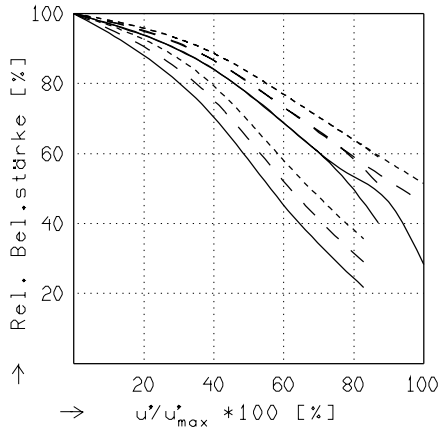
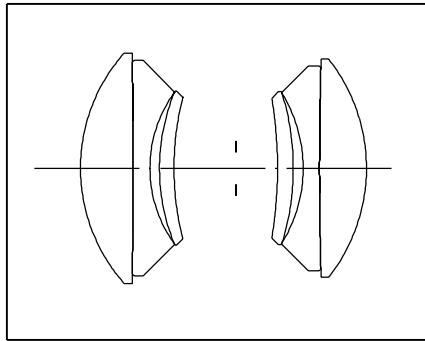


APO-SYMMAR 5.6/150

$f' = 151.5 \text{ mm}$ $\beta_p = 0.978$
 $s_F = -125.3 \text{ mm}$ $s_{EP} = 29.5 \text{ mm}$
 $s_{F'} = 125.1 \text{ mm}$ $s_{AP} = -23.1 \text{ mm}$
 $HH' = -3.5 \text{ mm}$ $\Sigma d = 49.0 \text{ mm}$

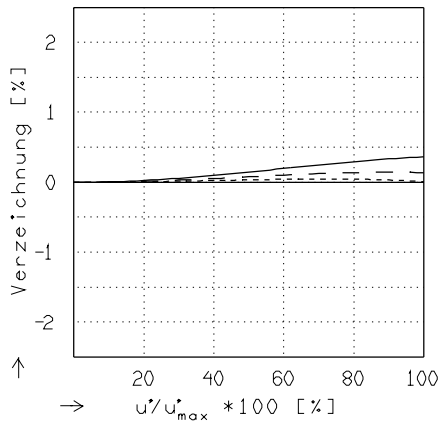


RELATIVE BELEUCHTUNGSSTÄRKE

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

$k = 5.6$ $k = 11.0$ $k = 22.0$

— $\beta' = 0.0000$ $u'_{max} = 110.4$ $00' = \infty$
 - - $\beta' = -0.1000$ $u'_{max} = 110.2$ $00' = 1829.$
 - · - $\beta' = -0.2000$ $u'_{max} = 110.0$ $00' = 1087.$

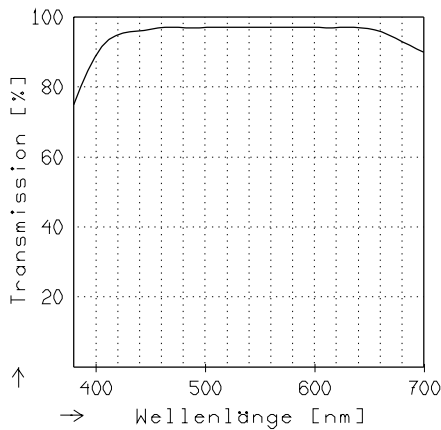


VERZEICHNUNG

Die Verzeichnung ist für die angegebenen Brennweiten oder Abbildungsmaßstäbe dargestellt.

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

— $\beta' = 0.0000$ $u'_{max} = 110.4$ $00' = \infty$
 - - $\beta' = -0.1000$ $u'_{max} = 110.2$ $00' = 1829.$
 - · - $\beta' = -0.2000$ $u'_{max} = 110.0$ $00' = 1087.$



TRANSMISSION

Die relative spektrale Transmission ist als Funktion der Wellenlänge dargestellt.