



Technische Daten ZEISS Batis 2.8/135

Brennweite / Focal length	135 mm
Blendenbereich / Aperture range	f/2.8 – f/22
Linsen / Gruppen / Lens elements / Groups	14 / 11
Optische Bildstabilisierung / Optical image stabilization	Ja / Yes
Fokussierbereich / Focusing range	0,87 m (2.86 ft) – ∞
Arbeitsabstand / Free working distance	0,74 m (2.4 ft) – ∞
Bildfeld* / Angular field* (diag. / horiz. / vert.)	18° / 15° / 10°
Bildkreisdurchmesser / Diameter of image field	43,3 mm (1.7")
Anlagemaß / Flange focal distance	18,0 mm (0.71")
Objektfeld bei Naheinstellung* / Coverage at close range (MOD)*	125 x 185 mm (4.9 x 7.3")
Abbildungsmaßstab bei Naheinstellung / Image ratio at MOD	1:5.3
Filterdurchmesser / Filter thread	M67 x 0,75
Lage der Eintrittspupille (hinter der Bildebene) / Entrance pupil position (behind the image plane)	6,9 mm (0.27")
Drehwinkel des Fokussierings (inf – MOD) / Rotation angle of focusing ring (inf – MOD)	Fokusring nicht mechanisch gekoppelt. Drehwinkel abhängig von Drehgeschwindigkeit. Focusing not mechanically coupled. Rotation angle depending on rotation speed.
Durchmesser max. (mit Störlichtblende) / Diameter max. (with lens shade)	98 mm (3.9")
Durchmesser des Fokussierings / Diameter of focusing ring	81 mm (3.2")
Länge (ohne Objektivdeckel) / Length (without lens caps)	120 mm (4.7")
Länge (mit Objektivdeckeln) / Length (with lens caps)	133 mm (5.2")
Gewicht (ohne Objektivdeckel) / Weight (without lens caps)	614 g (1.35 lbs)

* bezugnehmend auf das 24x36 mm Format / referring to 36 mm format