

XF-PTL13744-M58-11.48-VI

主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.325
物方视野	$\Phi 134.2\text{mm}$
像方视野	$\Phi 43.6\text{mm}$
工作距离	$280\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$<0.04^\circ (0.06^\circ)$
景深	$9.2\text{--}59.4\text{mm}$
光圈	F9-F57
分辨力	$18.3\text{--}117.9\mu\text{m}$
像方MTF	$>0.3@115\text{--}18\text{lp/mm}$
光学畸变	$<0.048\% (0.088\%)$

测量范围

35film 36×24	$110.8 \times 73.8\text{mm}$
2' 23×23	$70.8 \times 70.8\text{mm}$
4/3' 18×13.5	$55.4 \times 41.5\text{mm}$
1.1' 14.2×10.4	$43.7 \times 32.0\text{mm}$
2K线扫描 $2048 \times 10\mu\text{m}$	63.0mm
4K线扫描 $4096 \times 7\mu\text{m}$	88.2mm
8K线扫描 $8192 \times 5\mu\text{m}$	126.0mm

