



LEICA SUMMICRON-M 1:2/66

技术参数



镜头	Leica Summicron-M 1:2/66
订单号	11099
视角 (对角线/水平/垂直) 全画幅 (24x36 mm)	36.3°/30.5°/20.6°
光学构造 镜片/群数 卡口前入瞳位置 工作范围	6/5 31.40 mm 1 m 至无限远
调焦 刻度 最小摄影面积 最大规模	组合刻度米 (m)/英尺 (ft) 小画幅: 321x481 mm 1:13.4
光圈 设置/运作方式 最小光圈 光圈叶片数量	锁定光圈, 半级可调 16 9
卡口	徕卡 M 接環
物体识别	从相机固件 2.6.3 版本起, 可在 M 镜头列表中手动选择
滤镜螺纹	E49
遮光罩	可旋式
尺寸 长度 直径	约60.1 mm 约60 mm
重量	约456 g



LEICA **SUMMICRON-M** 1:2/66

技术图纸

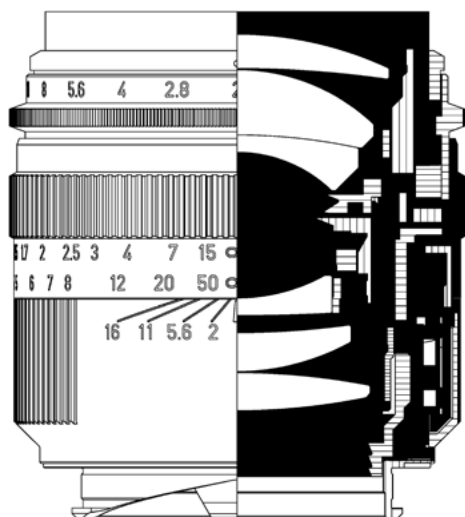
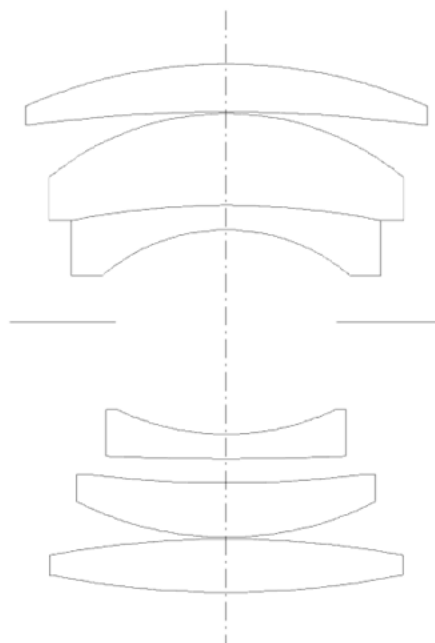


插图1:1

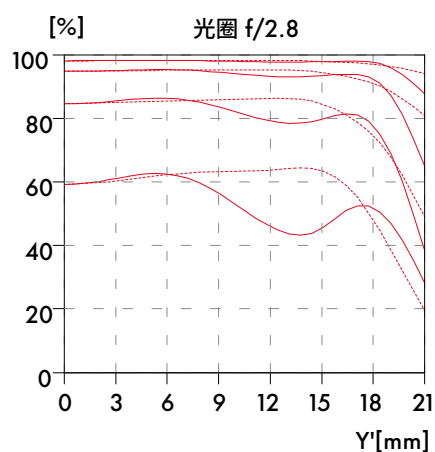
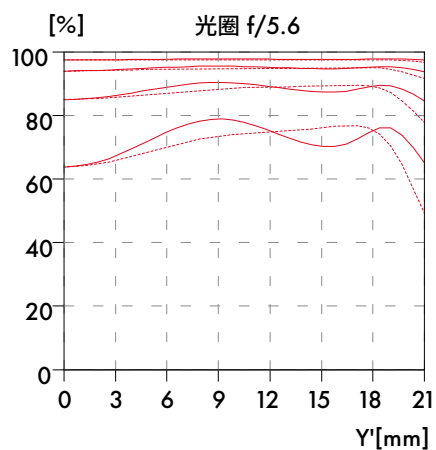
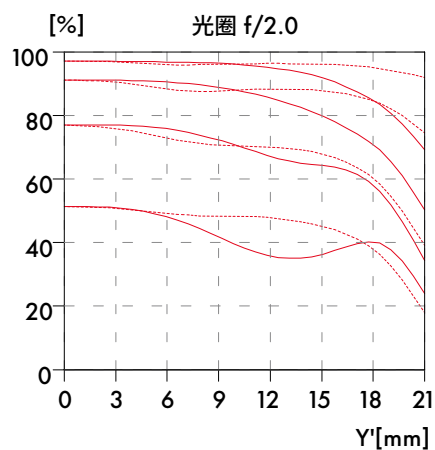
镜头切割





LEICA SUMMICRON-M 1:2/66

MTF 图



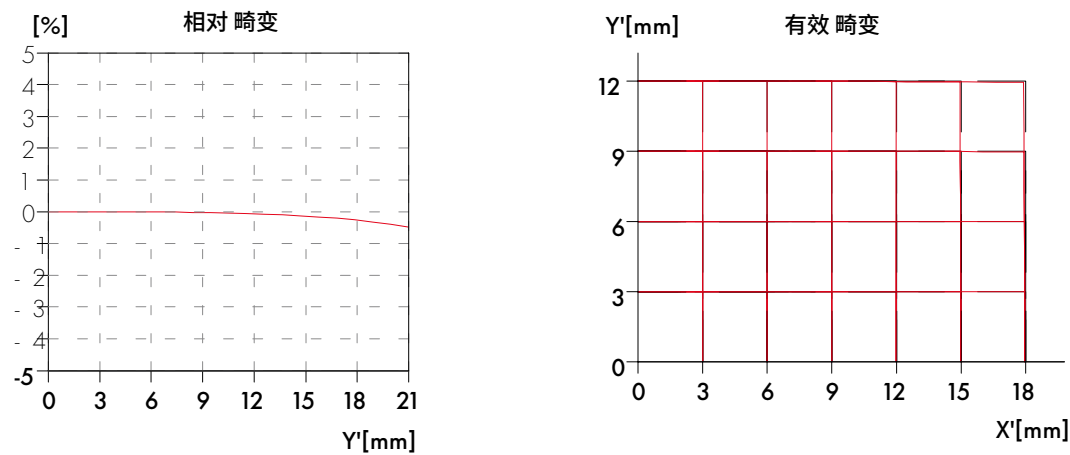
MTF 曲线

MTF曲线分别显示了镜头在全开光圈、f/2.8和f/5.6下，对焦于无限远的性能。展示了5、10、20、40lp/mm条件下，切向（虚线）和径向（实线）结构在整个像场高度范围内的对比度（百分比），使用白光。5lp/mm和10lp/mm的曲线反映了被摄体较粗大细节的对比度表现，20lp/mm和40lp/mm则显示了精细与极精细细节的分辨能力。

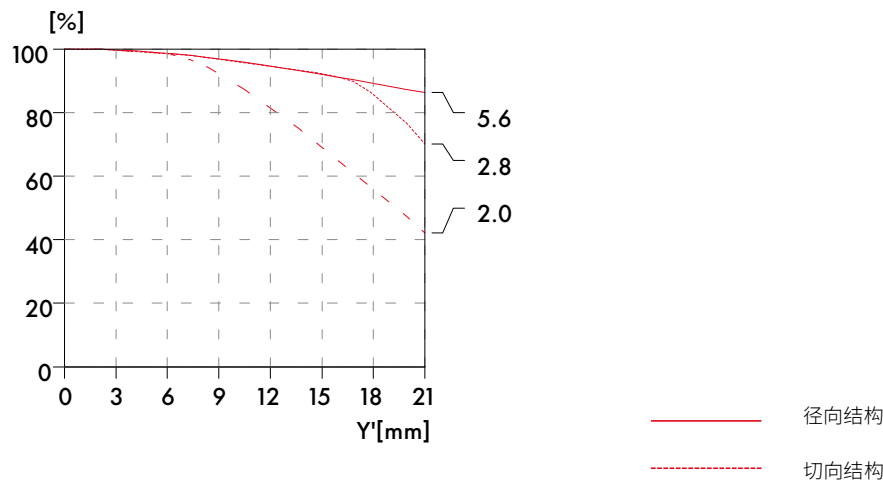


LEICA SUMMICRON-M 1:2/66

畸变



渐晕



畸变

畸变描述实际像高与理想像高之间的偏差，理想像高由被摄体高度和放大倍率决定。相对畸变则表示实际像高相对于理想像高的百分比偏差。像高 21.6 mm 是指从像场一角到像场中心的径向距离（画幅规格：24 mm × 36 mm）。有效畸变图示出了像平面上水平与垂直直线的实际弯曲走向（即畸变曲线）。

渐晕

渐晕指的是照片亮度（光照强度）朝照片边缘方向的持续减弱（边缘变暗，照片角落处变暗）。该图显示了图像高度上方的亮度降低的百分比。在 100% 的情况下没有渐晕。