

XF-PTL06544-M58-11.48-VI

主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.684
物方视野	$\Phi 63.7\text{mm}$
像方视野	$\Phi 43.6\text{mm}$
工作距离	$160\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$<0.03^\circ (0.09^\circ)$
景深	$2.1\text{--}13.7\text{mm}$
光圈	F9-F57.4
分辨力	$8.70\text{--}55.41\mu\text{m}$
像方MTF	$>0.3@115\text{--}18\text{lp/mm}$
光学畸变	$<0.048\% (0.10\%)$

测量范围

35film 36×24	$52.6 \times 35.1\text{mm}$
2' 23×23	$33.6 \times 33.6\text{mm}$
4/3' 18×13.5	$26.3 \times 19.7\text{mm}$
1.1' 14.2×10.4	$20.8 \times 15.2\text{mm}$
2K线扫描 $2048 \times 10\mu\text{m}$	29.9mm
4K线扫描 $4096 \times 7\mu\text{m}$	41.9mm
8K线扫描 $8192 \times 5\mu\text{m}$	59.9mm

