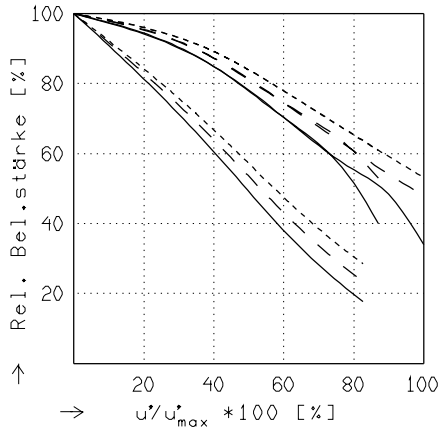
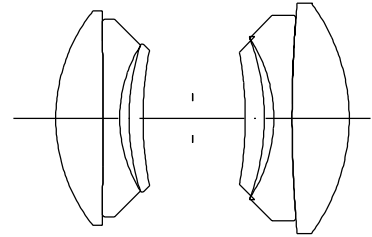


APO-SYMMAR 5.6/240

$f' = 242,1 \text{ mm}$ $\beta_p = 1,019$
 $s_F = -199,5 \text{ mm}$ $s_{EP} = 38,2 \text{ mm}$
 $s_{F'} = 203,1 \text{ mm}$ $s_{AP} = -43,5 \text{ mm}$
 $HH' = -4,6 \text{ mm}$ $\Sigma d = 77,1 \text{ mm}$

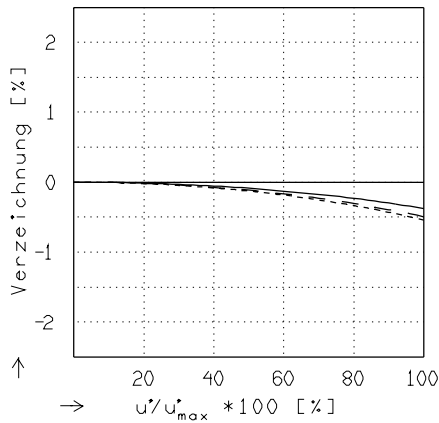


RELATIVE BELEUCHTUNGSSTÄRKE

Die relative Beleuchtungsstärke ist für die angegebenen Brennweiten oder Abbildungsmaßstäbe für die folgenden Blendenzahlen dargestellt.

$k = 5,6$ $k = 11,0$ $k = 22,0$

— $\beta' = 0,0000$ $u'_{max} = 175,3$ $00' = \infty$
 - - $\beta' = -0,1000$ $u'_{max} = 175,1$ $00' = 2925,$
 - · - $\beta' = -0,2000$ $u'_{max} = 175,1$ $00' = 1739,$

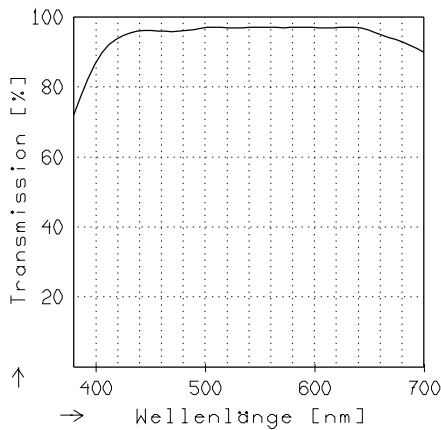


VERZEICHNUNG

Die Verzeichnung ist für die angegebenen Brennweiten oder Abbildungsmaßstäbe dargestellt.

Pos. Werte : Kissenförm. Verzeichnung
 Neg. Werte : Tonnenförm. Verzeichnung

— $\beta' = 0,0000$ $u'_{max} = 175,3$ $00' = \infty$
 - - $\beta' = -0,1000$ $u'_{max} = 175,1$ $00' = 2925,$
 - · - $\beta' = -0,2000$ $u'_{max} = 175,1$ $00' = 1739,$



TRANSMISSION

Die relative spektrale Transmission ist als Funktion der Wellenlänge dargestellt.