

Auszug der
Datenblätter

für die
Eigenschaften
der Glasprismen

Datenblatt

N-SF11
785257.322

Brechzahlen		
	λ [nm]	
$n_{2325,4}$	2325,4	1,72937
$n_{1970,1}$	1970,1	1,73600
$n_{1529,6}$	1529,6	1,74377
$n_{1060,0}$	1060,0	1,75401
n_t	1014,0	1,75542
n_s	852,1	1,76182
n_r	706,5	1,77119
n_c	656,3	1,77596
$n_{c'}$	643,8	1,77732
$n_{632,8}$	632,8	1,77860
n_D	589,3	1,78446
n_d	587,6	1,78472
n_e	546,1	1,79192
n_F	486,1	1,80651
$n_{F'}$	480,0	1,80841
n_g	435,8	1,82533
n_h	404,7	1,84235
n_i	365,0	
$n_{334,1}$	334,1	
$n_{312,6}$	312,6	
$n_{296,7}$	296,7	
$n_{280,4}$	280,4	
$n_{248,3}$	248,3	

Datenblatt

SCHOTT

F2
620364.360

Brechzahlen		
	λ [nm]	
$n_{2325,4}$	2325,4	1,58465
$n_{1970,1}$	1970,1	1,58958
$n_{1529,6}$	1529,6	1,59513
$n_{1060,0}$	1060,0	1,60190
n_t	1014,0	1,60279
n_s	852,1	1,60671
n_r	706,5	1,61227
n_c	656,3	1,61503
$n_{c'}$	643,8	1,61582
$n_{632,8}$	632,8	1,61656
n_D	589,3	1,61989
n_d	587,6	1,62004
n_e	546,1	1,62408
n_F	486,1	1,63208
$n_{F'}$	480,0	1,63310
n_g	435,8	1,64202
n_h	404,7	1,65064
n_i	365,0	1,66623
$n_{334,1}$	334,1	1,68455
$n_{312,6}$	312,6	
$n_{296,7}$	296,7	
$n_{280,4}$	280,4	
$n_{248,3}$	248,3	