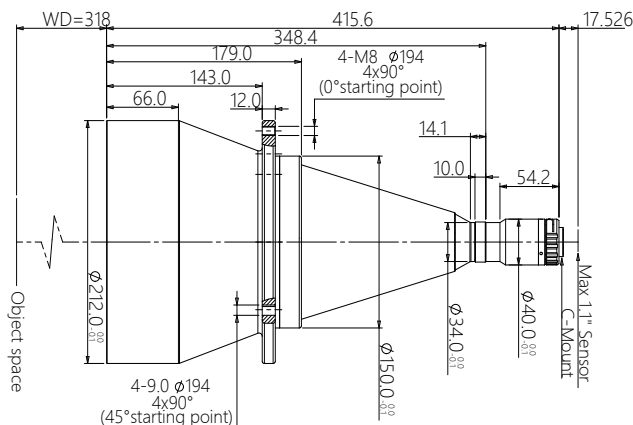


ZXCM111-170-AL

高精度双远心镜头



镜头特点

- 极致的双远心设计，拥有卓越的成像品质
- FOV 从 26mm 到 300mm，满足对不同市场的需求
- 支持从 1/2.5"~1.1" 各种规格 C 接口工业相机
- 大光圈、高远心度、超低畸变，超大景深，满足高端系统要求

配套光源

170-xW-y
平行（远心）光源
光束直径 170mm



光学参数

物方视场 FOV(Φ mm)	170
放大倍率 $\beta(x)$	0.108
物方工作距 WD(mm)	318 $\pm$ 5
支持 CCD 尺寸 (Φ mm)	18.4(1.1")
像方最佳 F/#	6.2
像方 MTF30 (lp/mm)	>150
物方景深 DoF(mm)	$\pm 37.7@F11$
像方畸变 (% max)	<0.1
物方远心度 ($^{\circ}$ max)	<0.1
物像距 I/O(mm)	751 $\pm$ 5

机械参数

相机接口	C
镜头总长 (mm)	415.6
净重 (kg)	6.6

视野范围 (mm x mm)

1" IMX183 (13.13x8.76)	121.6x81.1
1.1" IMX253 (14.19x10.38)	131.4x96.1