

MML069-SR210DVI-18C

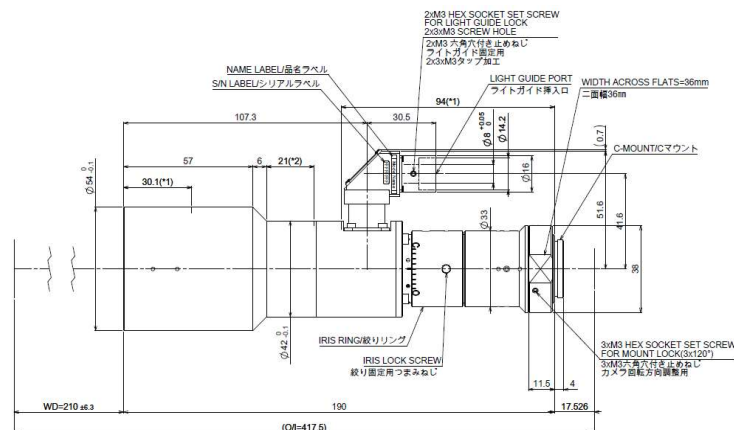
MML-SR series

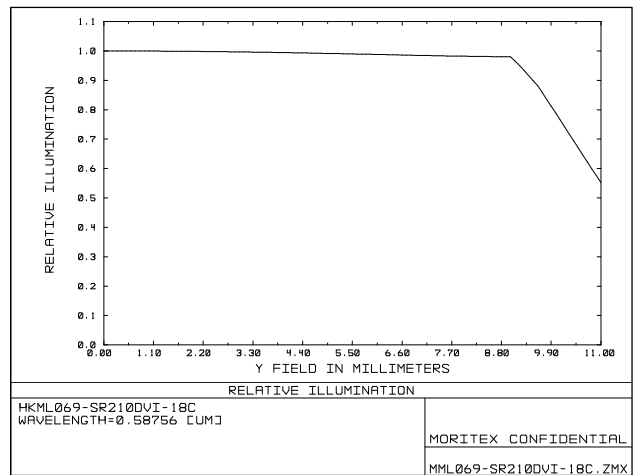
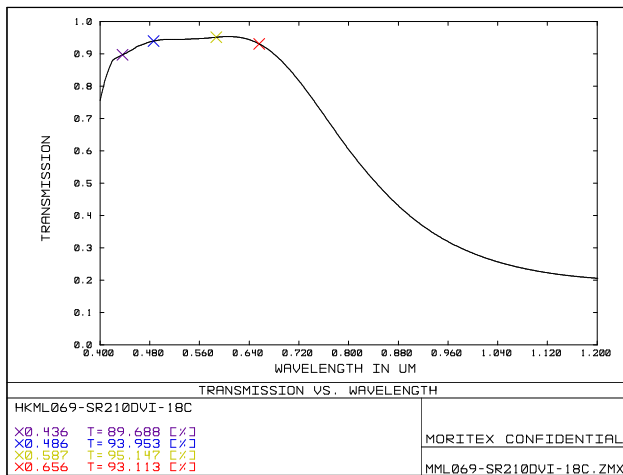
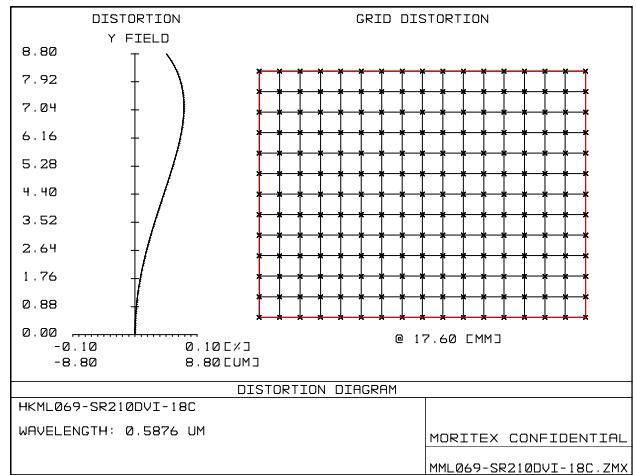
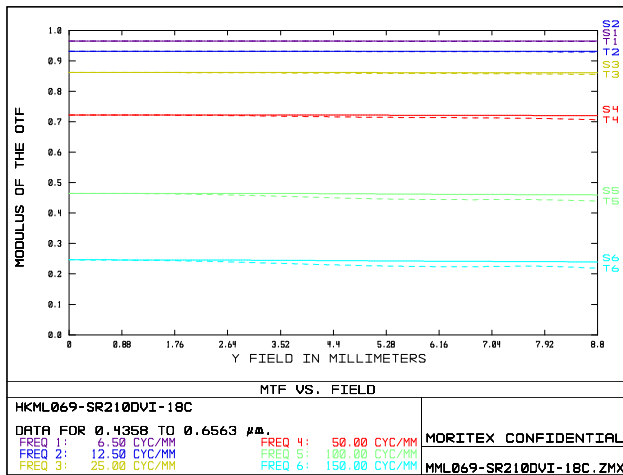


Drawing No. A25075

レンズ形式	Lens Type	Fixed Magnification Object Side Telecentric Lens
光学倍率	Magnification	0.69
焦点距離 (mm)	Focal Length	3417.99
有効Fno	Effective Fno	7.60~75.00
使用波長域 (nm)	Wavelength range used	400~700
NA	Numerical Aperture	0.045~0.005
WD/OD (mm)	Working/Object Distance	210.0 / 212.0
O/I (mm)	Object to Image Distance	417.50
鏡筒長 (mm)	Mechanical Tube Length	190.00
レンズバック (mm)	Lens Back	28.21
被写界深度 (mm)	DOF @PCoC ϕ 0.04mm	1.277~12.603
分解能 (μ m)	Resolution @ $\lambda=550$ nm	7.4~72.9
前側/後側主点位置 (mm)	Front/Rear Principal Position	8159.70 / -5748.12
入射/出射瞳位置 (mm)	Entrance/Exit Pupil Position	10184.95 / -4476.40
入射/出射瞳径 (mm)	Entrance/Exit Pupil Diameter	944.64 / 593.17
テレセントリシティ (deg.)	Telecentricity	0.050(2/3 Inch) 0.084(1 Inch) 0.098(1.1 Inch)
光学ディストーション (%)	Optical Distortion	0.064(2/3 Inch) 0.079(1 Inch) 0.079(1.1 Inch)
周辺光量比 (%)	Relative Illumination	98.99(2/3 Inch) 98.20(1 Inch) 98.05(1.1 Inch)
質量 (g)	Weight	476.0
マウント	Mount	C Mount
イメージサークル径 (mm)	Image Circle	ϕ 17.6
最大適合カメラ	Largest Compatible Camera	1.1 Inch

MML069-SR210DVI-18C





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

