
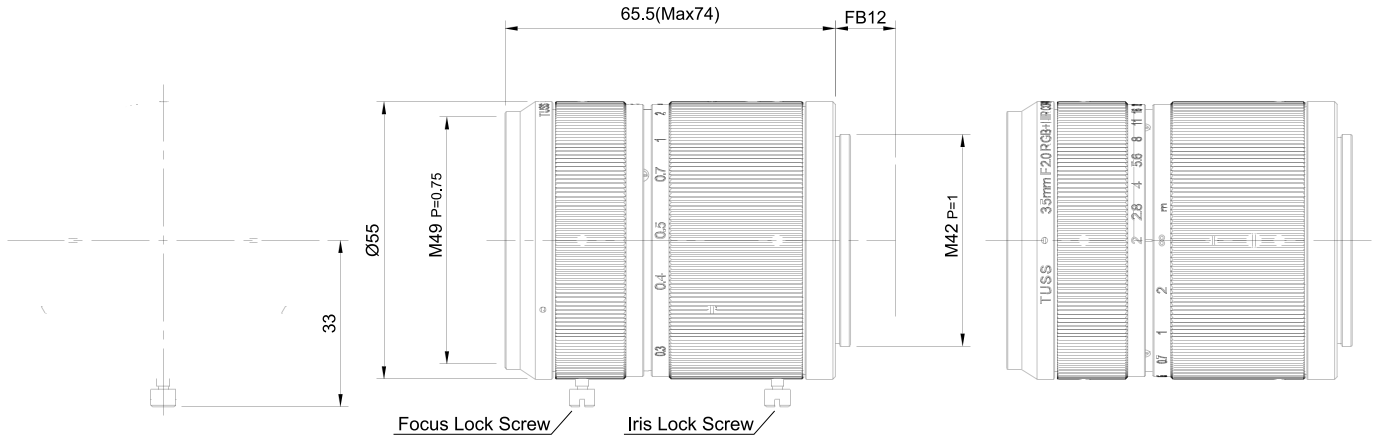


Model No.	Image Size	Focal Length	F No.	Resolution	Mount	TUSS Vision, Inc.
<b>LSM35</b>	<b>Φ 30</b>	<b>35 mm</b>	<b>F 2.0</b>	<b>4,096 Pixel</b>	<b>M42</b>	

Dimensions

Unit:mm

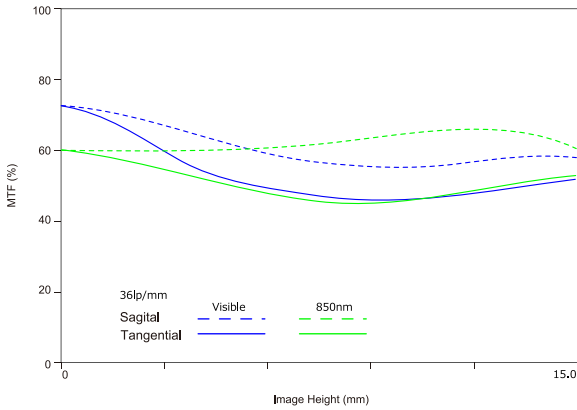


Specifications

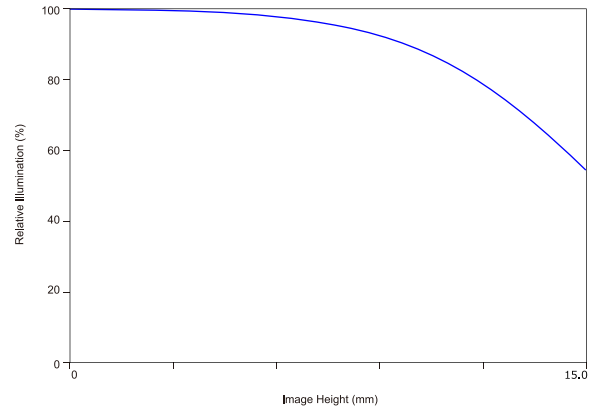
● Supported EV1S04KM-CLV0150-T    ● RGB + NIR Corrected lens    R,G,B と NIR の波長を補正します。

Image Format	イメージサイズ	Φ30	Flange Back Length	フランジバック	12mm
Focal Length	焦点距離	35mm	Operation	操作方式	Focus Manual with lock screw フォーカス 手動 ロックビス付
Relative Aperture	最大口径比	F=1: 2.0			Iris Manual with lock screw アイリス 手動 ロックビス付
Iris Range	アイリス範囲	F2.0 to F22	Lens Mount	レンズマウント	M42 P=1
Angular Field of View	画角	Horizontal 水平 46.8° (at Φ28.7)	Filter Screw	フィルターネジ径	M49 P=0.75
Resolution	解像力	4,096pixel, 7μm	Dimensions	大きさ	Φ55x65.5mm (Max.74mm)
Distortion	光学歪曲	-5.13% (at ∞)	Weight	質量	320g
Minimum Object Distance	最近撮影距離	0.3m	Operating Temperature	作動温度範囲	-20 to +60°C
Back Focal Length	バックフォーカス	16.28mm			

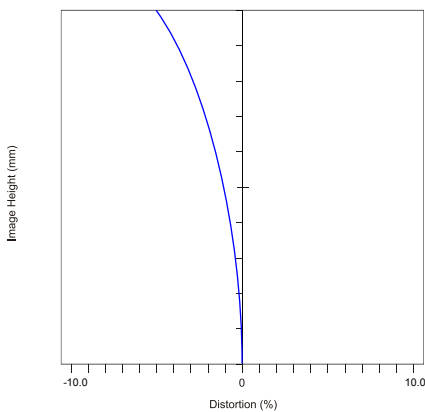
MTF



Relative illumination 像面照度比



Distortion 歪曲収差



Transmission 分光透過率

