

XF-PTL09244-M58-11.48-VI

主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.486
物方视野	$\Phi 89.7\text{mm}$
像方视野	$\Phi 43.6\text{mm}$
工作距离	$250\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$<0.04^\circ (0.06^\circ)$
景深	$4.1\text{--}27.1\text{mm}$
光圈	F9-F57
分辨力	$12.2\text{--}77.7\mu\text{m}$
像方MTF	$>0.3@115\text{--}18\text{lp/mm}$
光学畸变	$<0.050\% (0.100\%)$

测量范围

35film 36×24	$74.1 \times 49.4\text{mm}$
2' 23×23	$47.3 \times 47.3\text{mm}$
4/3' 18×13.5	$37.0 \times 27.8\text{mm}$
1.1' 14.2×10.4	$29.2 \times 21.4\text{mm}$
2K线扫描 $2048 \times 10\mu\text{m}$	42.1mm
4K线扫描 $4096 \times 7\mu\text{m}$	59mm
8K线扫描 $8192 \times 5\mu\text{m}$	84.3mm

