



## Technische Daten ZEISS Milvus 1.4/35

Brennweite/Focal length	35 mm
Blendenbereich/Aperture range	f/1.4 – f/16
Linsen / Gruppen/Lens elements / Groups	14 / 11
Fokussierbereich/Focusing range	0,30 m (11.81") - ∞
Arbeitsabstand/Free working distance	0,14 m (5.43") - ∞
Bildfeld*/Angular field* (diag. / horiz. / vert.)	64,2° / 55,0° / 38,0°
Bildkreisdurchmesser/Diameter of image field	43 mm (1.69")
Anlagemaß/Flange focal distance	ZF.2: 46,50 mm (1.83") ZE: 44,00 mm (1.73")
Objektfeld bei Naheinstellung* Coverage at close range (MOD)*	169,7 mm x 112,1 mm (6.68" x 4.41")
Abbildungsmaßstab bei Naheinstellung Image ratio at MOD	1 : 4.6
Filterdurchmesser/Filter thread	M72 x 0.75
Lage der Eintrittspupille (vor der Bildebene) Entrance pupil position ( in front of image plane)	122,0 mm (4.80")
Drehwinkel des Fokussierings (inf – MOD) Rotation angle of focusing ring (inf – MOD)	227°
Durchmesser max./Diameter max.	ZF.2: 84,8 mm (3.34") ZE: 84,8 mm (3.34")
Durchmesser des Fokussierings Diameter of focusing ring	ZF.2: 82,5 mm (3.25") ZE: 82,5 mm (3.25")
Länge (ohne Objektivdeckel)/Length (without lens caps)	ZF.2: 125,6 mm (4.94") ZE: 124,8 mm (4.91")
Länge (mit Objektivdeckeln)/Length (with lens caps)	ZF.2: 141,5 mm (5.57") ZE: 143,7 mm (5.66")
Gewicht/Weight	ZF.2: 1131 g (39.9 oz) ZE: 1174 g (41.4 oz)

\* bezugnehmend auf das 24x36mm Format/referring to 24x36 mm format