

XF-PTL31062-M72-11.48-VI

主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.208
物方视野	$\Phi 298.1\text{mm}$
像方视野	$\Phi 62\text{mm}$
工作距离	$500\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$<0.04^\circ (0.06^\circ)$
景深	$28.2\text{mm} @ F11$
光圈	F6-F83
分辨力	$35.0\mu\text{m} @ F11$
像方MTF	$>0.3 @ 93\text{lp/mm} @ F11$
光学畸变	$<0.018\% (0.052\%)$

测量范围

35film 36×24	173.1×115.4mm
2' 23×23	110.6×110.6mm
4/3' 18×13.5	86.5×64.9mm
1.1' 14.2×10.4	68.3×50.0mm
2K线扫描2048×10μm	98.5mm
4K线扫描4096×7μm	137.8mm
8K线扫描8192×5μm	196.9mm
8K线扫描8192×7μm	275.7mm
12K线扫描12288×5μm	295.4mm

