

XF-PTL19529-F

主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.149
物方视野	$\Phi 194.6\text{mm}$
像方视野	$\Phi 29\text{mm}$
工作距离	$400\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$<0.04^\circ (0.06^\circ)$
景深	34.5mm
光圈	F7
分辨力	$30.95\mu\text{m}$
像方MTF	$>0.3@145\text{lp/mm}$
光学畸变	$<0.043\% (0.071\%)$

测量范围

7/4'	22.5×16.9	$151.0 \times 113.4\text{mm}$
4/3'	18.0×13.5	$120.8 \times 90.6\text{mm}$
1.1'	14.2×10.4	$95.3 \times 69.8\text{mm}$
1'	13.1×8.8	$87.9 \times 59.1\text{mm}$
2K线扫描	$2048 \times 10\mu\text{m}$	137.4mm
4K线扫描	$4096 \times 7\mu\text{m}$	192.4mm

