

Depth of field

SIGMA 4.5mm F2.8 EX DC CIRCULAR FISHEYE HSM

f = 4.5

Permissible circle of confusion = 0.033333mm

Distance	INF		0.20m		0.135m	
F number	Rear	Front	Rear	Front	Rear	Front
2.8	INF	0.306	0.280	0.170	0.140	0.132
4	INF	0.251	0.363	0.163	0.142	0.130
5.6	INF	0.208	0.993	0.155	0.146	0.129
8	INF	0.178	INF	0.147	0.153	0.127
11	INF	0.156	INF	0.139	0.168	0.125
16	INF	0.141	INF	0.132	0.222	0.122
22	INF	0.131	INF	0.126	INF	0.120

(Unit: meter)