

ML-13538-82V70-033

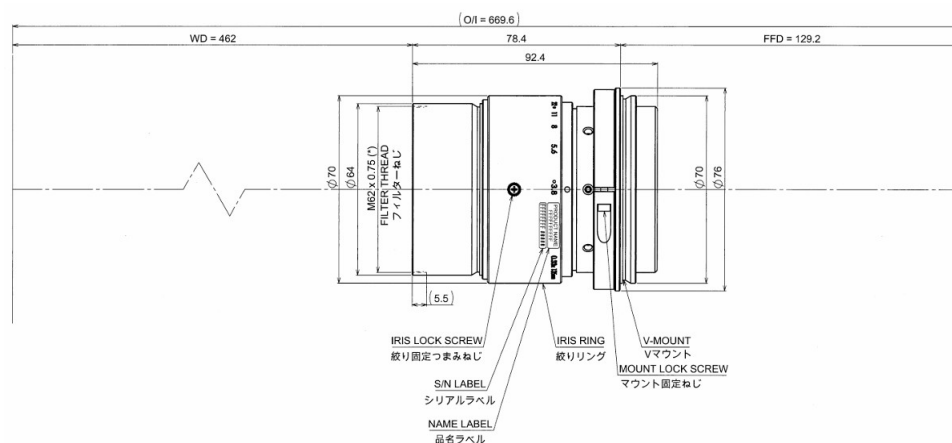
ML-135 series

Drawing No. A21946

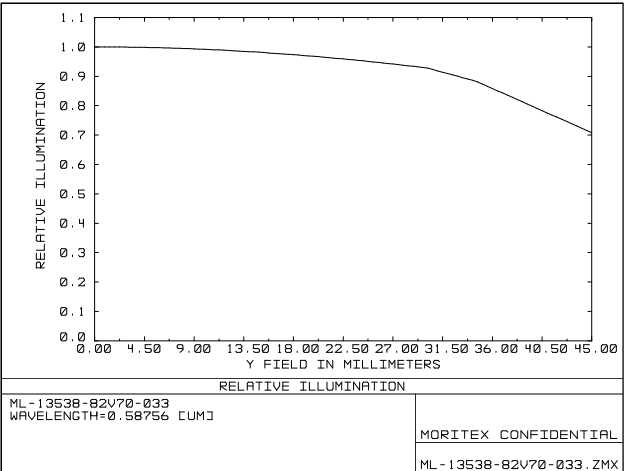
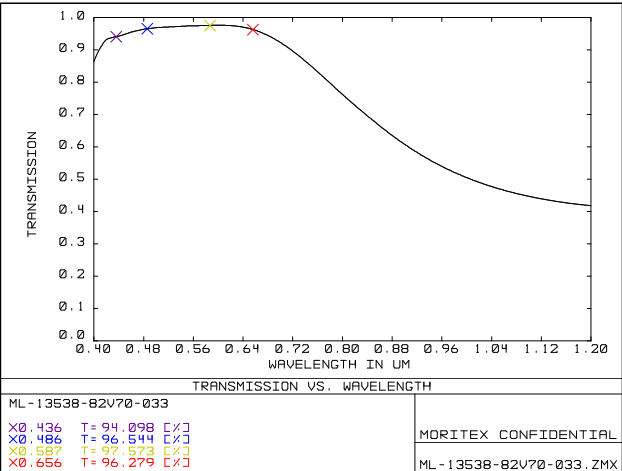
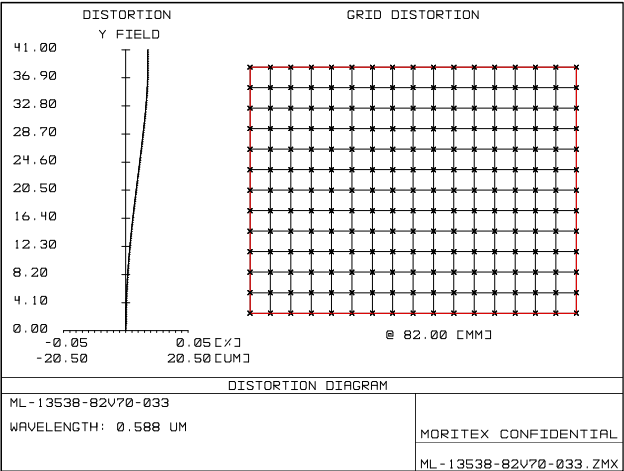
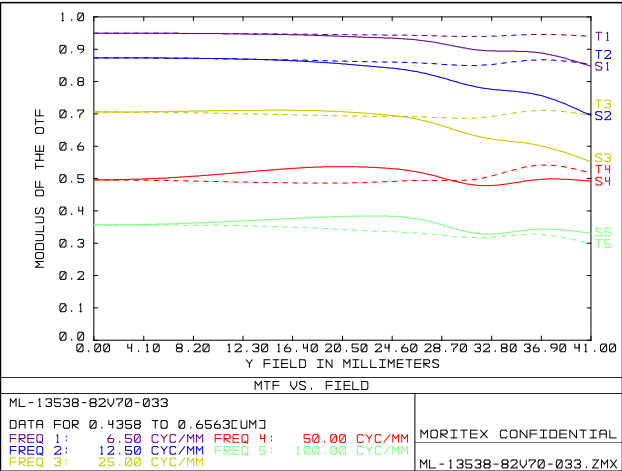


レンズ形式	Lens Type	Line Scan Lens
光学倍率	Magnification	0.33
焦点距離 (mm)	Focal Length	133.13
Fno	Fno	3.80~22.00
使用波長域 (nm)	Wavelength range used	400~700
NA	Numerical Aperture	0.033
WD/OD (mm)	Working/Object Distance	462.0 / 464.6
O/I (mm)	Object to Image Distance	669.62
鏡筒長 (mm)	Mechanical Tube Length	78.40
レンズバック (mm)	Lens Back	118.83
被写界深度 (mm)	DOF @PCoC Resolution	0.935
分解能 (μm)	Resolution @λ=550nm	10.2
前側/後側主点位置 (mm)	Front/Rear Principal Position	71.93 / -58.10
入射/出射瞳位置 (mm)	Entrance/Exit Pupil Position	68.07 / -62.07
入射/出射瞳径 (mm)	Entrance/Exit Pupil Diameter	35.05 / 36.10
テレセントリシティ (deg.)	Telecentricity	9.349(IF58mm) 10.798(IF67mm) 13.118(IF82mm)
光学ディストーション (%)	Optical Distortion	0.014(IF58mm) 0.017(IF67mm) 0.018(IF82mm)
周辺光量比 (%)	Relative Illumination	93.33(IF58mm) 89.37(IF67mm) 77.51(IF82mm)
質量 (g)	Weight	640.0
マウント	Mount	V Mount
イメージサークル径 (mm)	Image Circle	φ82
最大適合カメラ	Largest Compatible Camera	16K5

ML-13538-82V70-033



0.33x Fno3.8



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
moritex.mvs@moritex.com
www.moritex.com

