

ML-3525M-32M52

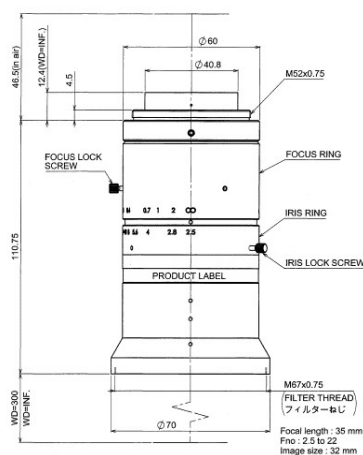
ML-M-32F series



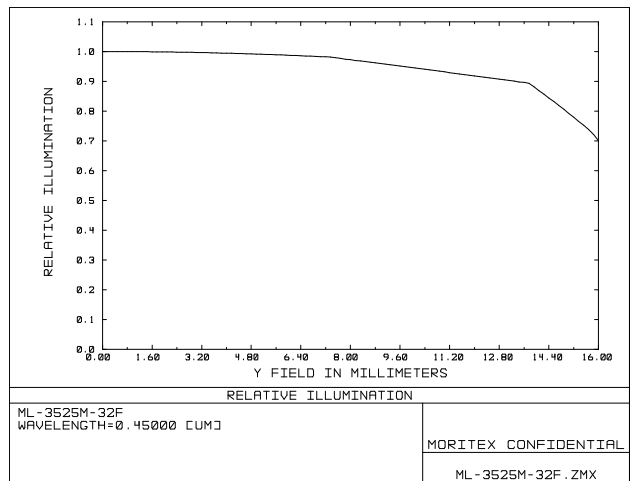
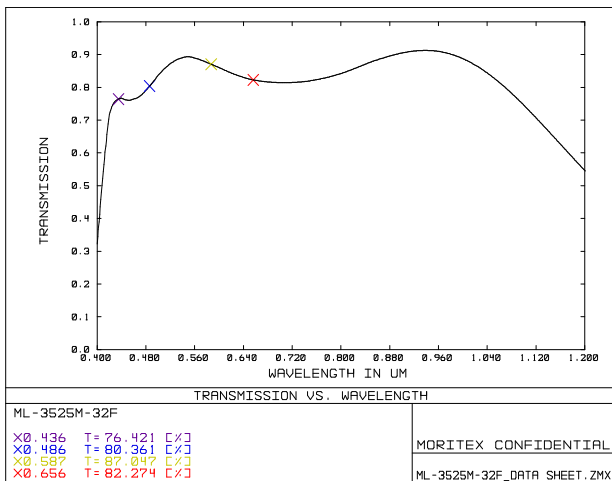
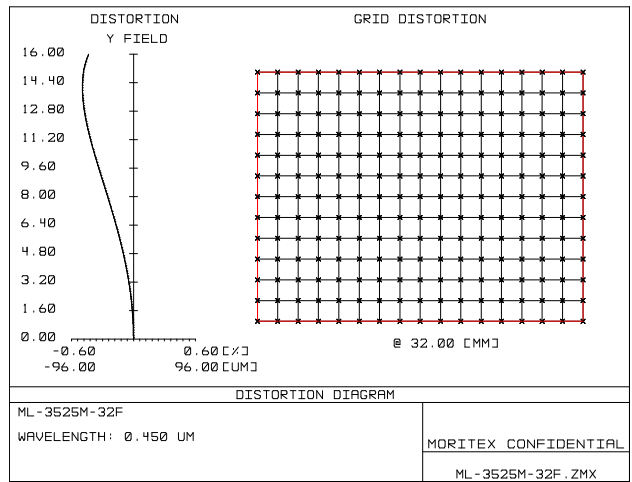
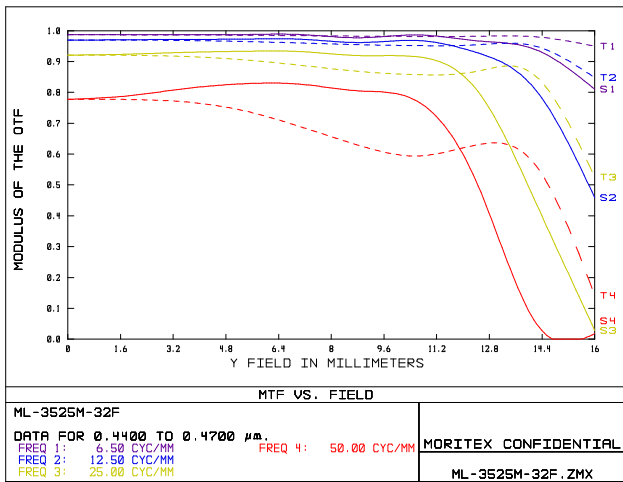
Drawing No. A23875

レンズ形式	Lens Type	Multi-Sensor Line Scan Lens	
フォーカス位置	Focus Position	Reference Magnification	M.O.D
光学倍率	Magnification	0.047	0.101
焦点距離 (mm)	Focal Length	34.88	34.58
Fno	Fno	2.50~22.00	
NA	Numerical Aperture	-	-
WD/OD (mm)	Working/Object Distance	700.0 / 705.0	300.0 / 305.0
O/I 空気換算長(mm)	Object to Image Distance (In Air)	857.22	457.22
鏡筒長 (mm)	Mechanical Tube Length	110.75	
フランジバック 空気換算長(mm)	Flange Back (In Air)	46.5	46.5
被写界深度 (mm)	DOF @PCoC ϕ 0.04mm	93.239	20.345
分解能 (μ m)	Resolution @ $\lambda=550$ nm	-	-
前側/後側主点位置 (mm)	Front/Rear Principal Position	74.16 / 1.15	72.75 / 1.54
入射/出射瞳位置 (mm)	Entrance/Exit Pupil Position	44.28 / -207.24	43.08 / -207.24
入射/出射瞳径 (mm)	Entrance/Exit Pupil Diameter	13.85 / 96.58	13.72 / 96.58
画角 (deg.)	Angle of View	48.84	48.84
TVディストーション (%)	TV Distortion	-0.161	-0.436
周辺光量比 (%)	Relative Illumination	63.46	68.71
質量 (g)	Weight	716.0	
マウント	Mount	F Mount & M52	
イメージサークル径 (mm)	Image Circle	ϕ 32.0	
最大適合カメラ	Largest Compatible Camera	4K7	

ML-3525M-32M52



WD=700.0mm Fno2.8 Blue



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**

レンズ開発部

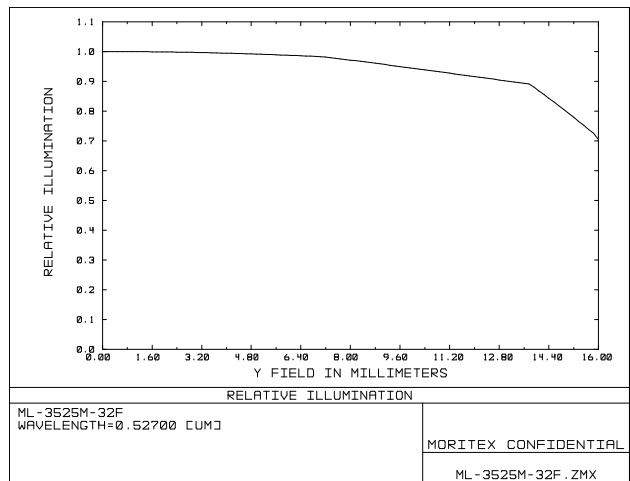
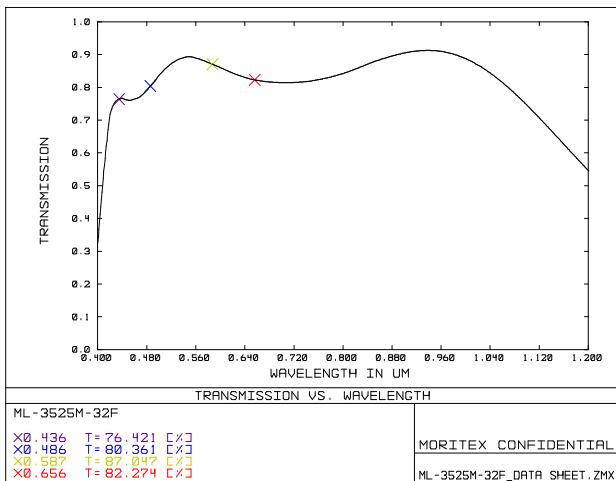
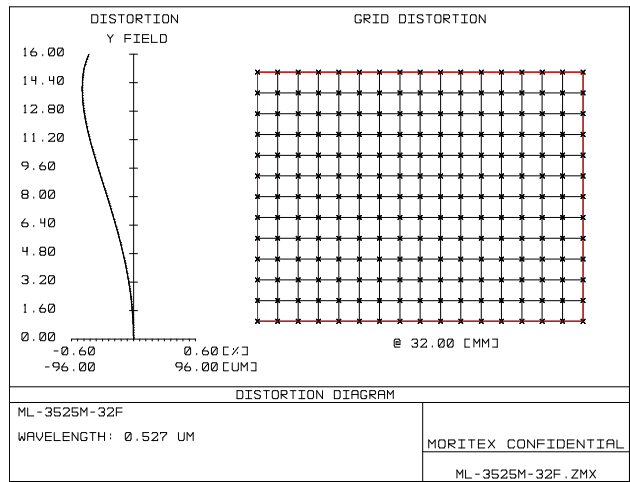
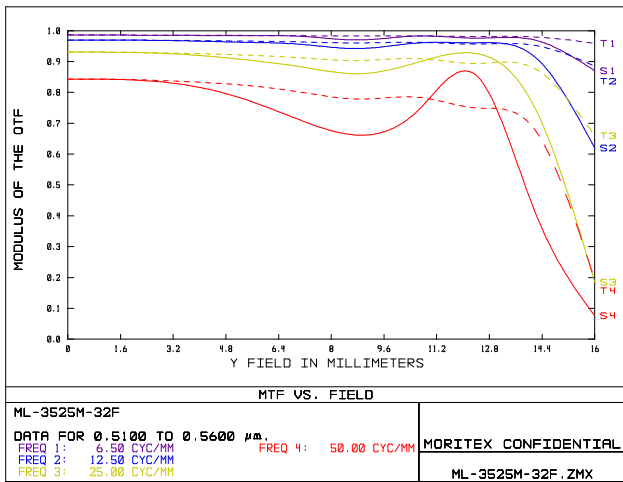
Technology center Lens design & Development technology

TEL +81 (0)48-218-2536 moritex.mvs@moritex.com

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



WD=700.0mm Fno2.8 Green



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

レンズ開発部

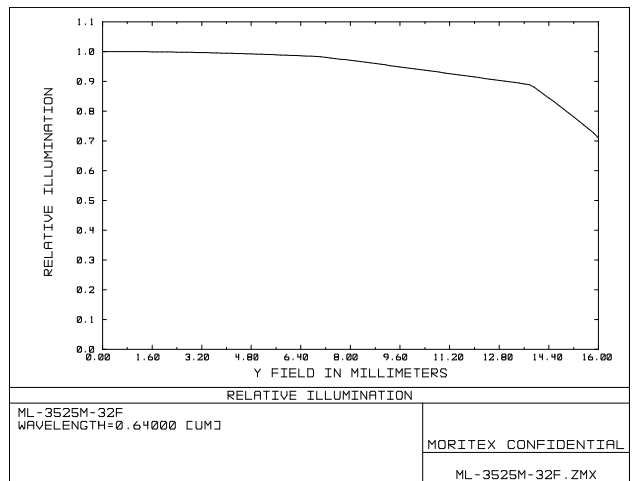
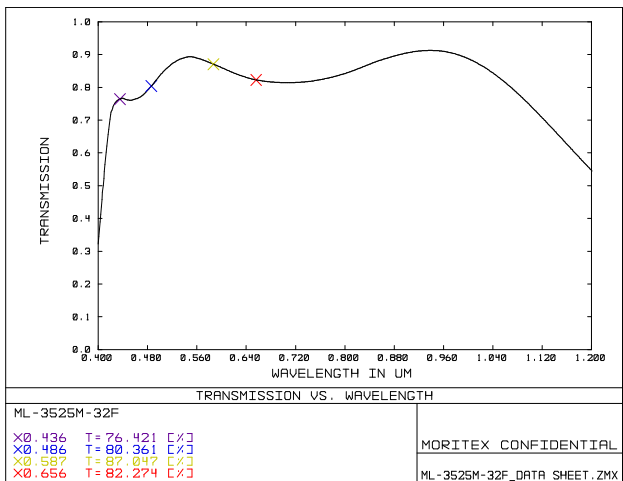
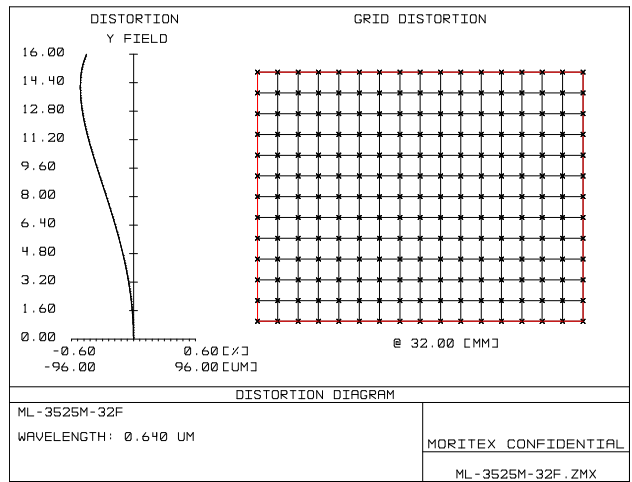
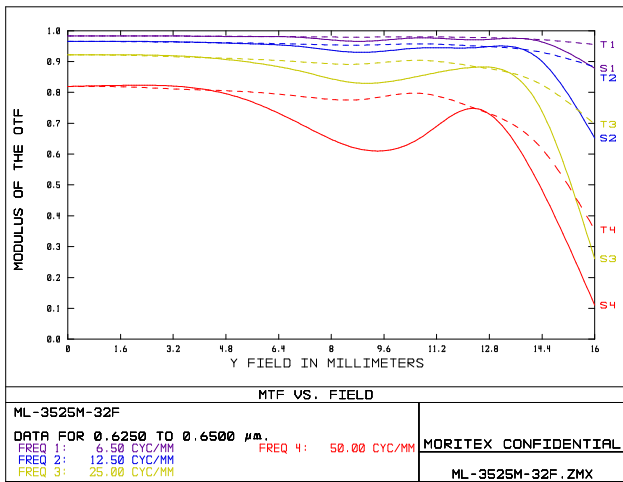
Technology center Lens design & Development technology

TEL +81 (0)48-218-2536 moritex.mvs@moritex.com

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



WD=700.0mm Fno2.8 Red



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

レンズ開発部

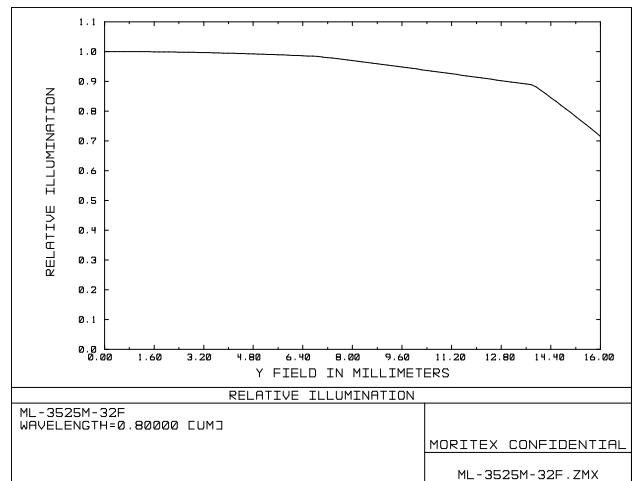
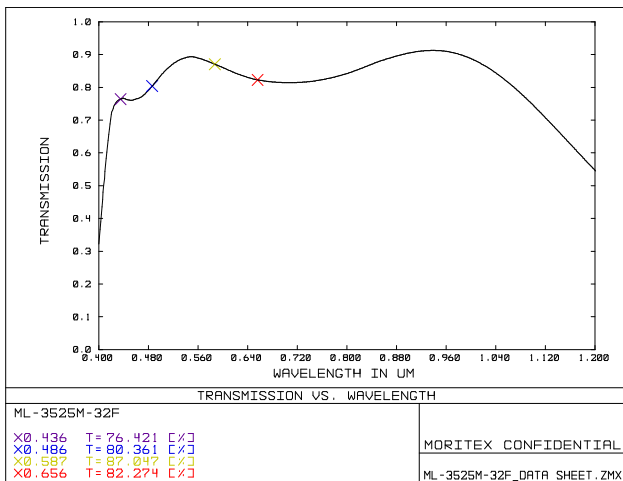
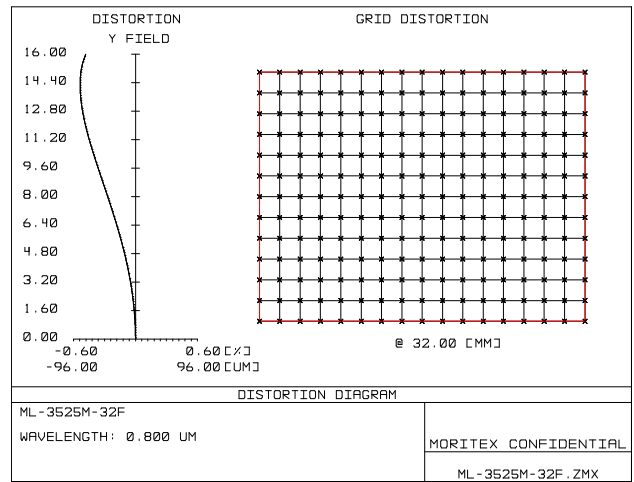
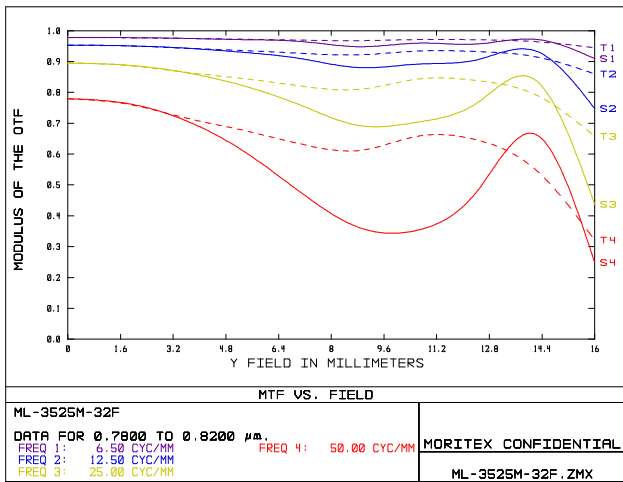
Technology center Lens design & Development technology

TEL +81 (0)48-218-2536 moritex.mvs@moritex.com

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



WD=700.0mm Fno2.8 NIR



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

レンズ開発部

Technology center Lens design & Development technology

TEL +81 (0)48-218-2536 moritex.mvs@moritex.com

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

