


KARTA ODLEGŁOŚCI HIPERFOKALNYCH

dla lustrzanek z matrycą pełnoklatkową

Odległość hiperfokalna zależy od wartości przysłony oraz ogniskowej obiektywu i pozwala wyznaczyć maksymalny zakres głębi ostrości, który rozciąga się od połowy odległości hiperfokalnej do nieskończoności.



ogniskowa (mm)	f/2.8	f/4	f/5.6	f/8	f/11	f/16	f/22	f/36
10	1,16	0,82	0,59	0,41	0,30	0,21	0,16	0,10
12	1,67	1,18	0,84	0,59	0,44	0,30	0,22	0,14
14	2,28	1,60	1,15	0,81	0,59	0,41	0,30	0,19
16	2,97	2,09	1,49	1,05	0,77	0,53	0,39	0,25
18	3,76	2,64	1,89	1,33	0,97	0,67	0,49	0,31
20	4,64	3,25	2,33	1,64	1,20	0,83	0,61	0,38
24	6,68	4,68	3,35	2,35	1,72	1,19	0,87	0,54
30	10,42	7,30	5,23	3,67	2,68	1,85	1,35	0,84
35	14,18	9,94	7,11	4,99	3,64	2,51	1,84	1,14
50	28,92	20,26	14,48	10,15	7,40	5,10	3,72	2,30
60	41,63	29,16	20,85	14,61	10,64	7,33	5,35	3,29
70	56,65	39,68	28,36	19,87	14,47	9,97	7,27	4,47
85	83,51	58,49	41,80	29,29	21,32	14,69	10,70	6,57
100	115,57	80,93	57,84	40,52	29,49	20,31	14,80	9,08
135	210,59	147,45	105,36	73,79	53,70	36,96	26,92	16,50
150	259,97	182,02	130,06	91,09	66,28	45,62	33,22	20,36
200	462,09	323,53	231,15	161,86	117,77	81,03	58,99	36,13

odległości podane są w metrach

