

Focale 18 mm

Mise au point→		0,5		1		3		6		20	
f /	Hyper f.	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN
4	4,5	0,5	0,6	0,8	1,3	1,8	9	2,6	∞	3,7	∞
5,6	3,2	0,4	0,6	0,8	1,5	1,6	45	2,1	∞	2,8	∞
8	2,3	0,4	0,6	0,7	1,8	1,3	∞	1,6	∞	2	∞
11	1,6	0,4	0,7	0,6	2,6	1,1	∞	1,3	∞	1,5	∞
16	1,1	0,3	0,9	0,5	9,0	0,8	∞	0,9	∞	1,1	∞
22	0,8	0,3	1,3	0,5	∞	0,6	∞	0,7	∞	0,8	∞

Focale 24 mm

Mise au point→		0,5		1		3		6		20	
f /	Hyper f.	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN
4	8,0	0,5	0,5	0,9	1,1	2,2	4,8	3,4	24,0	5,7	∞
5,6	5,7	0,5	0,5	0,9	1,2	2	6,3	2,9	∞	4,4	∞
8	4,0	0,4	0,6	0,8	1,3	1,7	12,0	2,4	∞	3,3	∞
11	2,9	0,4	0,6	0,7	1,5	1,5	∞	2,0	∞	2,5	∞
16	2,0	0,4	0,7	0,7	2,0	1,2	∞	1,5	∞	1,8	∞
22	1,5	0,4	0,8	0,6	3,2	1	∞	1,2	∞	1,4	∞

Focale 35 mm

Mise au point→		0,5		1		3		6		20	
f /	Hyper f.	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN
4	17,0	0,5	0,5	0,9	1,1	2,6	3,6	4,4	9,3	9,2	∞
5,6	12,2	0,5	0,5	0,9	1,1	2,4	4,0	4,0	11,9	7,6	∞
8	8,5	0,5	0,5	0,9	1,1	2,2	4,6	3,5	20,4	6	∞
11	6,2	0,5	0,5	0,9	1,2	2	5,8	3,0	∞	4,7	∞
16	4,3	0,4	0,6	0,8	1,3	1,8	10,2	2,5	∞	3,5	∞
22	3,1	0,4	0,6	0,8	1,5	1,5	100,0	2,0	∞	2,7	∞

Focale 50 mm

Mise au point→		0,5		1		3		6		20	
f /	Hyper f.	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN
4	34,7	0,49	0,51	0,97	1,03	2,76	3,28	5,12	7,25	13	47
5,6	24,8	0,49	0,51	0,96	1,04	2,68	3,41	4,83	7,91	11	∞
8	17,4	0,49	0,51	0,95	1,06	2,56	3,63	4,46	9,17	9	∞
11	12,6	0,48	0,52	0,93	1,09	2,42	3,93	4,07	11,43	8	∞
16	8,7	0,47	0,53	0,90	1,13	2,23	4,58	3,55	19,43	6	∞
22	6,3	0,46	0,54	0,86	1,19	2,03	5,72	3,08	∞	5	∞

Focale 70 mm

Mise au point→		0,5		1		3		6		20	
f /	Hyper f.	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN
4	68	0,50	0,50	0,99	1,01	2,87	3,14	5,51	6,58	15	28
5,6	49	0,49	0,51	0,98	1,02	2,83	3,20	5,34	6,84	14	34
8	34	0,49	0,51	0,97	1,03	2,76	3,29	5,10	7,28	13	49
11	25	0,49	0,51	0,96	1,04	2,68	3,41	4,83	7,92	11	∞
16	17	0,49	0,52	0,94	1,06	2,55	3,64	4,44	9,27	9	∞
22	12	0,48	0,52	0,93	1,09	2,41	3,96	4,04	11,65	8	∞

Focale 135 mm

Mise au point→		0,5		1		3		6		20	
f /	Hyper f.	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN
4	253	0,50	0,50	1,00	1,00	2,96	3,04	5,86	6,15	19	22
5,6	181	0,50	0,50	0,99	1,01	2,95	3,05	5,81	6,21	18	22
8	127	0,50	0,50	0,99	1,01	2,93	3,07	5,73	6,30	17	24
11	92	0,50	0,50	0,99	1,01	2,91	3,10	5,63	6,42	16	26
16	63	0,50	0,50	0,98	1,02	2,86	3,15	5,48	6,63	15	29
22	46	0,49	0,51	0,98	1,02	2,82	3,21	5,31	6,90	14	35

Focale 200 mm

Mise au point→		0,5		1		3		6		20	
f /	Hyper f.	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN	PPN	DPN
4	556	0,50	0,50	1,00	1,00	2,98	3,02	5,94	6,07	19,3	20,7
5,6	397	0,50	0,50	1,00	1,00	2,98	3,02	5,91	6,09	19,0	21,1
8	278	0,50	0,50	1,00	1,00	2,97	3,03	5,87	6,13	18,7	21,6
11	202	0,50	0,50	1,00	1,00	2,96	3,05	5,83	6,18	18,2	22,2
16	139	0,50	0,50	0,99	1,01	2,94	3,07	5,75	6,27	17,5	23,4
22	101	0,50	0,50	0,99	1,01	2,91	3,09	5,66	6,38	16,7	24,9