



### Depth of Field Chart - SUMMILUX-C - Meter

Focal Length 16mm

Circle of Confusion ,025mm

T/No	1,4		2		2,8		4		5,6		8		11		16		22	
Focus distance (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)
infinity	7,42	infinity	5,31	infinity	3,75	infinity	2,65	infinity	1,88	infinity	1,33	infinity	0,94	infinity	0,66	infinity	0,48	infinity
40	6,26	infinity	4,69	infinity	3,43	infinity	2,49	infinity	1,79	infinity	1,28	infinity	0,92	infinity	0,65	infinity	0,48	infinity
20	5,42	infinity	4,20	infinity	3,16	infinity	2,34	infinity	1,72	infinity	1,24	infinity	0,90	infinity	0,64	infinity	0,47	infinity
13	4,73	infinity	3,77	infinity	2,91	infinity	2,21	infinity	1,64	infinity	1,20	infinity	0,88	infinity	0,63	infinity	0,46	infinity
10	4,26	infinity	3,47	infinity	2,73	infinity	2,10	infinity	1,58	infinity	1,17	infinity	0,86	infinity	0,62	infinity	0,46	infinity
8	3,85	infinity	3,19	infinity	2,56	infinity	2,00	infinity	1,52	infinity	1,14	infinity	0,84	infinity	0,61	infinity	0,45	infinity
7	3,61	119,05	3,02	infinity	2,45	infinity	1,93	infinity	1,48	infinity	1,12	infinity	0,83	infinity	0,61	infinity	0,45	infinity
6	3,32	31,00	2,82	infinity	2,31	infinity	1,84	infinity	1,43	infinity	1,09	infinity	0,81	infinity	0,60	infinity	0,45	infinity
5	2,99	15,23	2,58	82,46	2,15	infinity	1,74	infinity	1,37	infinity	1,05	infinity	0,79	infinity	0,59	infinity	0,44	infinity
4,5	2,80	11,37	2,44	29,06	2,05	infinity	1,67	infinity	1,33	infinity	1,03	infinity	0,78	infinity	0,58	infinity	0,44	infinity
4	2,60	8,64	2,28	16,06	1,94	infinity	1,60	infinity	1,28	infinity	1,00	infinity	0,76	infinity	0,57	infinity	0,43	infinity
3,5	2,38	6,60	2,11	10,19	1,81	49,18	1,51	infinity	1,22	infinity	0,97	infinity	0,74	infinity	0,56	infinity	0,42	infinity
3,25	2,26	5,76	2,02	8,32	1,75	23,58	1,46	infinity	1,19	infinity	0,95	infinity	0,73	infinity	0,55	infinity	0,42	infinity
3	2,14	5,02	1,92	6,86	1,67	14,67	1,41	infinity	1,16	infinity	0,92	infinity	0,72	infinity	0,55	infinity	0,42	infinity
2,75	2,01	4,35	1,81	5,67	1,59	10,14	1,35	infinity	1,12	infinity	0,90	infinity	0,70	infinity	0,54	infinity	0,41	infinity
2,5	1,87	3,76	1,70	4,70	1,50	7,40	1,29	39,28	1,08	infinity	0,87	infinity	0,69	infinity	0,53	infinity	0,41	infinity
2,4	1,82	3,54	1,66	4,36	1,47	6,59	1,26	23,68	1,06	infinity	0,86	infinity	0,68	infinity	0,52	infinity	0,40	infinity
2,3	1,76	3,32	1,61	4,04	1,43	5,88	1,24	16,54	1,04	infinity	0,84	infinity	0,67	infinity	0,52	infinity	0,40	infinity
2,2	1,70	3,12	1,56	3,74	1,39	5,27	1,21	12,45	1,02	infinity	0,83	infinity	0,66	infinity	0,51	infinity	0,40	infinity
2,1	1,64	2,92	1,51	3,46	1,35	4,73	1,18	9,79	0,99	infinity	0,82	infinity	0,65	infinity	0,51	infinity	0,39	infinity
2	1,58	2,73	1,46	3,19	1,31	4,25	1,14	7,93	0,97	infinity	0,80	infinity	0,64	infinity	0,50	infinity	0,39	infinity
1,9	1,52	2,55	1,40	2,95	1,26	3,82	1,11	6,56	0,95	infinity	0,79	infinity	0,63	infinity	0,49	infinity	0,39	infinity
1,8	1,45	2,37	1,35	2,71	1,22	3,43	1,08	5,50	0,92	36,91	0,77	infinity	0,62	infinity	0,49	infinity	0,38	infinity
1,7	1,39	2,20	1,29	2,49	1,17	3,09	1,04	4,65	0,90	16,65	0,75	infinity	0,61	infinity	0,48	infinity	0,38	infinity
1,6	1,32	2,03	1,23	2,28	1,12	2,77	1,00	3,97	0,87	10,30	0,73	infinity	0,60	infinity	0,47	infinity	0,37	infinity
1,5	1,25	1,87	1,17	2,08	1,07	2,48	0,96	3,40	0,84	7,19	0,71	infinity	0,58	infinity	0,46	infinity	0,37	infinity
1,4	1,18	1,72	1,11	1,89	1,02	2,22	0,92	2,93	0,81	5,34	0,69	infinity	0,57	infinity	0,45	infinity	0,36	infinity
1,3	1,11	1,57	1,05	1,72	0,97	1,98	0,88	2,52	0,77	4,12	0,66	40,64	0,55	infinity	0,44	infinity	0,35	infinity
1,2	1,03	1,43	0,98	1,54	0,91	1,75	0,83	2,17	0,74	3,25	0,63	11,18	0,53	infinity	0,43	infinity	0,35	infinity
1,1	0,96	1,29	0,91	1,38	0,85	1,55	0,78	1,86	0,70	2,61	0,61	6,02	0,51	infinity	0,42	infinity	0,34	infinity
1	0,88	1,15	0,84	1,23	0,79	1,36	0,73	1,59	0,66	2,10	0,57	3,87	0,49	infinity	0,40	infinity	0,33	infinity
0,95	0,84	1,09	0,81	1,15	0,76	1,26	0,70	1,47	0,63	1,89	0,56	3,21	0,48	194,33	0,39	infinity	0,32	infinity
0,9	0,80	1,02	0,77	1,08	0,73	1,18	0,68	1,35	0,61	1,70	0,54	2,70	0,46	15,47	0,39	infinity	0,32	infinity
0,85	0,76	0,96	0,73	1,01	0,70	1,09	0,65	1,24	0,59	1,53	0,52	2,29	0,45	7,63	0,38	infinity	0,31	infinity
0,8	0,72	0,89	0,70	0,94	0,66	1,01	0,62	1,14	0,56	1,37	0,50	1,96	0,44	4,86	0,37	infinity	0,30	infinity
0,75	0,68	0,83	0,66	0,87	0,63	0,93	0,59	1,04	0,54	1,23	0,48	1,68	0,42	3,44	0,36	infinity	0,30	infinity
0,7	0,64	0,77	0,62	0,80	0,59	0,86	0,56	0,94	0,51	1,10	0,46	1,45	0,40	2,58	0,34	infinity	0,29	infinity
0,65	0,60	0,71	0,58	0,74	0,56	0,78	0,52	0,85	0,49	0,98	0,44	1,25	0,39	2,00	0,33	14,55	0,28	infinity
0,6	0,56	0,65	0,54	0,67	0,52	0,71	0,49	0,77	0,46	0,87	0,42	1,07	0,37	1,59	0,32	5,00	0,27	infinity
0,55	0,51	0,59	0,50	0,61	0,48	0,64	0,46	0,69	0,43	0,77	0,39	0,92	0,35	1,28	0,30	2,82	0,26	infinity
0,5	0,47	0,53	0,46	0,55	0,44	0,57	0,42	0,61	0,40	0,67	0,37	0,79	0,33	1,03	0,29	1,85	0,25	infinity
0,45	0,43	0,48	0,42	0,49	0,40	0,51	0,39	0,54	0,37	0,59	0,34	0,67	0,31	0,84	0,27	1,30	0,24	4,63



Depth of Field Chart - SUMMILUX-C - Meter

Focal Length 18mm

Circle of Confusion ,025mm

T/No	1,4		2		2,8		4		5,6		8		11		16		22	
Focus distance (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)
infinity	9,74	infinity	6,93	infinity	4,91	infinity	3,48	infinity	2,47	infinity	1,75	infinity	1,24	infinity	0,88	infinity	0,63	infinity
40	7,84	infinity	5,91	infinity	4,37	infinity	3,21	infinity	2,33	infinity	1,68	infinity	1,21	infinity	0,86	infinity	0,62	infinity
20	6,56	infinity	5,15	infinity	3,94	infinity	2,97	infinity	2,20	infinity	1,61	infinity	1,17	infinity	0,85	infinity	0,61	infinity
13	5,57	infinity	4,52	infinity	3,57	infinity	2,75	infinity	2,08	infinity	1,55	infinity	1,14	infinity	0,83	infinity	0,60	infinity
10	4,94	infinity	4,10	infinity	3,30	infinity	2,59	infinity	1,99	infinity	1,49	infinity	1,11	infinity	0,81	infinity	0,59	infinity
8	4,40	44,23	3,72	infinity	3,05	infinity	2,43	infinity	1,89	infinity	1,44	infinity	1,08	infinity	0,80	infinity	0,58	infinity
7	4,08	24,69	3,49	infinity	2,89	infinity	2,33	infinity	1,83	infinity	1,41	infinity	1,06	infinity	0,79	infinity	0,58	infinity
6	3,72	15,54	3,22	43,84	2,70	infinity	2,21	infinity	1,76	infinity	1,36	infinity	1,03	infinity	0,77	infinity	0,57	infinity
5	3,31	10,23	2,91	17,78	2,48	infinity	2,06	infinity	1,66	infinity	1,30	infinity	1,00	infinity	0,75	infinity	0,56	infinity
4,5	3,08	8,33	2,73	12,74	2,35	51,72	1,97	infinity	1,60	infinity	1,27	infinity	0,98	infinity	0,74	infinity	0,55	infinity
4	2,84	6,76	2,54	9,40	2,21	21,18	1,87	infinity	1,53	infinity	1,22	infinity	0,95	infinity	0,73	infinity	0,54	infinity
3,5	2,58	5,45	2,33	7,03	2,05	12,04	1,75	6517,24	1,45	infinity	1,17	infinity	0,92	infinity	0,71	infinity	0,53	infinity
3,25	2,44	4,86	2,22	6,09	1,96	9,51	1,69	44,95	1,41	infinity	1,14	infinity	0,90	infinity	0,70	infinity	0,53	infinity
3	2,30	4,32	2,10	5,27	1,87	7,64	1,62	20,83	1,36	infinity	1,11	infinity	0,88	infinity	0,68	infinity	0,52	infinity
2,75	2,15	3,82	1,97	4,54	1,77	6,20	1,54	12,74	1,31	infinity	1,08	infinity	0,86	infinity	0,67	infinity	0,51	infinity
2,5	1,99	3,35	1,84	3,89	1,66	5,06	1,46	8,69	1,25	infinity	1,04	infinity	0,83	infinity	0,66	infinity	0,50	infinity
2,4	1,93	3,18	1,79	3,66	1,62	4,66	1,43	7,59	1,22	65,03	1,02	infinity	0,82	infinity	0,65	infinity	0,50	infinity
2,3	1,86	3,00	1,73	3,43	1,57	4,30	1,39	6,67	1,20	29,74	1,00	infinity	0,81	infinity	0,64	infinity	0,50	infinity
2,2	1,80	2,83	1,67	3,21	1,52	3,96	1,35	5,89	1,17	18,68	0,98	infinity	0,80	infinity	0,63	infinity	0,49	infinity
2,1	1,73	2,67	1,61	3,00	1,47	3,65	1,31	5,22	1,14	13,27	0,96	infinity	0,79	infinity	0,63	infinity	0,49	infinity
2	1,66	2,51	1,56	2,80	1,42	3,35	1,27	4,64	1,11	10,07	0,94	infinity	0,77	infinity	0,62	infinity	0,48	infinity
1,9	1,59	2,35	1,49	2,61	1,37	3,08	1,23	4,13	1,08	7,95	0,92	infinity	0,76	infinity	0,61	infinity	0,47	infinity
1,8	1,52	2,20	1,43	2,42	1,32	2,83	1,19	3,68	1,05	6,44	0,89	infinity	0,74	infinity	0,60	infinity	0,47	infinity
1,7	1,45	2,05	1,37	2,24	1,27	2,59	1,15	3,29	1,01	5,31	0,87	41,57	0,72	infinity	0,58	infinity	0,46	infinity
1,6	1,38	1,91	1,30	2,07	1,21	2,36	1,10	2,93	0,98	4,44	0,84	16,34	0,70	infinity	0,57	infinity	0,45	infinity
1,5	1,30	1,77	1,24	1,91	1,15	2,15	1,05	2,61	0,94	3,74	0,81	9,68	0,68	infinity	0,56	infinity	0,45	infinity
1,4	1,23	1,63	1,17	1,75	1,09	1,95	1,00	2,32	0,90	3,17	0,78	6,60	0,66	infinity	0,55	infinity	0,44	infinity
1,3	1,15	1,50	1,10	1,60	1,03	1,76	0,95	2,06	0,86	2,70	0,75	4,83	0,64	infinity	0,53	infinity	0,43	infinity
1,2	1,07	1,37	1,03	1,45	0,97	1,58	0,90	1,82	0,81	2,30	0,72	3,68	0,62	24,17	0,51	infinity	0,42	infinity
1,1	0,99	1,24	0,95	1,30	0,90	1,41	0,84	1,60	0,77	1,96	0,68	2,87	0,59	8,46	0,49	infinity	0,40	infinity
1	0,91	1,11	0,88	1,17	0,83	1,25	0,78	1,39	0,72	1,66	0,64	2,27	0,56	4,75	0,47	infinity	0,39	infinity
0,95	0,87	1,05	0,84	1,10	0,80	1,17	0,75	1,30	0,69	1,52	0,62	2,03	0,54	3,79	0,46	infinity	0,38	infinity
0,9	0,83	0,99	0,80	1,03	0,76	1,10	0,72	1,21	0,66	1,40	0,60	1,81	0,53	3,09	0,45	3410,53	0,37	infinity
0,85	0,78	0,93	0,76	0,97	0,73	1,02	0,69	1,12	0,64	1,28	0,58	1,62	0,51	2,57	0,44	14,93	0,36	infinity
0,8	0,74	0,87	0,72	0,90	0,69	0,95	0,65	1,03	0,61	1,17	0,55	1,44	0,49	2,15	0,42	7,04	0,36	infinity
0,75	0,70	0,81	0,68	0,84	0,65	0,88	0,62	0,95	0,58	1,07	0,53	1,29	0,47	1,82	0,41	4,40	0,35	infinity
0,7	0,65	0,75	0,64	0,78	0,61	0,81	0,59	0,87	0,55	0,97	0,50	1,15	0,45	1,55	0,39	3,08	0,34	infinity
0,65	0,61	0,70	0,60	0,72	0,58	0,75	0,55	0,79	0,52	0,87	0,48	1,02	0,43	1,32	0,38	2,29	0,32	infinity
0,6	0,57	0,64	0,55	0,66	0,54	0,68	0,51	0,72	0,49	0,78	0,45	0,90	0,41	1,13	0,36	1,76	0,31	8,52
0,55	0,52	0,58	0,51	0,60	0,50	0,62	0,48	0,65	0,45	0,70	0,42	0,79	0,39	0,96	0,34	1,39	0,30	3,66
0,5	0,48	0,53	0,47	0,54	0,46	0,55	0,44	0,58	0,42	0,62	0,39	0,69	0,36	0,82	0,32	1,10	0,28	2,17



Depth of Field Chart - SUMMILUX-C - Meter

Focal Length 21mm

Circle of Confusion ,025mm

T/No	1,4		2		2,8		4		5,6		8		11		16		22	
Focus distance (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)
infinity	13,26	infinity	9,56	infinity	6,78	infinity	4,81	infinity	3,40	infinity	2,41	infinity	1,71	infinity	1,21	infinity	0,86	infinity
40	9,96	infinity	7,72	infinity	5,80	infinity	4,29	infinity	3,13	infinity	2,27	infinity	1,64	infinity	1,17	infinity	0,84	infinity
20	7,98	infinity	6,47	infinity	5,07	infinity	3,88	infinity	2,91	infinity	2,15	infinity	1,57	infinity	1,14	infinity	0,82	infinity
13	6,57	606,78	5,51	infinity	4,46	infinity	3,51	infinity	2,70	infinity	2,04	infinity	1,51	infinity	1,11	infinity	0,80	infinity
10	5,71	40,39	4,89	infinity	4,05	infinity	3,25	infinity	2,54	infinity	1,95	infinity	1,46	infinity	1,08	infinity	0,79	infinity
8	5,00	20,08	4,36	48,35	3,68	infinity	3,01	infinity	2,39	infinity	1,86	infinity	1,41	infinity	1,05	infinity	0,78	infinity
7	4,59	14,77	4,05	25,92	3,45	infinity	2,85	infinity	2,29	infinity	1,80	infinity	1,38	infinity	1,03	infinity	0,77	infinity
6	4,14	10,92	3,69	16,02	3,19	50,53	2,67	infinity	2,17	infinity	1,72	infinity	1,33	infinity	1,01	infinity	0,75	infinity
5	3,64	8,01	3,29	10,43	2,88	18,79	2,46	infinity	2,03	infinity	1,63	infinity	1,28	infinity	0,98	infinity	0,73	infinity
4,5	3,36	6,79	3,06	8,47	2,71	13,24	2,33	66,04	1,94	infinity	1,57	infinity	1,24	infinity	0,96	infinity	0,72	infinity
4	3,08	5,71	2,82	6,85	2,52	9,67	2,19	23,23	1,84	infinity	1,51	infinity	1,20	infinity	0,93	infinity	0,71	infinity
3,5	2,77	4,74	2,57	5,50	2,31	7,18	2,03	12,67	1,73	infinity	1,43	infinity	1,15	infinity	0,90	infinity	0,69	infinity
3,25	2,61	4,30	2,43	4,91	2,20	6,20	1,94	9,90	1,67	65,04	1,39	infinity	1,12	infinity	0,89	infinity	0,68	infinity
3	2,45	3,87	2,29	4,36	2,08	5,35	1,85	7,89	1,60	24,29	1,34	infinity	1,09	infinity	0,87	infinity	0,67	infinity
2,75	2,28	3,46	2,14	3,85	1,96	4,60	1,75	6,36	1,53	13,95	1,29	infinity	1,06	infinity	0,84	infinity	0,66	infinity
2,5	2,11	3,07	1,99	3,38	1,83	3,94	1,65	5,16	1,45	9,24	1,23	infinity	1,02	infinity	0,82	infinity	0,64	infinity
2,4	2,03	2,92	1,92	3,19	1,78	3,70	1,61	4,75	1,41	8,00	1,21	187,56	1,00	infinity	0,81	infinity	0,64	infinity
2,3	1,96	2,78	1,86	3,02	1,72	3,46	1,56	4,37	1,38	6,98	1,18	42,36	0,98	infinity	0,80	infinity	0,63	infinity
2,2	1,89	2,63	1,79	2,85	1,67	3,24	1,51	4,02	1,34	6,13	1,16	22,97	0,97	infinity	0,79	infinity	0,62	infinity
2,1	1,82	2,49	1,72	2,68	1,61	3,03	1,47	3,70	1,30	5,41	1,13	15,30	0,95	infinity	0,77	infinity	0,61	infinity
2	1,74	2,35	1,66	2,52	1,55	2,82	1,42	3,40	1,26	4,79	1,10	11,19	0,93	infinity	0,76	infinity	0,60	infinity
1,9	1,66	2,21	1,59	2,36	1,49	2,63	1,37	3,12	1,22	4,25	1,07	8,63	0,90	infinity	0,74	infinity	0,59	infinity
1,8	1,59	2,08	1,52	2,21	1,43	2,44	1,31	2,86	1,18	3,78	1,04	6,88	0,88	infinity	0,73	infinity	0,58	infinity
1,7	1,51	1,95	1,45	2,06	1,36	2,26	1,26	2,61	1,14	3,36	1,00	5,61	0,86	107,43	0,71	infinity	0,57	infinity
1,6	1,43	1,82	1,37	1,92	1,30	2,09	1,20	2,38	1,09	2,99	0,97	4,64	0,83	21,49	0,69	infinity	0,56	infinity
1,5	1,35	1,69	1,30	1,77	1,23	1,92	1,15	2,17	1,05	2,66	0,93	3,88	0,80	11,27	0,67	infinity	0,55	infinity
1,4	1,27	1,56	1,22	1,64	1,16	1,76	1,09	1,96	1,00	2,36	0,89	3,27	0,77	7,30	0,65	infinity	0,54	infinity
1,3	1,19	1,44	1,15	1,50	1,09	1,60	1,03	1,77	0,94	2,08	0,85	2,77	0,74	5,19	0,63	infinity	0,52	infinity
1,2	1,10	1,32	1,07	1,37	1,02	1,45	0,96	1,59	0,89	1,84	0,81	2,35	0,71	3,88	0,61	48,29	0,50	infinity
1,1	1,02	1,20	0,99	1,24	0,95	1,31	0,90	1,42	0,83	1,61	0,76	1,99	0,67	2,99	0,58	10,23	0,49	infinity
1	0,93	1,08	0,91	1,11	0,87	1,17	0,83	1,26	0,78	1,40	0,71	1,68	0,64	2,35	0,55	5,26	0,47	infinity
0,95	0,89	1,02	0,87	1,05	0,84	1,10	0,80	1,18	0,75	1,31	0,69	1,55	0,62	2,09	0,54	4,10	0,46	infinity
0,9	0,84	0,96	0,82	0,99	0,80	1,03	0,76	1,10	0,72	1,21	0,66	1,42	0,59	1,86	0,52	3,30	0,44	infinity
0,85	0,80	0,91	0,78	0,93	0,76	0,97	0,72	1,03	0,68	1,12	0,63	1,30	0,57	1,65	0,50	2,70	0,43	26,65
0,8	0,76	0,85	0,74	0,87	0,72	0,90	0,69	0,95	0,65	1,04	0,60	1,18	0,55	1,47	0,49	2,25	0,42	8,86
0,75	0,71	0,79	0,70	0,81	0,68	0,84	0,65	0,88	0,62	0,95	0,58	1,08	0,53	1,31	0,47	1,89	0,41	5,04
0,7	0,67	0,74	0,65	0,75	0,64	0,78	0,61	0,82	0,58	0,87	0,55	0,97	0,50	1,16	0,45	1,60	0,39	3,38
0,65	0,62	0,68	0,61	0,70	0,59	0,72	0,57	0,75	0,55	0,80	0,52	0,88	0,47	1,03	0,43	1,35	0,37	2,45
0,6	0,57	0,63	0,57	0,64	0,55	0,66	0,54	0,68	0,51	0,72	0,48	0,79	0,45	0,91	0,41	1,15	0,36	1,85
0,55	0,53	0,57	0,52	0,58	0,51	0,60	0,50	0,62	0,48	0,65	0,45	0,70	0,42	0,80	0,38	0,98	0,34	1,44
0,5	0,48	0,52	0,48	0,53	0,47	0,54	0,45	0,56	0,44	0,58	0,42	0,62	0,39	0,70	0,36	0,83	0,32	1,13
0,45	0,44	0,47	0,43	0,47	0,42	0,48	0,41	0,49	0,40	0,52	0,38	0,55	0,36	0,60	0,33	0,70	0,30	0,90
0,4	0,39	0,41	0,38	0,42	0,38	0,42	0,37	0,43	0,36	0,45	0,35	0,47	0,33	0,51	0,30	0,58	0,28	0,72



Depth of Field Chart - SUMMILUX-C - Meter

Focal Length 25mm

Circle of Confusion ,025mm

T/No	1,4		2		2,8		4		5,6		8		11		16		22	
Focus distance (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)
infinity	18,80	infinity	13,44	infinity	9,54	infinity	6,76	infinity	4,78	infinity	3,39	infinity	2,40	infinity	1,70	infinity	1,21	infinity
40	12,79	infinity	10,07	infinity	7,71	infinity	5,78	infinity	4,27	infinity	3,12	infinity	2,27	infinity	1,63	infinity	1,17	infinity
20	9,70	infinity	8,04	infinity	6,47	infinity	5,06	infinity	3,86	infinity	2,90	infinity	2,15	infinity	1,57	infinity	1,14	infinity
13	7,69	41,97	6,61	375,07	5,51	infinity	4,45	infinity	3,50	infinity	2,69	infinity	2,03	infinity	1,51	infinity	1,11	infinity
10	6,53	21,31	5,74	38,78	4,89	infinity	4,04	infinity	3,24	infinity	2,54	infinity	1,94	infinity	1,46	infinity	1,08	infinity
8	5,62	13,90	5,02	19,67	4,36	48,72	3,67	infinity	3,00	infinity	2,39	infinity	1,85	infinity	1,41	infinity	1,05	infinity
7	5,11	11,13	4,61	14,55	4,04	26,02	3,44	infinity	2,85	infinity	2,29	infinity	1,79	infinity	1,37	infinity	1,03	infinity
6	4,55	8,80	4,15	10,80	3,69	16,05	3,18	51,86	2,67	infinity	2,17	infinity	1,72	infinity	1,33	infinity	1,01	infinity
5	3,95	6,80	3,65	7,94	3,29	10,45	2,88	18,96	2,45	infinity	2,03	infinity	1,63	infinity	1,27	infinity	0,98	infinity
4,5	3,63	5,91	3,38	6,75	3,06	8,47	2,71	13,33	2,32	70,50	1,94	infinity	1,57	infinity	1,24	infinity	0,96	infinity
4	3,30	5,07	3,09	5,68	2,82	6,86	2,52	9,72	2,18	23,75	1,84	infinity	1,51	infinity	1,20	infinity	0,93	infinity
3,5	2,95	4,29	2,78	4,72	2,57	5,50	2,31	7,21	2,03	12,82	1,73	infinity	1,43	infinity	1,15	infinity	0,90	infinity
3,25	2,77	3,92	2,62	4,28	2,43	4,91	2,20	6,22	1,94	9,99	1,66	67,74	1,39	infinity	1,12	infinity	0,88	infinity
3	2,59	3,56	2,46	3,85	2,29	4,36	2,08	5,36	1,85	7,94	1,60	24,63	1,34	infinity	1,09	infinity	0,87	infinity
2,75	2,40	3,22	2,29	3,45	2,14	3,85	1,96	4,61	1,75	6,40	1,52	14,06	1,29	infinity	1,06	infinity	0,84	infinity
2,5	2,21	2,88	2,11	3,06	1,99	3,38	1,83	3,95	1,65	5,18	1,44	9,28	1,23	infinity	1,02	infinity	0,82	infinity
2,4	2,13	2,75	2,04	2,92	1,92	3,20	1,78	3,70	1,60	4,77	1,41	8,03	1,21	217,19	1,00	infinity	0,81	infinity
2,3	2,05	2,62	1,97	2,77	1,86	3,02	1,72	3,47	1,56	4,39	1,38	7,00	1,18	43,65	0,98	infinity	0,80	infinity
2,2	1,97	2,49	1,89	2,62	1,79	2,85	1,66	3,24	1,51	4,04	1,34	6,15	1,15	23,32	0,97	infinity	0,78	infinity
2,1	1,89	2,36	1,82	2,48	1,72	2,68	1,61	3,03	1,46	3,71	1,30	5,42	1,13	15,44	0,95	infinity	0,77	infinity
2	1,81	2,23	1,74	2,34	1,66	2,52	1,55	2,83	1,42	3,41	1,26	4,80	1,10	11,26	0,93	infinity	0,76	infinity
1,9	1,73	2,11	1,67	2,21	1,59	2,36	1,49	2,63	1,36	3,13	1,22	4,26	1,07	8,67	0,90	infinity	0,74	infinity
1,8	1,64	1,99	1,59	2,07	1,52	2,21	1,43	2,44	1,31	2,86	1,18	3,78	1,04	6,90	0,88	infinity	0,73	infinity
1,7	1,56	1,87	1,51	1,94	1,45	2,06	1,36	2,26	1,26	2,62	1,14	3,36	1,00	5,62	0,86	107,80	0,71	infinity
1,6	1,48	1,75	1,43	1,81	1,37	1,92	1,30	2,09	1,20	2,39	1,09	2,99	0,97	4,65	0,83	21,47	0,69	infinity
1,5	1,39	1,63	1,35	1,68	1,30	1,77	1,23	1,92	1,15	2,17	1,04	2,66	0,93	3,89	0,80	11,25	0,67	infinity
1,4	1,30	1,51	1,27	1,56	1,22	1,64	1,16	1,76	1,09	1,97	1,00	2,36	0,89	3,28	0,77	7,29	0,65	infinity
1,3	1,22	1,39	1,19	1,44	1,15	1,50	1,09	1,60	1,03	1,77	0,94	2,08	0,85	2,77	0,74	5,18	0,63	infinity
1,2	1,13	1,28	1,10	1,31	1,07	1,37	1,02	1,45	0,96	1,59	0,89	1,84	0,81	2,35	0,71	3,88	0,61	46,71
1,1	1,04	1,17	1,02	1,20	0,99	1,24	0,95	1,31	0,90	1,42	0,84	1,61	0,76	1,99	0,67	2,99	0,58	10,13
1	0,95	1,05	0,93	1,08	0,91	1,11	0,87	1,17	0,83	1,26	0,78	1,40	0,71	1,68	0,64	2,34	0,55	5,22
0,95	0,91	1,00	0,89	1,02	0,87	1,05	0,84	1,10	0,80	1,18	0,75	1,31	0,69	1,55	0,62	2,08	0,54	4,08
0,9	0,86	0,94	0,84	0,96	0,82	0,99	0,80	1,03	0,76	1,10	0,72	1,21	0,66	1,42	0,59	1,85	0,52	3,28
0,85	0,81	0,89	0,80	0,91	0,78	0,93	0,76	0,97	0,72	1,03	0,68	1,12	0,63	1,29	0,57	1,65	0,50	2,69
0,8	0,77	0,83	0,76	0,85	0,74	0,87	0,72	0,90	0,69	0,95	0,65	1,04	0,60	1,18	0,55	1,47	0,49	2,24
0,75	0,72	0,78	0,71	0,79	0,70	0,81	0,68	0,84	0,65	0,88	0,62	0,95	0,58	1,07	0,53	1,31	0,47	1,88
0,7	0,68	0,73	0,67	0,74	0,65	0,75	0,64	0,78	0,61	0,82	0,58	0,87	0,55	0,97	0,50	1,16	0,45	1,59
0,65	0,63	0,67	0,62	0,68	0,61	0,70	0,59	0,72	0,57	0,75	0,55	0,80	0,52	0,88	0,48	1,03	0,43	1,35
0,6	0,58	0,62	0,58	0,63	0,57	0,64	0,55	0,66	0,54	0,68	0,51	0,72	0,48	0,79	0,45	0,91	0,41	1,15
0,55	0,54	0,57	0,53	0,57	0,52	0,58	0,51	0,60	0,50	0,62	0,48	0,65	0,45	0,70	0,42	0,80	0,38	0,97
0,5	0,49	0,51	0,48	0,52	0,48	0,53	0,47	0,54	0,45	0,56	0,44	0,58	0,42	0,62	0,39	0,69	0,36	0,82
0,45	0,44	0,46	0,44	0,46	0,43	0,47	0,42	0,48	0,41	0,49	0,40	0,51	0,38	0,55	0,36	0,60	0,33	0,69
0,4	0,39	0,41	0,39	0,41	0,38	0,42	0,38	0,42	0,37	0,43	0,36	0,45	0,35	0,47	0,33	0,51	0,31	0,58



Depth of Field Chart - SUMMILUX-C - Meter

Focal Length 29mm

Circle of Confusion ,025mm

T/No	1,4		2		2,8		4		5,6		8		11		16		22	
Focus distance (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)
infinity	25,29	infinity	18,09	infinity	12,84	infinity	9,09	infinity	6,43	infinity	4,56	infinity	3,23	infinity	2,29	infinity	1,62	infinity
40	15,50	infinity	12,46	infinity	9,73	infinity	7,41	infinity	5,54	infinity	4,09	infinity	2,99	infinity	2,17	infinity	1,56	infinity
20	11,18	95,05	9,50	infinity	7,83	infinity	6,26	infinity	4,87	infinity	3,72	infinity	2,79	infinity	2,06	infinity	1,50	infinity
13	8,59	26,68	7,57	45,97	6,47	infinity	5,36	infinity	4,31	infinity	3,38	infinity	2,59	infinity	1,95	infinity	1,45	infinity
10	7,17	16,51	6,45	22,29	5,63	44,76	4,77	infinity	3,92	infinity	3,14	infinity	2,45	infinity	1,87	infinity	1,40	infinity
8	6,08	11,68	5,55	14,30	4,94	21,10	4,26	64,89	3,57	infinity	2,91	infinity	2,31	infinity	1,79	infinity	1,35	infinity
7	5,49	9,66	5,05	11,39	4,54	15,31	3,96	30,01	3,36	infinity	2,77	infinity	2,22	infinity	1,73	infinity	1,32	infinity
6	4,85	7,85	4,51	8,96	4,10	11,22	3,62	17,48	3,11	83,69	2,60	infinity	2,11	infinity	1,66	infinity	1,28	infinity
5	4,18	6,22	3,92	6,90	3,60	8,16	3,23	11,03	2,82	22,01	2,39	infinity	1,97	infinity	1,58	infinity	1,23	infinity
4,5	3,82	5,47	3,61	5,98	3,34	6,90	3,02	8,85	2,65	14,76	2,27	235,05	1,89	infinity	1,52	infinity	1,20	infinity
4	3,46	4,74	3,28	5,13	3,06	5,79	2,78	7,10	2,47	10,45	2,14	31,05	1,79	infinity	1,46	infinity	1,16	infinity
3,5	3,08	4,06	2,94	4,33	2,76	4,80	2,53	5,66	2,27	7,60	1,99	14,67	1,69	infinity	1,39	infinity	1,12	infinity
3,25	2,88	3,72	2,76	3,95	2,60	4,34	2,40	5,03	2,17	6,51	1,90	11,08	1,63	999,45	1,35	infinity	1,09	infinity
3	2,68	3,40	2,58	3,59	2,44	3,90	2,26	4,46	2,05	5,58	1,82	8,62	1,56	37,21	1,31	infinity	1,06	infinity
2,75	2,48	3,08	2,39	3,24	2,27	3,49	2,12	3,92	1,93	4,77	1,72	6,82	1,49	17,41	1,26	infinity	1,03	infinity
2,5	2,28	2,77	2,20	2,90	2,10	3,10	1,97	3,43	1,81	4,06	1,62	5,46	1,42	10,62	1,20	infinity	0,99	infinity
2,4	2,19	2,65	2,12	2,76	2,03	2,94	1,90	3,25	1,75	3,80	1,58	5,00	1,38	9,01	1,18	infinity	0,98	infinity
2,3	2,11	2,53	2,04	2,63	1,95	2,79	1,84	3,07	1,70	3,56	1,54	4,58	1,35	7,74	1,15	277,31	0,96	infinity
2,2	2,03	2,41	1,96	2,50	1,88	2,65	1,78	2,89	1,64	3,32	1,49	4,20	1,32	6,70	1,13	42,34	0,94	infinity
2,1	1,94	2,29	1,88	2,37	1,81	2,50	1,71	2,72	1,59	3,10	1,44	3,85	1,28	5,85	1,10	21,96	0,92	infinity
2	1,86	2,17	1,80	2,24	1,73	2,36	1,64	2,55	1,53	2,88	1,40	3,52	1,24	5,13	1,07	14,36	0,90	infinity
1,9	1,77	2,05	1,72	2,12	1,66	2,22	1,58	2,39	1,47	2,68	1,35	3,22	1,20	4,51	1,05	10,38	0,88	infinity
1,8	1,68	1,94	1,64	2,00	1,58	2,09	1,51	2,24	1,41	2,48	1,30	2,94	1,16	3,98	1,02	7,94	0,86	infinity
1,7	1,59	1,82	1,56	1,87	1,50	1,95	1,44	2,08	1,35	2,30	1,24	2,68	1,12	3,52	0,98	6,29	0,84	infinity
1,6	1,51	1,71	1,47	1,75	1,43	1,82	1,36	1,93	1,29	2,12	1,19	2,44	1,08	3,11	0,95	5,10	0,81	50,15
1,5	1,42	1,59	1,39	1,63	1,35	1,69	1,29	1,79	1,22	1,94	1,13	2,21	1,03	2,75	0,91	4,19	0,79	16,04
1,4	1,33	1,48	1,30	1,51	1,26	1,57	1,22	1,65	1,15	1,78	1,08	2,00	0,98	2,43	0,88	3,49	0,76	9,02
1,3	1,24	1,37	1,21	1,40	1,18	1,44	1,14	1,51	1,09	1,62	1,02	1,80	0,93	2,14	0,84	2,92	0,73	6,00
1,2	1,15	1,26	1,13	1,28	1,10	1,32	1,06	1,38	1,02	1,47	0,95	1,61	0,88	1,88	0,79	2,46	0,70	4,31
1,1	1,06	1,15	1,04	1,17	1,02	1,20	0,98	1,25	0,94	1,32	0,89	1,44	0,83	1,65	0,75	2,07	0,66	3,24
1	0,96	1,04	0,95	1,06	0,93	1,08	0,90	1,12	0,87	1,18	0,82	1,27	0,77	1,43	0,70	1,74	0,63	2,49
0,95	0,92	0,99	0,90	1,00	0,89	1,02	0,86	1,06	0,83	1,11	0,79	1,19	0,74	1,33	0,68	1,59	0,61	2,20
0,9	0,87	0,93	0,86	0,95	0,84	0,97	0,82	1,00	0,79	1,04	0,76	1,11	0,71	1,23	0,65	1,45	0,59	1,94
0,85	0,82	0,88	0,81	0,89	0,80	0,91	0,78	0,93	0,75	0,97	0,72	1,04	0,68	1,14	0,63	1,33	0,56	1,72
0,8	0,78	0,83	0,77	0,84	0,75	0,85	0,74	0,87	0,71	0,91	0,68	0,96	0,65	1,05	0,60	1,21	0,54	1,52
0,75	0,73	0,77	0,72	0,78	0,71	0,79	0,69	0,81	0,67	0,84	0,65	0,89	0,61	0,97	0,57	1,09	0,52	1,35
0,7	0,68	0,72	0,67	0,73	0,67	0,74	0,65	0,76	0,63	0,78	0,61	0,82	0,58	0,88	0,54	0,99	0,50	1,19
0,65	0,63	0,67	0,63	0,67	0,62	0,68	0,61	0,70	0,59	0,72	0,57	0,75	0,55	0,80	0,51	0,89	0,47	1,05
0,6	0,59	0,61	0,58	0,62	0,57	0,63	0,56	0,64	0,55	0,66	0,53	0,69	0,51	0,73	0,48	0,80	0,44	0,93
0,55	0,54	0,56	0,53	0,57	0,53	0,57	0,52	0,58	0,51	0,60	0,49	0,62	0,47	0,66	0,45	0,71	0,42	0,81
0,5	0,49	0,51	0,49	0,51	0,48	0,52	0,48	0,53	0,47	0,54	0,45	0,56	0,44	0,59	0,41	0,63	0,39	0,70
0,45	0,44	0,46	0,44	0,46	0,44	0,47	0,43	0,47	0,42	0,48	0,41	0,50	0,40	0,52	0,38	0,55	0,36	0,61



### Depth of Field Chart - SUMMILUX-C - Meter

Focal Length 35mm

Circle of Confusion ,025mm

T/No	1,4		2		2,8		4		5,6		8		11		16		22	
Focus distance (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)
infinity	35,38	infinity	26,06	infinity	18,42	infinity	13,07	infinity	9,25	infinity	6,54	infinity	4,64	infinity	3,28	infinity	2,32	infinity
40	18,78	infinity	15,79	infinity	12,62	infinity	9,86	infinity	7,51	infinity	5,63	infinity	4,16	infinity	3,03	infinity	2,20	infinity
20	12,79	45,90	11,33	85,47	9,60	infinity	7,91	infinity	6,33	infinity	4,94	infinity	3,77	infinity	2,82	infinity	2,08	infinity
13	9,51	20,52	8,68	25,87	7,63	43,89	6,53	1670,82	5,41	infinity	4,36	infinity	3,42	infinity	2,62	infinity	1,97	infinity
10	7,80	13,92	7,23	16,19	6,49	21,78	5,67	42,13	4,81	infinity	3,96	infinity	3,18	infinity	2,48	infinity	1,89	infinity
8	6,53	10,32	6,13	11,52	5,59	14,09	4,97	20,49	4,30	57,77	3,61	infinity	2,94	infinity	2,33	infinity	1,81	infinity
7	5,85	8,72	5,52	9,55	5,08	11,26	4,57	14,99	3,99	28,38	3,39	infinity	2,80	infinity	2,24	infinity	1,75	infinity
6	5,13	7,22	4,88	7,78	4,53	8,87	4,12	11,04	3,65	16,91	3,14	68,02	2,62	infinity	2,13	infinity	1,68	infinity
5	4,38	5,82	4,20	6,18	3,94	6,84	3,62	8,06	3,25	10,80	2,84	20,74	2,41	infinity	1,99	infinity	1,59	infinity
4,5	4,00	5,15	3,84	5,43	3,62	5,94	3,35	6,84	3,03	8,70	2,67	14,17	2,29	122,16	1,91	infinity	1,54	infinity
4	3,60	4,50	3,47	4,72	3,29	5,10	3,07	5,74	2,80	7,00	2,49	10,15	2,16	27,64	1,81	infinity	1,48	infinity
3,5	3,19	3,88	3,09	4,04	2,95	4,31	2,77	4,76	2,55	5,60	2,29	7,44	2,00	13,86	1,70	infinity	1,40	infinity
3,25	2,98	3,57	2,89	3,71	2,77	3,94	2,61	4,31	2,41	4,98	2,18	6,39	1,92	10,60	1,64	164,53	1,36	infinity
3	2,77	3,27	2,69	3,39	2,58	3,58	2,45	3,88	2,27	4,42	2,06	5,49	1,83	8,32	1,58	31,26	1,32	infinity
2,75	2,55	2,98	2,49	3,07	2,40	3,23	2,28	3,47	2,13	3,89	1,94	4,70	1,73	6,64	1,50	15,97	1,27	infinity
2,5	2,34	2,69	2,28	2,76	2,20	2,89	2,10	3,08	1,97	3,41	1,82	4,01	1,63	5,34	1,43	10,06	1,21	infinity
2,4	2,25	2,57	2,20	2,64	2,13	2,75	2,03	2,93	1,91	3,22	1,76	3,76	1,59	4,90	1,39	8,60	1,19	infinity
2,3	2,16	2,46	2,12	2,52	2,05	2,62	1,96	2,78	1,85	3,05	1,71	3,52	1,55	4,50	1,36	7,43	1,16	93,26
2,2	2,07	2,34	2,03	2,40	1,97	2,49	1,89	2,64	1,78	2,87	1,65	3,29	1,50	4,13	1,33	6,47	1,14	32,48
2,1	1,98	2,23	1,95	2,28	1,89	2,37	1,81	2,49	1,72	2,70	1,60	3,07	1,45	3,79	1,29	5,67	1,11	18,96
2	1,89	2,12	1,86	2,16	1,81	2,24	1,74	2,35	1,65	2,54	1,54	2,86	1,40	3,47	1,25	4,99	1,08	13,00
1,9	1,80	2,01	1,77	2,05	1,73	2,11	1,66	2,22	1,58	2,38	1,48	2,66	1,35	3,18	1,21	4,40	1,05	9,65
1,8	1,71	1,89	1,69	1,93	1,64	1,99	1,59	2,08	1,51	2,22	1,42	2,47	1,30	2,91	1,17	3,90	1,02	7,50
1,7	1,62	1,78	1,60	1,82	1,56	1,87	1,51	1,95	1,44	2,07	1,36	2,28	1,25	2,65	1,13	3,45	0,99	6,01
1,6	1,53	1,67	1,51	1,70	1,47	1,75	1,43	1,82	1,37	1,93	1,29	2,10	1,20	2,42	1,08	3,06	0,96	4,91
1,5	1,44	1,56	1,42	1,59	1,39	1,63	1,35	1,69	1,29	1,78	1,23	1,93	1,14	2,19	1,04	2,71	0,92	4,06
1,4	1,35	1,46	1,33	1,48	1,30	1,51	1,27	1,56	1,22	1,64	1,16	1,77	1,08	1,98	0,99	2,40	0,88	3,40
1,3	1,26	1,35	1,24	1,37	1,22	1,40	1,19	1,44	1,14	1,51	1,09	1,61	1,02	1,79	0,94	2,12	0,84	2,86
1,2	1,16	1,24	1,15	1,26	1,13	1,28	1,10	1,32	1,07	1,37	1,02	1,46	0,96	1,60	0,89	1,86	0,80	2,41
1,1	1,07	1,13	1,06	1,15	1,04	1,17	1,02	1,20	0,99	1,24	0,95	1,31	0,89	1,43	0,83	1,63	0,75	2,03
1	0,97	1,03	0,96	1,04	0,95	1,06	0,93	1,08	0,91	1,12	0,87	1,17	0,83	1,26	0,77	1,42	0,71	1,71
0,95	0,93	0,98	0,92	0,98	0,91	1,00	0,89	1,02	0,86	1,05	0,83	1,10	0,79	1,18	0,74	1,32	0,68	1,57
0,9	0,88	0,92	0,87	0,93	0,86	0,94	0,84	0,96	0,82	0,99	0,79	1,04	0,76	1,11	0,71	1,22	0,66	1,43
0,85	0,83	0,87	0,82	0,88	0,81	0,89	0,80	0,91	0,78	0,93	0,76	0,97	0,72	1,03	0,68	1,13	0,63	1,31
0,8	0,78	0,82	0,78	0,82	0,77	0,83	0,76	0,85	0,74	0,87	0,72	0,91	0,69	0,96	0,65	1,04	0,60	1,19
0,75	0,74	0,77	0,73	0,77	0,72	0,78	0,71	0,79	0,70	0,81	0,68	0,84	0,65	0,89	0,62	0,96	0,57	1,08
0,7	0,69	0,71	0,68	0,72	0,68	0,73	0,67	0,74	0,65	0,75	0,64	0,78	0,61	0,82	0,58	0,88	0,54	0,98
0,65	0,64	0,66	0,64	0,67	0,63	0,67	0,62	0,68	0,61	0,70	0,59	0,72	0,57	0,75	0,55	0,80	0,51	0,88
0,6	0,59	0,61	0,59	0,61	0,58	0,62	0,58	0,63	0,57	0,64	0,55	0,66	0,53	0,68	0,51	0,72	0,48	0,79
0,55	0,54	0,56	0,54	0,56	0,54	0,57	0,53	0,57	0,52	0,58	0,51	0,60	0,50	0,62	0,48	0,65	0,45	0,71
0,5	0,49	0,51	0,49	0,51	0,49	0,51	0,48	0,52	0,48	0,53	0,47	0,54	0,45	0,56	0,44	0,58	0,42	0,63



### Depth of Field Chart - SUMMILUX-C - Meter

Focal Length 40mm

Circle of Confusion ,025mm

T/No	1,4		2		2,8		4		5,6		8		11		16		22	
Focus distance (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)
infinity	46,21	infinity	34,04	infinity	23,97	infinity	16,80	infinity	11,99	infinity	8,39	infinity	6,10	infinity	4,19	infinity	3,05	infinity
40	21,45	295,77	18,40	infinity	15,00	infinity	11,84	infinity	9,23	infinity	6,94	infinity	5,30	infinity	3,80	infinity	2,84	infinity
20	13,97	35,21	12,61	48,35	10,91	119,55	9,14	infinity	7,50	infinity	5,92	infinity	4,68	infinity	3,47	infinity	2,65	infinity
13	10,15	18,07	9,42	20,99	8,44	28,30	7,34	56,90	6,25	infinity	5,11	infinity	4,16	infinity	3,18	infinity	2,48	infinity
10	8,23	12,75	7,74	14,14	7,06	17,11	6,28	24,57	5,46	59,18	4,57	infinity	3,80	infinity	2,96	infinity	2,34	infinity
8	6,82	9,66	6,48	10,44	6,01	11,98	5,43	15,21	4,81	23,82	4,10	156,81	3,47	infinity	2,76	infinity	2,22	infinity
7	6,08	8,24	5,81	8,80	5,42	9,86	4,95	11,95	4,43	16,70	3,83	41,12	3,27	infinity	2,63	infinity	2,13	infinity
6	5,31	6,89	5,11	7,27	4,81	7,99	4,43	9,30	4,01	11,94	3,51	20,73	3,04	259,53	2,48	infinity	2,03	infinity
5	4,52	5,60	4,36	5,85	4,14	6,30	3,86	7,09	3,54	8,53	3,14	12,23	2,76	26,73	2,29	infinity	1,90	infinity
4,5	4,10	4,98	3,98	5,18	3,79	5,53	3,56	6,13	3,28	7,17	2,94	9,61	2,60	16,73	2,18	infinity	1,83	infinity
4	3,68	4,37	3,58	4,53	3,43	4,79	3,24	5,23	3,01	5,97	2,72	7,58	2,43	11,40	2,06	71,70	1,74	infinity
3,5	3,26	3,78	3,18	3,90	3,06	4,09	2,90	4,41	2,72	4,92	2,48	5,96	2,23	8,09	1,92	20,00	1,64	infinity
3,25	3,04	3,49	2,97	3,59	2,87	3,75	2,73	4,02	2,56	4,44	2,35	5,26	2,13	6,86	1,84	13,85	1,58	infinity
3	2,82	3,21	2,76	3,29	2,67	3,42	2,55	3,64	2,41	3,98	2,22	4,64	2,02	5,83	1,76	10,20	1,52	101,10
2,75	2,60	2,92	2,55	2,99	2,47	3,10	2,37	3,28	2,24	3,55	2,08	4,06	1,90	4,95	1,67	7,77	1,46	24,64
2,5	2,37	2,64	2,33	2,69	2,27	2,79	2,18	2,93	2,07	3,15	1,93	3,54	1,78	4,19	1,58	6,05	1,38	12,91
2,4	2,28	2,53	2,24	2,58	2,18	2,66	2,10	2,79	2,01	2,99	1,87	3,34	1,73	3,91	1,54	5,49	1,35	10,60
2,3	2,19	2,42	2,16	2,46	2,10	2,54	2,03	2,66	1,94	2,83	1,81	3,15	1,68	3,65	1,49	4,99	1,32	8,88
2,2	2,10	2,31	2,07	2,35	2,02	2,42	1,95	2,52	1,86	2,68	1,75	2,96	1,62	3,41	1,45	4,54	1,29	7,54
2,1	2,01	2,20	1,98	2,24	1,93	2,30	1,87	2,39	1,79	2,54	1,69	2,78	1,57	3,17	1,41	4,13	1,25	6,47
2	1,92	2,09	1,89	2,12	1,85	2,18	1,79	2,26	1,72	2,39	1,62	2,61	1,51	2,95	1,36	3,75	1,22	5,59
1,9	1,83	1,98	1,80	2,01	1,76	2,06	1,71	2,14	1,64	2,25	1,56	2,44	1,46	2,73	1,32	3,41	1,18	4,87
1,8	1,73	1,87	1,71	1,90	1,68	1,94	1,63	2,01	1,57	2,11	1,49	2,28	1,40	2,53	1,27	3,10	1,14	4,25
1,7	1,64	1,76	1,62	1,79	1,59	1,83	1,55	1,89	1,49	1,97	1,42	2,12	1,34	2,34	1,22	2,81	1,10	3,73
1,6	1,55	1,66	1,53	1,68	1,50	1,71	1,46	1,76	1,42	1,84	1,35	1,97	1,27	2,15	1,17	2,55	1,06	3,27
1,5	1,45	1,55	1,44	1,57	1,41	1,60	1,38	1,64	1,34	1,71	1,28	1,82	1,21	1,97	1,11	2,30	1,01	2,88
1,4	1,36	1,44	1,35	1,46	1,32	1,48	1,30	1,52	1,26	1,58	1,20	1,67	1,14	1,80	1,06	2,07	0,97	2,53
1,3	1,27	1,34	1,25	1,35	1,24	1,37	1,21	1,41	1,18	1,45	1,13	1,53	1,08	1,64	1,00	1,86	0,92	2,21
1,2	1,17	1,23	1,16	1,24	1,14	1,26	1,12	1,29	1,09	1,33	1,05	1,39	1,01	1,48	0,94	1,66	0,87	1,94
1,1	1,08	1,13	1,07	1,14	1,05	1,15	1,03	1,17	1,01	1,21	0,98	1,26	0,94	1,33	0,88	1,47	0,82	1,69
1	0,98	1,02	0,97	1,03	0,96	1,04	0,95	1,06	0,93	1,09	0,90	1,13	0,86	1,19	0,81	1,30	0,76	1,46
0,95	0,93	0,97	0,93	0,98	0,92	0,99	0,90	1,00	0,88	1,03	0,86	1,07	0,83	1,12	0,78	1,21	0,73	1,35
0,9	0,88	0,92	0,88	0,92	0,87	0,93	0,86	0,95	0,84	0,97	0,82	1,00	0,79	1,05	0,75	1,13	0,70	1,25
0,85	0,84	0,87	0,83	0,87	0,82	0,88	0,81	0,89	0,80	0,91	0,78	0,94	0,75	0,98	0,71	1,05	0,67	1,16
0,8	0,79	0,81	0,78	0,82	0,78	0,83	0,77	0,84	0,75	0,85	0,73	0,88	0,71	0,91	0,68	0,98	0,64	1,07
0,75	0,74	0,76	0,73	0,77	0,73	0,77	0,72	0,78	0,71	0,80	0,69	0,82	0,67	0,85	0,64	0,90	0,61	0,98
0,7	0,69	0,71	0,69	0,71	0,68	0,72	0,67	0,73	0,66	0,74	0,65	0,76	0,63	0,78	0,60	0,83	0,58	0,89
0,65	0,64	0,66	0,64	0,66	0,63	0,67	0,63	0,67	0,62	0,68	0,61	0,70	0,59	0,72	0,57	0,76	0,54	0,81
0,6	0,59	0,61	0,59	0,61	0,59	0,61	0,58	0,62	0,57	0,63	0,56	0,64	0,55	0,66	0,53	0,69	0,51	0,73
0,55	0,54	0,56	0,54	0,56	0,54	0,56	0,53	0,57	0,53	0,57	0,52	0,59	0,51	0,60	0,49	0,63	0,47	0,66
0,5	0,50	0,51	0,49	0,51	0,49	0,51	0,49	0,51	0,48	0,52	0,47	0,53	0,46	0,54	0,45	0,56	0,43	0,59



### Depth of Field Chart - SUMMILUX-C - Meter

Focal Length 50mm

Circle of Confusion ,025mm

T/No	1,4		2		2,8		4		5,6		8		11		16		22	
Focus distance (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)
infinity	73,80	infinity	53,19	infinity	37,74	infinity	26,67	infinity	18,90	infinity	13,39	infinity	9,49	infinity	6,72	infinity	4,76	infinity
40	25,95	87,21	22,84	160,68	19,43	infinity	16,01	infinity	12,85	infinity	10,04	infinity	7,68	infinity	5,76	infinity	4,26	infinity
20	15,74	27,41	14,54	32,00	13,08	42,43	11,44	79,40	9,73	infinity	8,03	infinity	6,45	infinity	5,04	infinity	3,85	infinity
13	11,06	15,77	10,45	17,18	9,68	19,79	8,75	25,27	7,71	41,28	6,61	398,35	5,50	infinity	4,44	infinity	3,50	infinity
10	8,81	11,56	8,42	12,30	7,91	13,58	7,28	15,95	6,55	21,11	5,74	38,95	4,88	infinity	4,03	infinity	3,24	infinity
8	7,22	8,97	6,96	9,41	6,61	10,14	6,16	11,40	5,63	13,81	5,02	19,70	4,35	49,36	3,66	infinity	3,00	infinity
7	6,40	7,73	6,19	8,05	5,91	8,58	5,55	9,47	5,12	11,07	4,61	14,56	4,04	26,17	3,44	infinity	2,85	infinity
6	5,55	6,53	5,40	6,76	5,18	7,12	4,91	7,72	4,56	8,76	4,15	10,80	3,69	16,09	3,18	52,34	2,67	infinity
5	4,69	5,36	4,57	5,51	4,42	5,75	4,22	6,14	3,96	6,77	3,65	7,93	3,29	10,45	2,88	18,98	2,45	infinity
4,5	4,24	4,79	4,15	4,91	4,03	5,10	3,86	5,40	3,64	5,89	3,38	6,74	3,06	8,48	2,71	13,32	2,33	68,70
4	3,80	4,23	3,72	4,32	3,62	4,47	3,48	4,70	3,31	5,06	3,09	5,67	2,82	6,85	2,52	9,70	2,19	23,46
3,5	3,34	3,67	3,29	3,74	3,21	3,85	3,10	4,02	2,96	4,28	2,78	4,72	2,57	5,50	2,31	7,19	2,03	12,70
3,25	3,11	3,40	3,07	3,46	3,00	3,55	2,90	3,69	2,78	3,91	2,62	4,27	2,43	4,90	2,20	6,20	1,94	9,91
3	2,88	3,12	2,84	3,18	2,78	3,25	2,70	3,37	2,60	3,55	2,46	3,85	2,29	4,35	2,08	5,35	1,85	7,88
2,75	2,65	2,85	2,62	2,90	2,57	2,96	2,50	3,06	2,41	3,21	2,29	3,44	2,14	3,84	1,96	4,60	1,75	6,35
2,5	2,42	2,59	2,39	2,62	2,35	2,67	2,29	2,75	2,21	2,87	2,11	3,06	1,99	3,37	1,83	3,93	1,65	5,15
2,4	2,33	2,48	2,30	2,51	2,26	2,56	2,21	2,63	2,13	2,74	2,04	2,91	1,92	3,19	1,78	3,69	1,61	4,74
2,3	2,23	2,37	2,21	2,40	2,17	2,45	2,12	2,51	2,06	2,61	1,97	2,76	1,86	3,02	1,72	3,46	1,56	4,36
2,2	2,14	2,27	2,11	2,29	2,08	2,33	2,04	2,39	1,98	2,48	1,90	2,62	1,79	2,84	1,67	3,23	1,52	4,01
2,1	2,04	2,16	2,02	2,18	1,99	2,22	1,95	2,27	1,89	2,36	1,82	2,48	1,73	2,68	1,61	3,02	1,47	3,69
2	1,95	2,05	1,93	2,08	1,90	2,11	1,86	2,16	1,81	2,23	1,75	2,34	1,66	2,52	1,55	2,82	1,42	3,39
1,9	1,85	1,95	1,84	1,97	1,81	2,00	1,78	2,04	1,73	2,11	1,67	2,20	1,59	2,36	1,49	2,62	1,37	3,11
1,8	1,76	1,84	1,74	1,86	1,72	1,89	1,69	1,93	1,65	1,98	1,59	2,07	1,52	2,21	1,43	2,43	1,32	2,85
1,7	1,66	1,74	1,65	1,75	1,63	1,78	1,60	1,81	1,56	1,86	1,51	1,94	1,45	2,06	1,36	2,25	1,26	2,60
1,6	1,57	1,63	1,55	1,65	1,54	1,67	1,51	1,70	1,48	1,74	1,43	1,81	1,38	1,91	1,30	2,08	1,21	2,37
1,5	1,47	1,53	1,46	1,54	1,44	1,56	1,42	1,59	1,39	1,62	1,35	1,68	1,30	1,77	1,23	1,91	1,15	2,16
1,4	1,37	1,43	1,37	1,44	1,35	1,45	1,33	1,47	1,31	1,51	1,27	1,56	1,23	1,63	1,17	1,75	1,09	1,95
1,3	1,28	1,32	1,27	1,33	1,26	1,34	1,24	1,36	1,22	1,39	1,19	1,43	1,15	1,50	1,10	1,60	1,03	1,76
1,2	1,18	1,22	1,17	1,23	1,16	1,24	1,15	1,25	1,13	1,28	1,11	1,31	1,07	1,37	1,02	1,45	0,97	1,58
1,1	1,08	1,12	1,08	1,12	1,07	1,13	1,06	1,15	1,04	1,16	1,02	1,19	0,99	1,24	0,95	1,30	0,90	1,41
1	0,99	1,01	0,98	1,02	0,98	1,03	0,97	1,04	0,95	1,05	0,93	1,08	0,91	1,11	0,88	1,16	0,83	1,25
0,95	0,94	0,96	0,93	0,97	0,93	0,97	0,92	0,98	0,91	1,00	0,89	1,02	0,87	1,05	0,84	1,10	0,80	1,17
0,9	0,89	0,91	0,89	0,91	0,88	0,92	0,87	0,93	0,86	0,94	0,85	0,96	0,83	0,99	0,80	1,03	0,76	1,10
0,85	0,84	0,86	0,84	0,86	0,83	0,87	0,83	0,88	0,82	0,89	0,80	0,90	0,78	0,93	0,76	0,96	0,73	1,02
0,8	0,79	0,81	0,79	0,81	0,78	0,82	0,78	0,82	0,77	0,83	0,76	0,85	0,74	0,87	0,72	0,90	0,69	0,95
0,75	0,74	0,76	0,74	0,76	0,74	0,76	0,73	0,77	0,72	0,78	0,71	0,79	0,70	0,81	0,68	0,84	0,65	0,88
0,7	0,69	0,71	0,69	0,71	0,69	0,71	0,68	0,72	0,68	0,72	0,67	0,74	0,66	0,75	0,64	0,77	0,62	0,81
0,65	0,64	0,66	0,64	0,66	0,64	0,66	0,64	0,66	0,63	0,67	0,62	0,68	0,61	0,69	0,60	0,71	0,58	0,74
0,6	0,60	0,60	0,59	0,61	0,59	0,61	0,59	0,61	0,58	0,62	0,58	0,63	0,57	0,64	0,55	0,65	0,54	0,68





### Depth of Field Chart - SUMMILUX-C - Meter

Focal Length 65mm

Circle of Confusion ,025mm

T/No	1,4		2		2,8		4		5,6		8		11		16		22	
Focus distance (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)
infinity	122,46	infinity	86,89	infinity	61,45	infinity	43,56	infinity	30,78	infinity	21,78	infinity	15,42	infinity	10,90	infinity	7,72	infinity
40	30,16	59,36	27,40	74,02	24,24	114,23	20,87	481,06	17,41	infinity	14,12	infinity	11,14	infinity	8,58	infinity	6,48	infinity
20	17,20	23,89	16,27	25,95	15,10	29,60	13,72	36,88	12,14	56,75	10,44	236,29	8,72	infinity	7,07	infinity	5,58	infinity
13	11,76	14,54	11,32	15,27	10,74	16,47	10,02	18,49	9,15	22,42	8,16	32,01	7,07	80,68	5,95	infinity	4,86	infinity
10	9,25	10,88	8,97	11,29	8,61	11,93	8,14	12,95	7,56	14,77	6,87	18,39	6,08	28,11	5,23	112,61	4,37	infinity
8	7,51	8,55	7,33	8,80	7,09	9,19	6,77	9,78	6,36	10,78	5,86	12,59	5,28	16,48	4,63	29,39	3,94	infinity
7	6,62	7,42	6,48	7,61	6,29	7,89	6,04	8,33	5,71	9,04	5,31	10,27	4,83	12,72	4,28	19,23	3,69	69,09
6	5,72	6,31	5,62	6,44	5,47	6,64	5,28	6,95	5,03	7,43	4,72	8,25	4,33	9,75	3,89	13,17	3,39	25,98
5	4,81	5,21	4,73	5,30	4,63	5,44	4,49	5,64	4,31	5,95	4,08	6,46	3,79	7,35	3,44	9,13	3,05	13,87
4,5	4,34	4,67	4,28	4,74	4,20	4,85	4,08	5,01	3,93	5,26	3,74	5,65	3,49	6,32	3,20	7,59	2,86	10,58
4	3,88	4,13	3,83	4,19	3,76	4,27	3,67	4,40	3,55	4,59	3,39	4,88	3,19	5,37	2,94	6,26	2,65	8,16
3,5	3,40	3,60	3,37	3,64	3,31	3,71	3,24	3,80	3,15	3,94	3,02	4,16	2,86	4,50	2,66	5,11	2,42	6,31
3,25	3,17	3,34	3,14	3,37	3,09	3,43	3,03	3,51	2,95	3,63	2,84	3,81	2,69	4,10	2,52	4,59	2,30	5,53
3	2,93	3,07	2,90	3,10	2,86	3,15	2,81	3,22	2,74	3,32	2,64	3,47	2,52	3,71	2,36	4,11	2,17	4,84
2,75	2,69	2,81	2,67	2,84	2,63	2,88	2,59	2,93	2,53	3,01	2,45	3,14	2,34	3,33	2,21	3,65	2,04	4,22
2,5	2,45	2,55	2,43	2,57	2,40	2,60	2,37	2,65	2,32	2,71	2,25	2,81	2,16	2,97	2,04	3,22	1,90	3,65
2,4	2,36	2,45	2,34	2,47	2,31	2,49	2,28	2,54	2,23	2,60	2,17	2,69	2,08	2,83	1,98	3,05	1,84	3,44
2,3	2,26	2,34	2,24	2,36	2,22	2,39	2,19	2,42	2,14	2,48	2,09	2,56	2,01	2,69	1,91	2,89	1,78	3,24
2,2	2,16	2,24	2,15	2,26	2,13	2,28	2,10	2,31	2,06	2,36	2,00	2,44	1,93	2,55	1,84	2,74	1,72	3,04
2,1	2,07	2,14	2,05	2,15	2,03	2,17	2,01	2,20	1,97	2,25	1,92	2,32	1,86	2,42	1,77	2,58	1,66	2,85
2	1,97	2,03	1,96	2,05	1,94	2,07	1,91	2,09	1,88	2,13	1,84	2,20	1,78	2,29	1,70	2,43	1,60	2,67
1,9	1,87	1,93	1,86	1,94	1,84	1,96	1,82	1,98	1,79	2,02	1,75	2,07	1,70	2,16	1,63	2,28	1,53	2,49
1,8	1,77	1,83	1,76	1,84	1,75	1,85	1,73	1,87	1,70	1,91	1,67	1,96	1,62	2,03	1,55	2,14	1,47	2,32
1,7	1,68	1,72	1,67	1,73	1,66	1,75	1,64	1,77	1,61	1,80	1,58	1,84	1,54	1,90	1,48	2,00	1,40	2,16
1,6	1,58	1,62	1,57	1,63	1,56	1,64	1,55	1,66	1,52	1,68	1,49	1,72	1,46	1,78	1,40	1,86	1,33	2,00
1,5	1,48	1,52	1,48	1,53	1,47	1,54	1,45	1,55	1,43	1,57	1,41	1,61	1,37	1,65	1,33	1,73	1,26	1,84
1,4	1,38	1,42	1,38	1,42	1,37	1,43	1,36	1,44	1,34	1,46	1,32	1,49	1,29	1,53	1,25	1,60	1,19	1,69
1,3	1,29	1,31	1,28	1,32	1,27	1,33	1,26	1,34	1,25	1,35	1,23	1,38	1,20	1,41	1,17	1,47	1,12	1,55
1,2	1,19	1,21	1,18	1,22	1,18	1,22	1,17	1,23	1,16	1,25	1,14	1,27	1,12	1,30	1,09	1,34	1,05	1,41
1,1	1,09	1,11	1,09	1,11	1,08	1,12	1,07	1,13	1,06	1,14	1,05	1,15	1,03	1,18	1,00	1,22	0,97	1,27
1	0,99	1,01	0,99	1,01	0,99	1,02	0,98	1,02	0,97	1,03	0,96	1,04	0,94	1,06	0,92	1,09	0,89	1,14
0,9	0,89	0,91	0,89	0,91	0,89	0,91	0,88	0,92	0,88	0,93	0,87	0,94	0,85	0,95	0,84	0,97	0,81	1,01
0,8	0,80	0,80	0,79	0,81	0,79	0,81	0,79	0,81	0,78	0,82	0,77	0,83	0,76	0,84	0,75	0,86	0,73	0,88
0,7	0,70	0,70	0,69	0,71	0,69	0,71	0,69	0,71	0,69	0,71	0,68	0,72	0,67	0,73	0,66	0,74	0,65	0,76
0,6	0,60	0,60	0,60	0,60	0,59	0,61	0,59	0,61	0,59	0,61	0,59	0,62	0,58	0,62	0,57	0,63	0,56	0,64
0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,54	0,56	0,54	0,56	0,54	0,56	0,53	0,57	0,53	0,58	0,52	0,59
0,5	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,51	0,49	0,51	0,49	0,51	0,49	0,51	0,48	0,52	0,47	0,53



### Depth of Field Chart - SUMMILUX-C - Meter

Focal Length      75mm

Circle of Confusion      ,025mm

T/No	1,4		2		2,8		4		5,6		8		11		16		22	
Focus distance (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)
infinity	162,69	infinity	121,42	infinity	85,88	infinity	60,81	infinity	43,02	infinity	30,41	infinity	21,51	infinity	15,21	infinity	10,77	infinity
40	32,12	53,01	30,10	59,60	27,31	74,75	24,15	116,46	20,75	555,82	17,29	infinity	14,01	infinity	11,04	infinity	8,50	infinity
20	17,82	22,79	17,18	23,93	16,23	26,04	15,06	29,75	13,67	37,25	12,08	58,02	10,38	271,34	8,66	infinity	7,02	infinity
13	12,04	14,12	11,75	14,55	11,30	15,30	10,72	16,51	10,00	18,58	9,12	22,61	8,12	32,57	7,03	86,44	5,91	infinity
10	9,43	10,65	9,24	10,89	8,96	11,31	8,60	11,95	8,13	13,00	7,54	14,85	6,84	18,57	6,05	28,77	5,20	128,08
8	7,63	8,41	7,51	8,56	7,32	8,81	7,08	9,20	6,76	9,81	6,35	10,82	5,85	12,67	5,26	16,70	4,61	30,32
7	6,71	7,31	6,62	7,42	6,48	7,61	6,28	7,90	6,03	8,34	5,70	9,06	5,30	10,32	4,81	12,85	4,26	19,62
6	5,79	6,23	5,72	6,31	5,61	6,44	5,47	6,65	5,27	6,96	5,02	7,45	4,70	8,28	4,32	9,83	3,87	13,34
5	4,85	5,16	4,81	5,21	4,73	5,30	4,63	5,44	4,49	5,65	4,30	5,97	4,07	6,48	3,78	7,39	3,43	9,22
4,5	4,38	4,63	4,34	4,67	4,28	4,74	4,19	4,85	4,08	5,02	3,93	5,27	3,73	5,67	3,49	6,35	3,19	7,64
4	3,91	4,10	3,87	4,13	3,83	4,19	3,76	4,28	3,67	4,40	3,54	4,59	3,38	4,89	3,18	5,39	2,93	6,30
3,5	3,43	3,58	3,40	3,60	3,37	3,65	3,31	3,71	3,24	3,80	3,15	3,94	3,02	4,16	2,86	4,52	2,66	5,13
3,25	3,19	3,31	3,17	3,34	3,13	3,37	3,09	3,43	3,03	3,51	2,94	3,63	2,83	3,81	2,69	4,11	2,51	4,61
3	2,95	3,05	2,93	3,07	2,90	3,11	2,86	3,15	2,81	3,22	2,74	3,32	2,64	3,47	2,52	3,71	2,36	4,12
2,75	2,71	2,80	2,69	2,81	2,67	2,84	2,63	2,88	2,59	2,93	2,53	3,02	2,45	3,14	2,34	3,34	2,20	3,66
2,5	2,46	2,54	2,45	2,55	2,43	2,57	2,40	2,60	2,37	2,65	2,32	2,72	2,25	2,82	2,16	2,97	2,04	3,23
2,4	2,37	2,43	2,35	2,45	2,34	2,47	2,31	2,50	2,28	2,54	2,23	2,60	2,17	2,69	2,08	2,83	1,97	3,06
2,3	2,27	2,33	2,26	2,34	2,24	2,36	2,22	2,39	2,19	2,43	2,14	2,48	2,08	2,57	2,01	2,69	1,91	2,90
2,2	2,17	2,23	2,16	2,24	2,15	2,26	2,13	2,28	2,10	2,31	2,06	2,37	2,00	2,44	1,93	2,56	1,84	2,74
2,1	2,07	2,13	2,07	2,14	2,05	2,15	2,03	2,17	2,01	2,20	1,97	2,25	1,92	2,32	1,85	2,42	1,77	2,59
2	1,98	2,02	1,97	2,03	1,96	2,05	1,94	2,07	1,91	2,09	1,88	2,14	1,84	2,20	1,78	2,29	1,70	2,44
1,9	1,88	1,92	1,87	1,93	1,86	1,94	1,84	1,96	1,82	1,98	1,79	2,02	1,75	2,08	1,70	2,16	1,62	2,29
1,8	1,78	1,82	1,77	1,83	1,76	1,84	1,75	1,85	1,73	1,88	1,70	1,91	1,67	1,96	1,62	2,03	1,55	2,14
1,7	1,68	1,72	1,68	1,72	1,67	1,73	1,66	1,75	1,64	1,77	1,61	1,80	1,58	1,84	1,54	1,90	1,48	2,00
1,6	1,59	1,62	1,58	1,62	1,57	1,63	1,56	1,64	1,55	1,66	1,52	1,68	1,49	1,72	1,45	1,78	1,40	1,86
1,5	1,49	1,51	1,48	1,52	1,48	1,53	1,47	1,54	1,45	1,55	1,43	1,57	1,41	1,61	1,37	1,66	1,32	1,73
1,4	1,39	1,41	1,38	1,42	1,38	1,42	1,37	1,43	1,36	1,44	1,34	1,46	1,32	1,49	1,29	1,53	1,25	1,60
1,3	1,29	1,31	1,29	1,31	1,28	1,32	1,27	1,33	1,26	1,34	1,25	1,35	1,23	1,38	1,20	1,41	1,17	1,47
1,2	1,19	1,21	1,19	1,21	1,18	1,22	1,18	1,22	1,17	1,23	1,16	1,25	1,14	1,27	1,12	1,30	1,09	1,34
1,1	1,09	1,11	1,09	1,11	1,09	1,11	1,08	1,12	1,07	1,13	1,06	1,14	1,05	1,16	1,03	1,18	1,00	1,22
1	0,99	1,01	0,99	1,01	0,99	1,01	0,99	1,02	0,98	1,02	0,97	1,03	0,96	1,04	0,94	1,06	0,92	1,09
0,95	0,94	0,96	0,94	0,96	0,94	0,96	0,94	0,96	0,93	0,97	0,92	0,98	0,91	0,99	0,90	1,01	0,88	1,03
0,9	0,90	0,90	0,89	0,91	0,89	0,91	0,89	0,91	0,88	0,92	0,88	0,93	0,87	0,94	0,85	0,95	0,84	0,97
0,85	0,85	0,85	0,84	0,86	0,84	0,86	0,84	0,86	0,83	0,87	0,83	0,87	0,82	0,88	0,81	0,90	0,79	0,92
0,8	0,80	0,80	0,80	0,80	0,79	0,81	0,79	0,81	0,79	0,81	0,78	0,82	0,77	0,83	0,76	0,84	0,75	0,86



### Depth of Field Chart - SUMMILUX-C - Meter

Focal Length 100mm

Circle of Confusion ,025mm

T/No	1,4		2		2,8		4		5,6		8		11		16		22	
Focus distance (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)
infinity	285,71	infinity	217,98	infinity	153,85	infinity	108,99	infinity	77,07	infinity	54,42	infinity	38,50	infinity	27,21	infinity	19,23	infinity
40	35,10	46,49	33,81	48,96	31,76	54,01	29,28	63,10	26,36	82,94	23,08	149,90	19,64	infinity	16,22	infinity	13,01	infinity
20	18,70	21,50	18,33	22,01	17,71	22,97	16,91	24,47	15,90	26,96	14,64	31,53	13,18	41,40	11,55	74,44	9,83	infinity
13	12,44	13,61	12,27	13,82	11,99	14,19	11,62	14,75	11,14	15,61	10,51	17,04	9,74	19,55	8,82	24,72	7,78	39,49
10	9,67	10,36	9,57	10,48	9,40	10,69	9,17	11,00	8,86	11,47	8,46	12,22	7,95	13,46	7,33	15,72	6,60	20,61
8	7,78	8,23	7,72	8,30	7,61	8,43	7,46	8,63	7,26	8,91	6,99	9,36	6,64	10,07	6,20	11,27	5,67	13,58
7	6,83	7,17	6,79	7,23	6,70	7,33	6,58	7,47	6,42	7,69	6,21	8,02	5,94	8,53	5,58	9,38	5,15	10,92
6	5,88	6,13	5,84	6,17	5,78	6,24	5,69	6,34	5,57	6,50	5,41	6,73	5,20	7,09	4,93	7,66	4,59	8,66
5	4,92	5,09	4,89	5,11	4,85	5,16	4,78	5,24	4,70	5,34	4,59	5,49	4,44	5,73	4,24	6,10	3,98	6,71
4,5	4,43	4,57	4,41	4,59	4,37	4,63	4,33	4,69	4,26	4,77	4,16	4,90	4,04	5,08	3,87	5,37	3,66	5,84
4	3,95	4,06	3,93	4,07	3,90	4,10	3,86	4,15	3,81	4,21	3,73	4,31	3,63	4,45	3,50	4,67	3,33	5,02
3,5	3,46	3,54	3,45	3,56	3,42	3,58	3,39	3,61	3,35	3,66	3,29	3,73	3,22	3,84	3,11	4,00	2,97	4,25
3,25	3,21	3,29	3,20	3,30	3,18	3,32	3,16	3,35	3,12	3,39	3,07	3,45	3,00	3,54	2,91	3,68	2,79	3,89
3	2,97	3,03	2,96	3,04	2,94	3,06	2,92	3,08	2,89	3,12	2,85	3,17	2,79	3,24	2,71	3,36	2,61	3,53
2,75	2,72	2,78	2,72	2,78	2,70	2,80	2,68	2,82	2,66	2,85	2,62	2,89	2,57	2,95	2,51	3,05	2,42	3,19
2,5	2,48	2,52	2,47	2,53	2,46	2,54	2,45	2,56	2,42	2,58	2,39	2,62	2,35	2,67	2,30	2,74	2,22	2,86
2,4	2,38	2,42	2,37	2,43	2,36	2,44	2,35	2,45	2,33	2,47	2,30	2,51	2,26	2,55	2,21	2,62	2,14	2,73
2,3	2,28	2,32	2,28	2,32	2,27	2,33	2,25	2,35	2,24	2,37	2,21	2,40	2,18	2,44	2,13	2,50	2,06	2,60
2,2	2,18	2,22	2,18	2,22	2,17	2,23	2,16	2,24	2,14	2,26	2,12	2,29	2,09	2,33	2,04	2,38	1,98	2,47
2,1	2,09	2,11	2,08	2,12	2,07	2,13	2,06	2,14	2,05	2,16	2,03	2,18	2,00	2,22	1,96	2,27	1,90	2,34
2	1,99	2,01	1,98	2,02	1,98	2,03	1,97	2,04	1,95	2,05	1,93	2,07	1,91	2,10	1,87	2,15	1,82	2,22
1,9	1,89	1,91	1,88	1,92	1,88	1,92	1,87	1,93	1,86	1,95	1,84	1,96	1,82	1,99	1,78	2,03	1,74	2,10
1,8	1,79	1,81	1,79	1,81	1,78	1,82	1,77	1,83	1,76	1,84	1,75	1,86	1,72	1,88	1,69	1,92	1,65	1,97
1,7	1,69	1,71	1,69	1,71	1,68	1,72	1,68	1,73	1,67	1,74	1,65	1,75	1,63	1,77	1,61	1,81	1,57	1,85
1,6	1,59	1,61	1,59	1,61	1,58	1,62	1,58	1,62	1,57	1,63	1,56	1,65	1,54	1,66	1,52	1,69	1,48	1,74
1,5	1,49	1,51	1,49	1,51	1,49	1,51	1,48	1,52	1,47	1,53	1,46	1,54	1,45	1,56	1,43	1,58	1,40	1,62
1,4	1,39	1,41	1,39	1,41	1,39	1,41	1,38	1,42	1,38	1,42	1,37	1,43	1,35	1,45	1,34	1,47	1,31	1,50
1,3	1,29	1,31	1,29	1,31	1,29	1,31	1,29	1,31	1,28	1,32	1,27	1,33	1,26	1,34	1,25	1,36	1,22	1,39
1,2	1,20	1,20	1,19	1,21	1,19	1,21	1,19	1,21	1,18	1,22	1,18	1,22	1,17	1,24	1,15	1,25	1,14	1,27
1,1	1,10	1,10	1,09	1,11	1,09	1,11	1,09	1,11	1,09	1,11	1,08	1,12	1,07	1,13	1,06	1,14	1,05	1,16
1	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,01	0,99	1,01	0,99	1,01	0,98	1,02	0,98	1,02	0,97	1,03	0,96	1,05



Depth of Field Chart - SUMMILUX-C - Meter

Focal Length 135mm

Circle of Confusion .025mm

T/No	1,4		2		2,8		4		5,6		8		11		16		22	
Focus distance (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)	Short Focus (m)	Long Focus (m)
infinity	527,11	infinity	388,80	infinity	276,14	infinity	196,50	infinity	139,66	infinity	99,18	infinity	70,50	infinity	50,10	infinity	35,61	infinity
40	37,19	43,27	36,28	44,57	34,95	46,75	33,25	50,18	31,12	55,98	28,53	66,88	25,55	92,05	22,28	195,75	18,87	infinity
20	19,27	20,78	19,03	21,08	18,66	21,55	18,16	22,25	17,51	23,32	16,66	25,01	15,60	27,85	14,32	33,14	12,84	45,23
13	12,69	13,33	12,58	13,44	12,42	13,64	12,20	13,91	11,90	14,32	11,51	14,94	10,99	15,90	10,34	17,49	9,55	20,35
10	9,82	10,19	9,75	10,26	9,66	10,37	9,52	10,53	9,34	10,76	9,10	11,10	8,77	11,63	8,35	12,45	7,83	13,83
8	7,88	8,12	7,84	8,17	7,78	8,23	7,69	8,33	7,57	8,48	7,41	8,69	7,20	9,00	6,91	9,49	6,55	10,27
7	6,91	7,09	6,88	7,13	6,83	7,18	6,76	7,25	6,67	7,36	6,55	7,52	6,38	7,76	6,16	8,11	5,87	8,67
6	5,93	6,07	5,91	6,09	5,88	6,13	5,83	6,18	5,76	6,26	5,67	6,38	5,54	6,54	5,37	6,80	5,15	7,18
5	4,95	5,05	4,94	5,06	4,91	5,09	4,88	5,13	4,83	5,18	4,77	5,26	4,68	5,37	4,56	5,54	4,40	5,79
4,5	4,46	4,54	4,45	4,55	4,43	4,57	4,40	4,60	4,36	4,65	4,31	4,71	4,24	4,80	4,14	4,93	4,01	5,13
4	3,97	4,03	3,96	4,04	3,94	4,06	3,92	4,08	3,89	4,11	3,85	4,16	3,79	4,23	3,71	4,33	3,61	4,49
3,5	3,48	3,52	3,47	3,53	3,46	3,54	3,44	3,56	3,42	3,59	3,39	3,62	3,34	3,68	3,28	3,75	3,20	3,87
3,25	3,23	3,27	3,22	3,28	3,21	3,29	3,20	3,30	3,18	3,32	3,15	3,36	3,11	3,40	3,06	3,47	2,99	3,56
3	2,98	3,02	2,98	3,02	2,97	3,03	2,96	3,04	2,94	3,06	2,92	3,09	2,88	3,13	2,84	3,18	2,78	3,26
2,75	2,74	2,76	2,73	2,77	2,72	2,78	2,71	2,79	2,70	2,80	2,68	2,82	2,65	2,86	2,61	2,90	2,56	2,97
2,5	2,49	2,51	2,48	2,52	2,48	2,52	2,47	2,53	2,46	2,54	2,44	2,56	2,42	2,59	2,39	2,62	2,34	2,68
2,4	2,39	2,41	2,39	2,41	2,38	2,42	2,37	2,43	2,36	2,44	2,35	2,46	2,33	2,48	2,30	2,51	2,26	2,56
2,3	2,29	2,31	2,29	2,31	2,28	2,32	2,27	2,33	2,26	2,34	2,25	2,35	2,23	2,37	2,20	2,40	2,17	2,45
2,2	2,19	2,21	2,19	2,21	2,18	2,22	2,18	2,22	2,17	2,23	2,16	2,25	2,14	2,27	2,11	2,29	2,08	2,34
2,1	2,09	2,11	2,09	2,11	2,09	2,12	2,08	2,12	2,07	2,13	2,06	2,14	2,04	2,16	2,02	2,19	1,99	2,22
2	1,99	2,01	1,99	2,01	1,99	2,01	1,98	2,02	1,97	2,03	1,96	2,04	1,95	2,05	1,93	2,08	1,90	2,11
1,9	1,89	1,91	1,89	1,91	1,89	1,91	1,88	1,92	1,88	1,92	1,87	1,93	1,85	1,95	1,84	1,97	1,81	2,00
1,8	1,79	1,81	1,79	1,81	1,79	1,81	1,78	1,82	1,78	1,82	1,77	1,83	1,76	1,84	1,74	1,86	1,72	1,89
1,75	1,74	1,76	1,74	1,76	1,74	1,76	1,74	1,76	1,73	1,77	1,72	1,78	1,71	1,79	1,70	1,81	1,67	1,83
1,7	1,69	1,71	1,69	1,71	1,69	1,71	1,69	1,71	1,68	1,72	1,67	1,73	1,66	1,74	1,65	1,75	1,63	1,78
1,65	1,65	1,65	1,64	1,66	1,64	1,66	1,64	1,66	1,63	1,67	1,63	1,68	1,62	1,69	1,60	1,70	1,58	1,72
1,6	1,60	1,60	1,59	1,61	1,59	1,61	1,59	1,61	1,58	1,62	1,58	1,62	1,57	1,63	1,55	1,65	1,54	1,67
1,55	1,55	1,55	1,54	1,56	1,54	1,56	1,54	1,56	1,53	1,57	1,53	1,57	1,52	1,58	1,51	1,60	1,49	1,61
1,5	1,50	1,50	1,49	1,51	1,49	1,51	1,49	1,51	1,49	1,51	1,48	1,52	1,47	1,53	1,46	1,54	1,44	1,56
1,45	1,45	1,45	1,45	1,45	1,44	1,46	1,44	1,46	1,44	1,46	1,43	1,47	1,42	1,48	1,41	1,49	1,40	1,51
1,4	1,40	1,40	1,40	1,40	1,39	1,41	1,39	1,41	1,39	1,41	1,38	1,42	1,38	1,43	1,37	1,44	1,35	1,45
1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,34	1,36	1,34	1,36	1,34	1,36	1,33	1,37	1,33	1,37	1,32	1,38	1,31	1,40
1,3	1,30	1,30	1,30	1,30	1,29	1,31	1,29	1,31	1,29	1,31	1,28	1,32	1,28	1,32	1,27	1,33	1,26	1,34
1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,24	1,26	1,24	1,26	1,24	1,26	1,24	1,26	1,23	1,27	1,22	1,28	1,21	1,29