



W.D. (@ 20 mm beam diameter) = 304,7  
 W.D. (@ 30 mm beam diameter) = 304,8

**optical distances (OD) to:**

	for aperture Ø20	for aperture Ø30
mirror 1	54,0	64,0
mirror 2	28,0	28,0
aperture stop distance	41,0	46,0
optical scan angle	19,6°	13,5°
back reflection 1	10,5	10,5
back reflection 2	42,7	42,7
back reflection 3	43,5	43,5
back reflection 4	135,2	135,2
scan area	115x115	80x80

Letzte Änderung (01-9)	B.L. 13.08.2019	M.K. 13.08.2019			Oberflächen: Ra 0,8/	Titel <b>F-Theta Q 240/20 420-480nm</b>	Bauteilnummer 553501	Revision 01-B	Maßstab 1:2
Erstausgabe	S.F. 09.07.2019	M.K. 11.07.2019			Gez. von	Freig. von	Freimaßtoleranz ±0,1	Material anodized aluminium	Status Freigegeben

© by SILL OPTICS

ALL DIMENSIONS IN MM