens



Produkt #73-699 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	Product Family:
MercuryTL [™]	Hinweis:
Telecentric Lens	Typ:

Spezieller Objektivtyp:	
Liquid Lens Focusable	
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
Länge ohne Gewinde (mm):	
155.20	
Max. Durchmesser (mm):	
48.00	
Gewicht (g):	
266	
Optische Eigenschaften	
Horizontales Bildfeld, 1/2“ Sensor:	
25.6mm	
Horizontales Bildfeld, 1/3“ Sensor:	
19.2mm	
Typische Telezentrie @ 588 nm (°):	
<0.035	
Typische Verzeichnung @ 588 nm (%):	
<0.040	
Vergrößerung PMAG:	
0.25X	
Vergrößerung des telezentrischen Objektivs:	
0.25	
Arbeitsabstand (mm):	
91 - 173	
Bildfeld bei max. Sensorformat, h x v (mm):	
28.8 x 21.6	
Blende (f/#):	
f/10	
Tiefenschärfe (mm):	
±8.2 at f/10 (20% @ 20 lp/mm)	
Wellenlänge:	
VIS	
Sensor	
Max. Sensorgröße:	
1/2"	
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 Perspektivenfehler, 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

