

XF-PTL23835-F

主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.152
物方视野	$\Phi 230.3\text{mm}$
像方视野	$\Phi 35\text{mm}$
工作距离	$410\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$<0.04^\circ (0.06^\circ)$
景深	35.4mm
光圈	F7.5
分辨力	$32.5\mu\text{m}$
像方MTF	$>0.3@140\text{lp/mm}$
光学畸变	$<0.030\% (0.053\%)$

测量范围

2'	23×23	151.3×151.3mm
4/3'	18×13.5	118.4×88.8mm
1.1'	14.2×10.4	93.4×68.4mm
1'	13.1×8.8	86.2×57.9mm
2K线扫描	2048×10 μm	134.7mm
4K线扫描	4096×7 μm	188.6mm

