

MML1-HR130VI-35M58

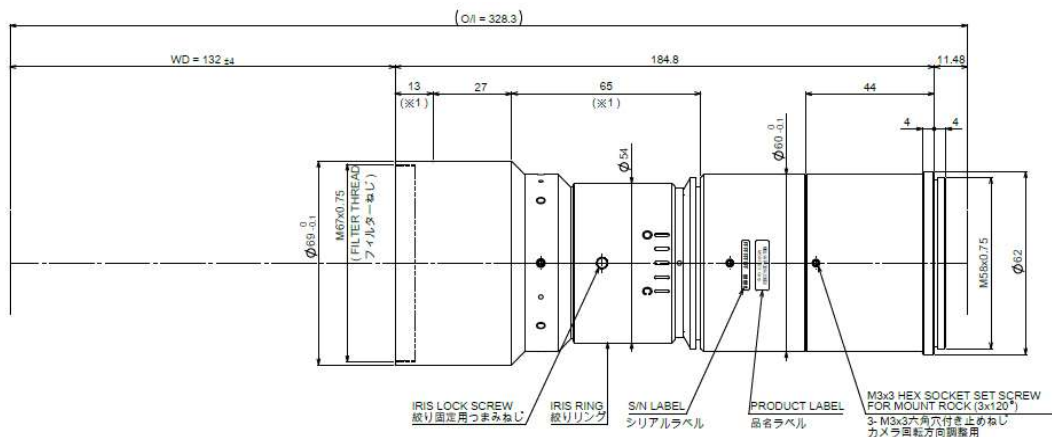
MML-HR-35M58

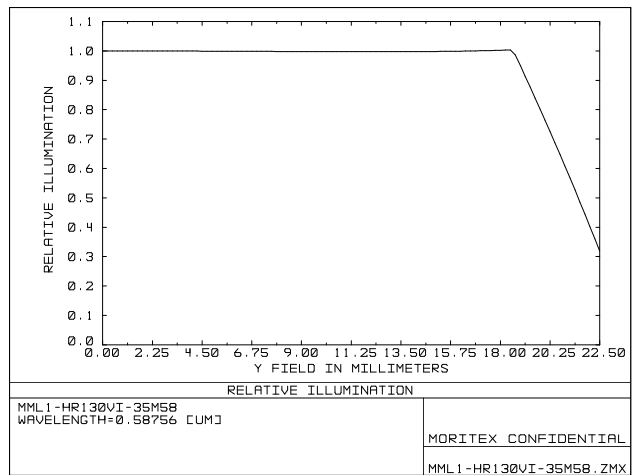
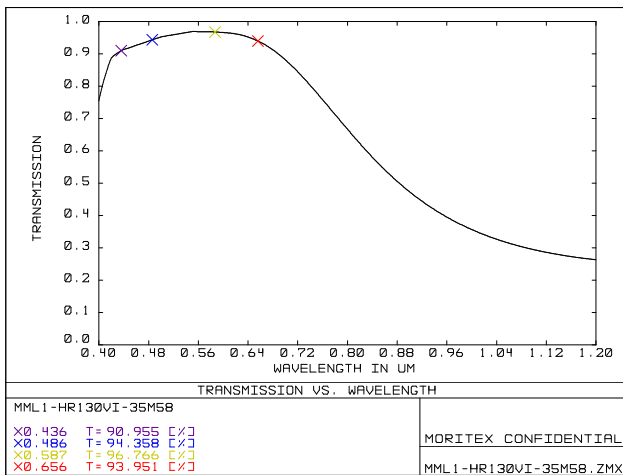
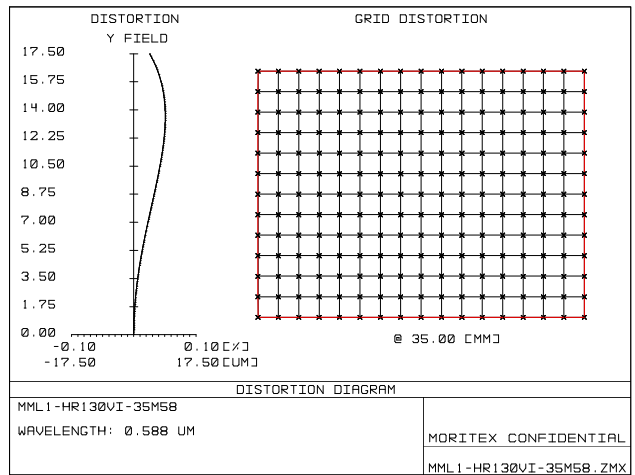
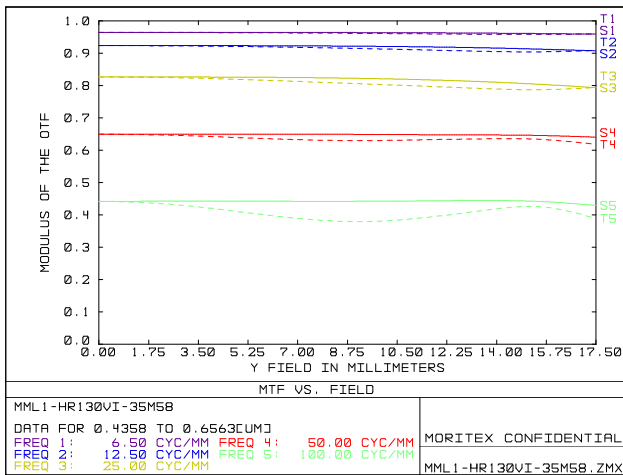


Drawing No. A22048

レンズ形式	Lens Type	Fixed Magnification Object Side Telecentric Lens
光学倍率	Magnification	1.00
焦点距離 (mm)	Focal Length	278.10
有効Fno	Effective Fno	6.47~22.00
使用波長域 (nm)	Wavelength range used	400~700
NA	Numerical Aperture	0.077~0.023
WD/OD (mm)	Working/Object Distance	132.0 / 135.0
O/I (mm)	Object to Image Distance	328.32
鏡筒長 (mm)	Mechanical Tube Length	184.80
レンズバック (mm)	Lens Back	59.80
被写界深度 (mm)	DOF @PCoC ϕ 0.04mm	0.517~1.759
分解能 (μ m)	Resolution @ $\lambda=550$ nm	4.3~14.8
前側/後側主点位置 (mm)	Front/Rear Principal Position	421.16 / -496.44
入射/出射瞳位置 (mm)	Entrance/Exit Pupil Position	4562.78 / -235.83
入射/出射瞳径 (mm)	Entrance/Exit Pupil Diameter	725.07 / 45.62
テレセントリシティ (deg.)	Telecentricity	0.084(IF23mm) 0.084(IF28mm) 0.084(IF35mm)
光学ディストーション (%)	Optical Distortion	0.046(IF23mm) 0.051(IF28mm) 0.051(IF35mm)
周辺光量比 (%)	Relative Illumination	99.72(IF23mm) 99.76(IF28mm) 100.14(IF35mm)
質量 (g)	Weight	770.0
マウント	Mount	M58 Mount
イメージサークル径 (mm)	Image Circle	ϕ 35
最大適合カメラ	Largest Compatible Camera	35mm

MML1-HR130VI-35M58





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

