

MML04-HR65-5M

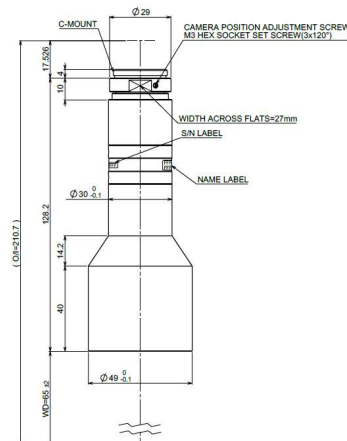
MML-High Resolution 5M

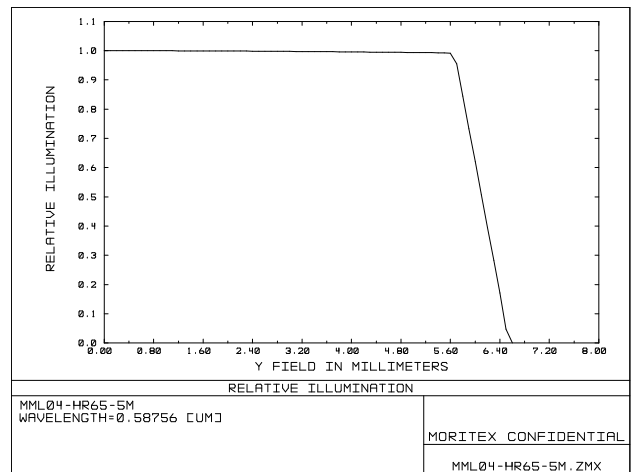
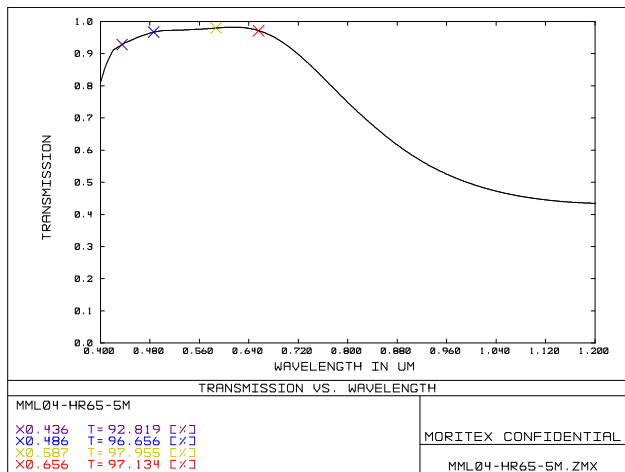
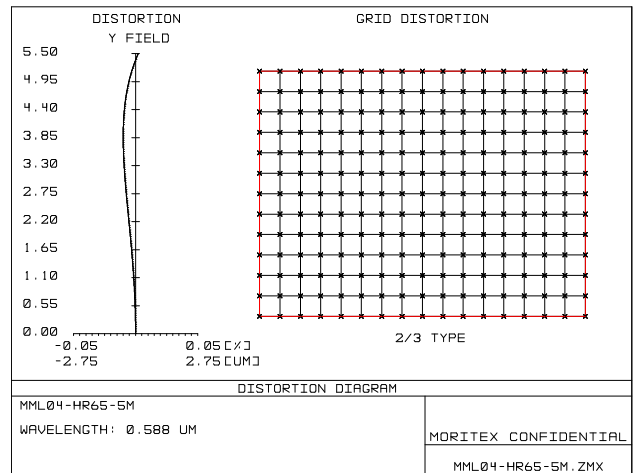
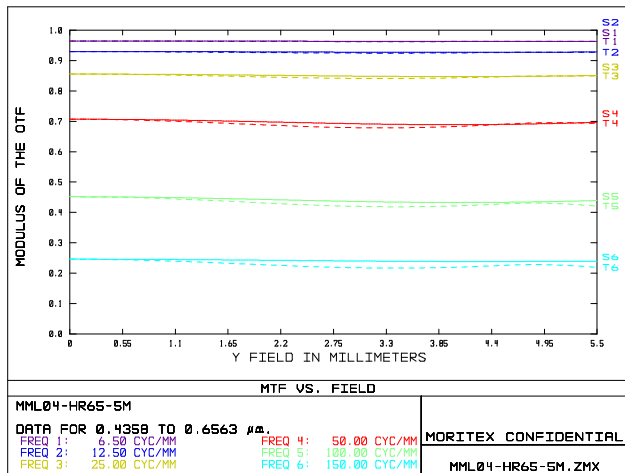


Drawing No. A23380

レンズ形式	Lens Type	Fixed Magnification Object Side Telecentric Lens
光学倍率	Magnification	0.40
焦点距離 (mm)	Focal Length	1664.35
有効Fno	Effective Fno	7.50
使用波長域 (nm)	Wavelength range used	400~700
NA	Numerical Aperture	0.027
WD/OD (mm)	Working/Object Distance	65.0 / 67.0
O/I (mm)	Object to Image Distance	210.73
鏡筒長 (mm)	Mechanical Tube Length	128.20
レンズバック (mm)	Lens Back	18.51
被写界深度 (mm)	DOF @PCoC ϕ 0.04mm	3.750
分解能 (μ m)	Resolution @ $\lambda=550$ nm	12.6
前側/後側主点位置 (mm)	Front/Rear Principal Position	5758.21 / -2311.54
入射/出射瞳位置 (mm)	Entrance/Exit Pupil Position	5351.63 / -2849.60
入射/出射瞳径 (mm)	Entrance/Exit Pupil Diameter	287.83 / 380.88
テレセントリシティ (deg.)	Telecentricity	0.050(1/2 Inch) 0.050(1/1.8 Inch) -0.050(2/3 Inch)
光学ディストーション (%)	Optical Distortion	-0.010(1/2 Inch) -0.010(1/1.8 Inch) -0.010(2/3 Inch)
周辺光量比 (%)	Relative Illumination	99.59(1/2 Inch) 99.49(1/1.8 Inch) 99.26(2/3 Inch)
質量 (g)	Weight	176.0
マウント	Mount	C Mount
イメージサークル径 (mm)	Image Circle	ϕ 11
最大適合カメラ	Largest Compatible Camera	2/3 Inch

MML04-HR65-5M





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

