

MML6-HR80D-NSW

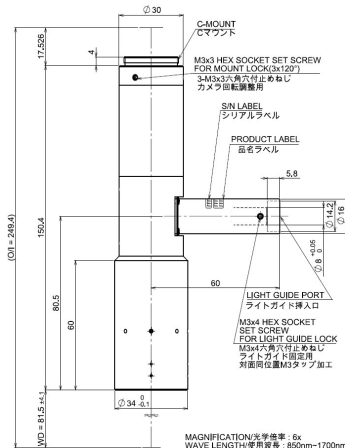
MML-HR-NSW

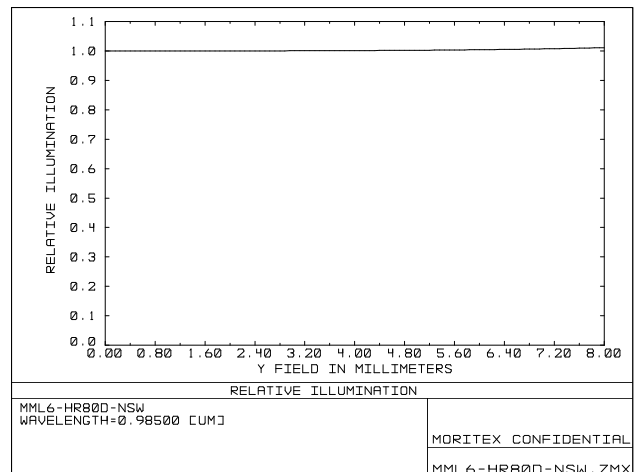
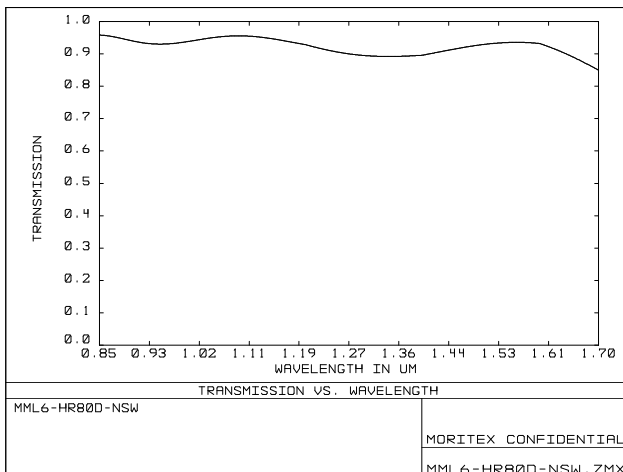
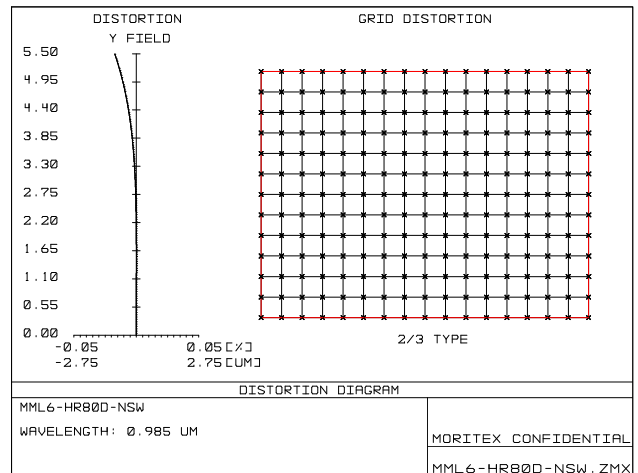
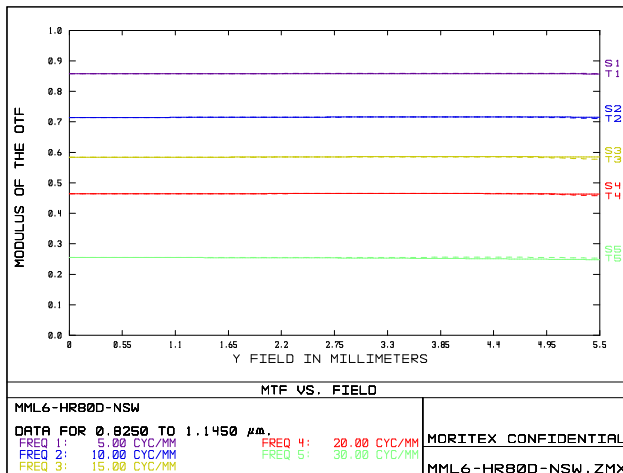


Drawing No. A25353

レンズ形式	Lens Type	Fixed Magnification Object Side Telecentric Lens
光学倍率	Magnification	6.00
焦点距離 (mm)	Focal Length	10.96
有効Fno	Effective Fno	20.00
使用波長域 (nm)	Wavelength range used	850~1700
NA	Numerical Aperture	0.150
WD/OD (mm)	Working/Object Distance	81.5 / 82.5
O/I (mm)	Object to Image Distance	249.47
鏡筒長 (mm)	Mechanical Tube Length	150.40
レンズバック (mm)	Lens Back	50.99
被写界深度 (mm)	DOF @PCoC ϕ 0.04mm	0.044
分解能 (μ m)	Resolution @ λ =985nm	4.0
前側/後側主点位置 (mm)	Front/Rear Principal Position	-69.71 / -25.63
入射/出射瞳位置 (mm)	Entrance/Exit Pupil Position	-548758.23 / -14.67
入射/出射瞳径 (mm)	Entrance/Exit Pupil Diameter	166962.59 / 3.34
テレセントリシティ (deg.)	Telecentricity	0.000(1/2 Inch) 0.000(1/1.8 Inch) 0.000(2/3 Inch)
光学ディストーション (%)	Optical Distortion	-0.004(1/2 Inch) -0.007(1/1.8 Inch) -0.017(2/3 Inch)
周辺光量比 (%)	Relative Illumination	100.12(1/2 Inch) 100.17(1/1.8 Inch) 100.31(2/3 Inch)
質量 (g)	Weight	250.0
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

MML6-HR80D-NSW





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

