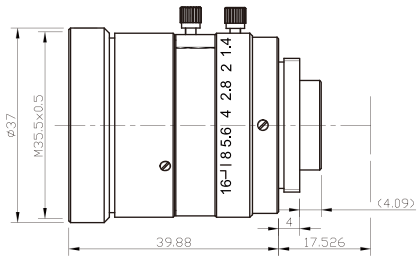
T5-0814	2/3 inch	8mm	5MP	F 1.4	C mount	TUSS
Model No.	Format	Focal length	Resolution	F No.	Mount	TUSS Vision, Inc.

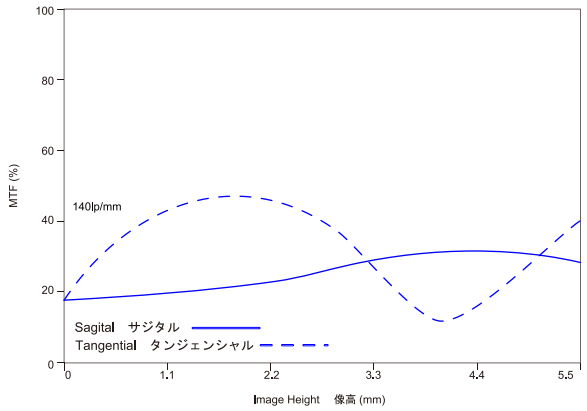


Unit: mm

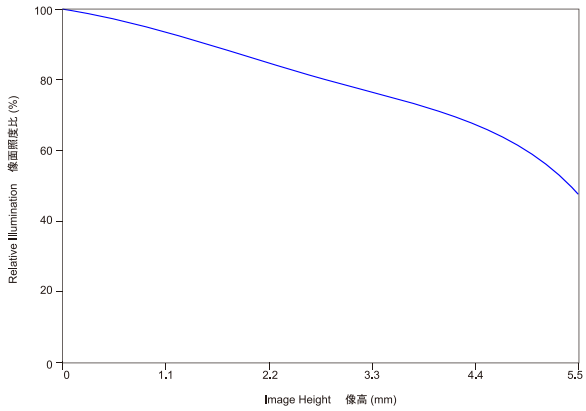
Dimensions

Image Format	イメージサイズ	2/3 inch (8.8 x 6.6mm, Φ11mm)
Focal Length	焦点距離	8mm
Relative Aperture	最大口径比	F=1:1.4
Iris Range	アイリス範囲	F1.4 to 16
Angular Field of View	画角	Horizontal 水平 55.2° (2/3inch)
		Vertical 垂直 42.9° (2/3inch)
Resolution	解像力	5MP
Distortion	歪曲	-0.5%
Minimum Object Distance	最至近撮影距離	0.1m
Back Focal Length	バックフォーカス	12.6mm
Flange Back Length	フランジバック	17.526mm
Operation	操作方式	Focus フォーカス Manual with lock screw 手動 ロックビス付
		Iris アイリス Manual with lock screw 手動 ロックビス付
Lens Mount	レンズマウント	C-mount Cマウント
Filter Screw	フィルターネジ径	M35.5 P=0.5
Dimensions	大きさ	Φ37 x 39.88 mm
Weight	質量	200g
Operating Temperature	作動温度範囲	-20 to +60℃
Coating	コーティング	BBAR Coating (13 multi layer) 13層マルチコート

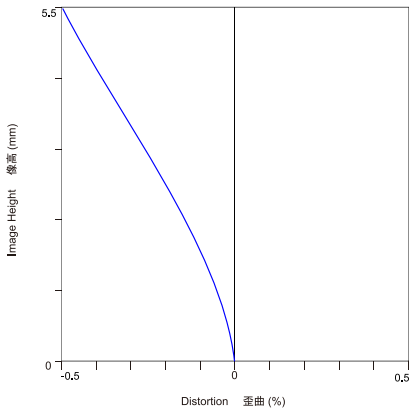
Specifications



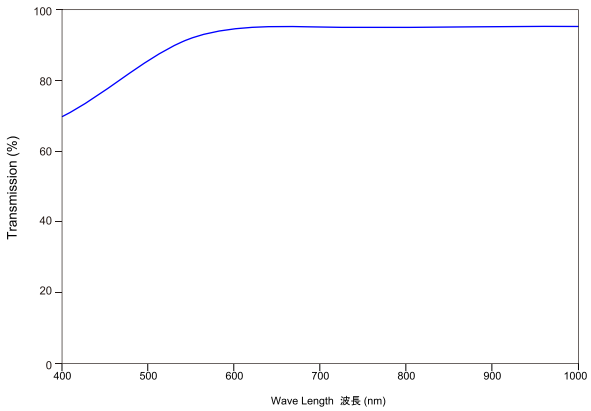
MTF



Relative illumination 像面照度比



Distortion 歪曲収差



Transmission 分光透過率