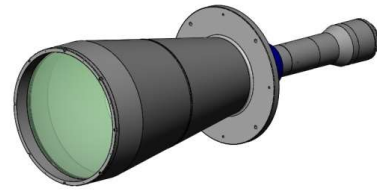


MTL-12082M95-068

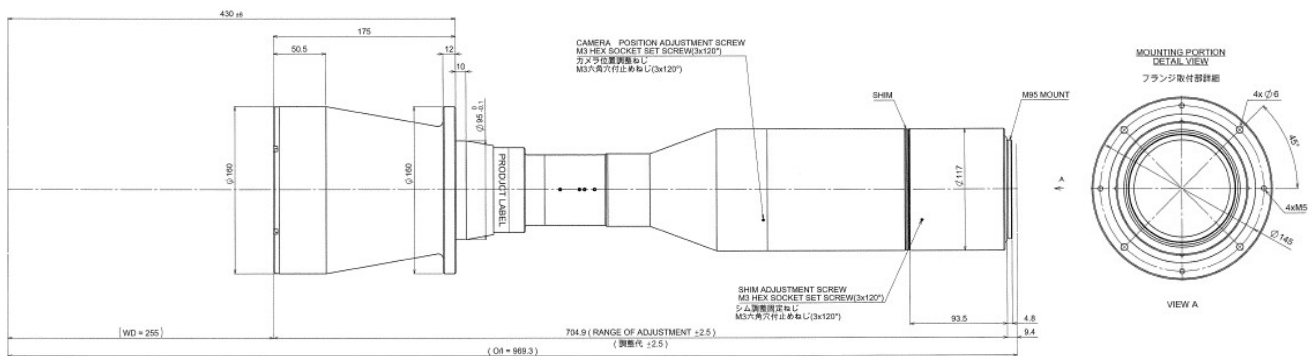
MTL series

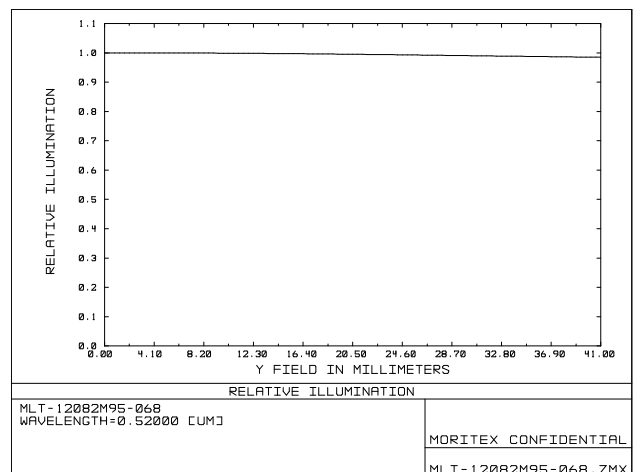
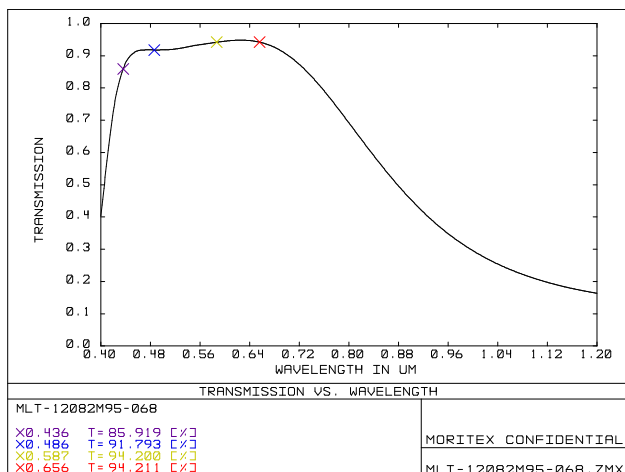
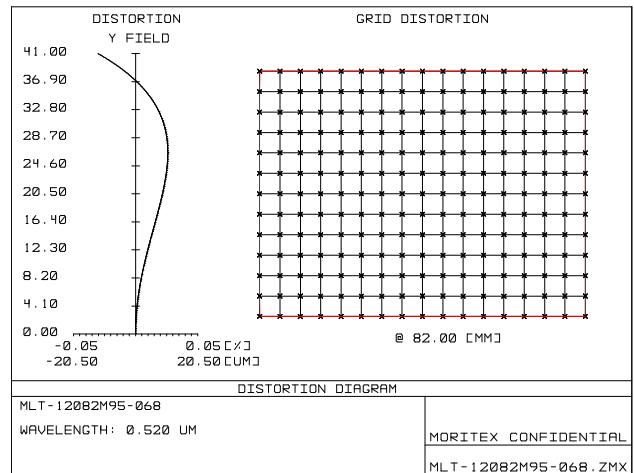
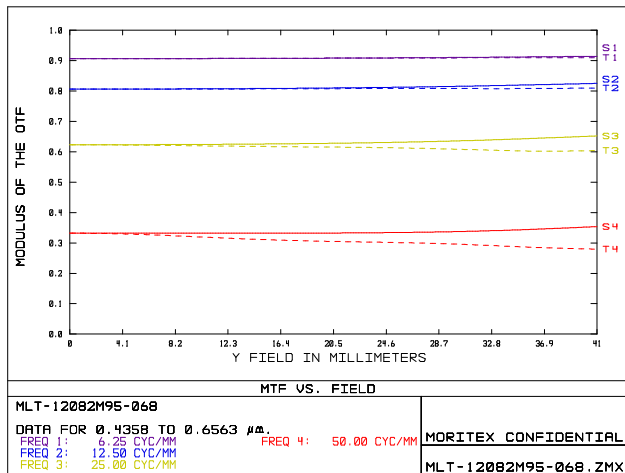


Drawing No. A22782

レンズ形式	Lens Type	Fixed Magnification Bi Telecentric Lens
光学倍率	Magnification	0.69
焦点距離 (mm)	Focal Length	16837.76
有効Fno	Effective Fno	18.23
NA	Numerical Aperture	0.019
WD/OD (mm)	Working/Object Distance	160.0 / 259.7
O/I (mm)	Object to Image Distance	969.30
鏡筒長 (mm)	Mechanical Tube Length	704.90
レンズバック (mm)	Lens Back	251.07
被写界深度 (mm)	DOF @PCoC ϕ 0.04mm	3.047
分解能 (μ m)	Resolution @ $\lambda=520$ nm	16.7
前側/後側主点位置 (mm)	Front/Rear Principal Position	40914.98 / -28236.07
入射/出射瞳位置 (mm)	Entrance/Exit Pupil Position	31575.03 / -49210.73
入射/出射瞳径 (mm)	Entrance/Exit Pupil Diameter	1207.36 / 2711.36
テレセントリシティ (deg.)	Telecentricity	0.037(MAX:0.07)
光学ディストーション (%)	Optical Distortion	-0.03(MAX:0.08)
周辺光量比 (%)	Relative Illumination	98.49
質量 (g)	Weight	6620.0
マウント	Mount	M95 Mount
イメージサークル径 (mm)	Image Circle	ϕ 82

MTL-12082M95-068





内容は、通知なしに随時変更されることがあります。

The content is subject to change at any time without notification.

株式会社 **モリテックス** MORITEX Corporation

Technology center Lens design & Development technology

TEL +81 (0)48-218-2534 moritex.mvs@moritex.com

FAX +81 (0)48-462-6713 www.moritex.com

