



to use the "Retro position" loosen the (Schneider-Kreuznach) labeled tube and mount it on the opposite side.

Optische Grunddaten / Optical Data

β' Bereich / β' area	β'	f'	s' _F	s' _H	HH'	s _{EP}	s _{AP}	S _i S _k	OO'	s _i	s' _k	s' _A	s' _A Retro	Zeichng.Nr. Label Nr.	Art.-Nr. Code No.
-0,26...-0,38	-0,33	118,92	93,73	-25,19	0,6	26,21	-21,75	48,46	638,1	-456,6	133,0	151,9	473,5	-0061	1004611
-0,38...-0,63	-0,5	119,75	93,9	-25,86	-0,55		-24,07	49,71	538,3	-334,9	153,8	173,9	351,8	-0060	1002650
-0,63...-0,88	-0,75	120,24	94,1	-26,14	-1,2		-25,35	50,36	489,8	-255,1	184,3	205,2	272,0	-0059	1002648
-0,88...-1,13	-1,0	120,68	94,33	-26,35	-1,78		-26,48	50,91	480,9	-215	215,0	236,4	231,9	-0058	1002647

empf. Bildformat / Size of image (recommended)	ø86 mm	Filtergewinde / Filterthread	M 40,5x 0,5
Blendenbereich / Iris range	5,9 - 32	Schutzkappe / Front Lens Cap	30387
Linsen/Glieder-Lenses/Elements	8 / 4	Schutzkappe / Rear Lens Cap	20050
Blendenzahl / f stop	5,9(1) 8(2) 11(3) 16(4) 22(5) 32(6)	Gewicht / Weight	170 g
Blenden ø / Iris ø	15 11,2 7,9 5,6 4 2,8		

Angaben ohne Einheiten in mm / All dimensions without unit in mm Nur zur Information / Only for information

Änderungsindex / Amendment index	Datum / Date	Kunde / Customer
0	24.1.07	

dwg.	Datum Date	Name Name	Objektiv Lens
	13.4.05	Linn	MAKRO-SYMMAR 5,6/120 in Makro Blendenkörper
V checked	29.1.07	<i>[Signature]</i>	
PP checked	23-01-2007	<i>[Signature]</i>	
			Maßstab Scale 1:1
Jos. Schneider Optische Werke GmbH Ringstr. 132 55543 Bad Kreuznach Germany			