

Schärfentiefen-Tabellen

Die Werte sind für einen Zerstreuungskreis
von $z = 0,05$ mm berechnet.
Alle Angaben in Meter,
bezogen auf die Filmebene.

Depth of field tables

Depth of field table (based on a circle
of confusion of 0.05 mm).
The depth of field is measured from the
plane of the film.

Zeiss Ultron 1,8/50 mm Zeiss Tessar 2,8/50 mm

Entfernung Distance Distancia m	1,8*	2,8	4	5,6	8	11	16
∞	28 - ∞	19,5 - ∞	13,7 - ∞	9,78 - ∞	6,87 - ∞	5,03 - ∞	3,48 - ∞
6	5 -7,6	4,62-8,58	4,21-10,06	3,76-15,2	3,25-45,9	2,78 - ∞	2,25 - ∞
3	2,75-3,35	2,62-3,51	2,49- 3,79	2,33- 4,24	2,13- 5,18	1,92-7,16	1,66-20,4
2	1,9 -2,1	1,83-2,21	1,77- 2,31	1,68- 2,47	1,58- 2,74	1,47-3,20	1,32- 4,44
1,5	1,45-1,55	1,41-1,61	1,37- 1,66	1,32- 1,74	1,26- 1,87	1,19-2,06	1,09- 2,49
1	0,98-1,02	0,96-1,04	0,94- 1,06	0,92- 1,09	0,89- 1,14	0,86-1,20	0,81- 1,33
0,8	0,79-0,82	0,78-0,83	0,77- 0,84	0,75- 0,86	0,73- 0,88	0,71-0,92	0,67- 0,98
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	0,54- 0,69
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	0,46- 0,55
0,45	0,45-0,46	0,44-0,46	0,44- 0,46	0,44- 0,46	0,43- 0,47	0,43-0,48	0,42- 0,49

* Gilt nur für Ultron 1:1,8/50 mm · Applies only to Ultron f/1.8-50 mm
S'applique uniquement au Ultron 1:1,8/50 mm · Valedero solamente para Ultron 1:1,8/50 mm