

50mm

有效焦距

φ30mm

最大像面

-0.07%

TV 畸变

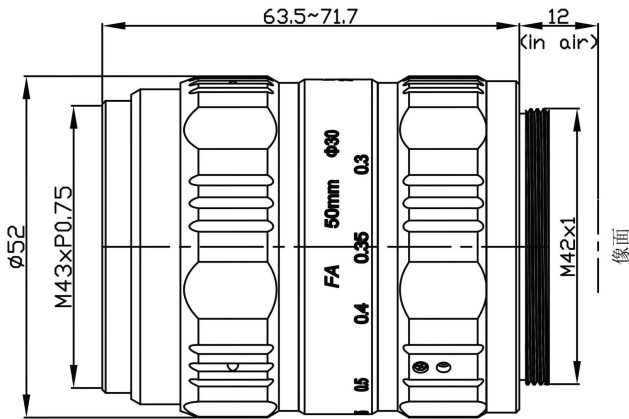
F2.0

光圈

M42x1

接口

尺寸示意图



产品规格

产品型号	JHLS5020A			
焦距	50mm	视场角	φ 28.7mm	22°
最大像面	φ 30mm		φ 14.4mm	10°
最大孔径	1: 2.0	接口	M42x1mm	
成像范围	0.3m~Inf.	镜头尺寸	φ52x63.5mm	
TV畸变	-0.07%	滤镜尺寸	M43,P=0.75mm	
光圈操作	手动	镜头重量	290g	
聚焦方式	手动	工作温度	-20°C~60°C	

拍摄距离	放大倍率	视野范围 (mm)		拍摄距离 (mm)	放大倍率	视野范围 (mm)	
		4K 7μ	2K 7μ			4K 7μ	2K 7μ
100	0.500X	57	29	600	0.083X	344	173
150	0.333X	86	43	650	0.077X	373	187
200	0.250X	115	58	700	0.071X	402	202
250	0.200X	144	72	750	0.067X	431	216
300	0.167X	172	86	800	0.063X	459	230
350	0.143X	201	101	900	0.056X	517	259
400	0.125X	230	115	1000	0.050X	574	288
450	0.111X	258	130	1200	0.042X	689	346
500	0.100X	287	144	1500	0.033X	861	432
550	0.091X	316	158	2000	0.025X	1148	576