

XF-PTL08044-M58-11.48-VI

主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.556
物方视野	$\Phi 78.4\text{mm}$
像方视野	$\Phi 43.6\text{mm}$
工作距离	$180\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$<0.03^\circ$ (0.06°)
景深	$3.2\text{--}20.7\text{mm}$
光圈	F9-F57
分辨力	$10.7\text{--}68.1\mu\text{m}$
像方MTF	$>0.3@115\text{--}18\text{lp/mm}$
光学畸变	$<0.045\%$ (0.100%)

测量范围

35film	36×24	$64.7 \times 43.2\text{mm}$
2'	23×23	$41.4 \times 41.4\text{mm}$
4/3'	18×13.5	$32.4 \times 24.3\text{mm}$
1.1'	14.2×10.4	$25.5 \times 18.7\text{mm}$
2K线扫描	$2048 \times 10\mu\text{m}$	36.8mm
4K线扫描	$4096 \times 7\mu\text{m}$	51.6mm
8K线扫描	$8192 \times 5\mu\text{m}$	73.7mm

