

XF-PTL04544-M58-11.48-VI

主要参数

光学结构	双远心
倍率	0.988
物方视野	$\Phi 44.1\text{mm}$
像方视野	$\Phi 43.6\text{mm}$
工作距离	$120\text{mm} \pm 3\%$
远心度	$<0.03^\circ (0.1^\circ)$
景深	1-6.5mm
光圈	F9-F57.4
分辨力	6-38.32 μm
像方MTF	$>0.3@115\text{-}18\text{lp/mm}$
光学畸变	$<0.050\% (0.10\%)$

测量范围

35film	36×24	36.4×24.3mm
2'	23×23	23.3×23.3mm
4/3'	18×13.5	18.2×13.7mm
1.1'	14.2×10.4	14.4×10.5mm
2K线扫描	2048×10 μm	20.7mm
4K线扫描	4096×7 μm	29.0mm
8K线扫描	8192×5 μm	41.5mm

