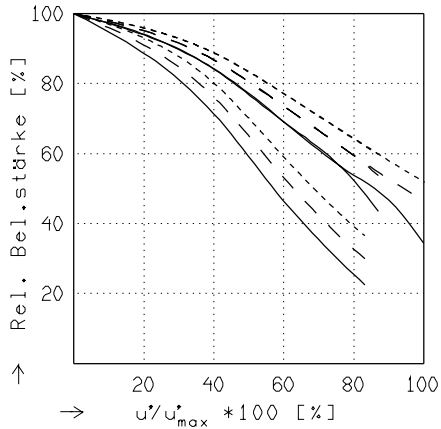
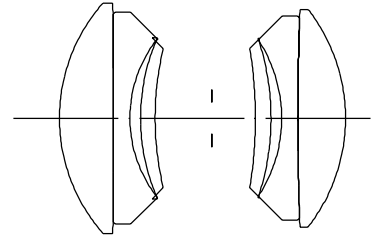


**APO-SYMMAR 5.6/135**

$f' = 134,4 \text{ mm}$      $\beta_p = 0,986$   
 $s_F = -110,5 \text{ mm}$      $s_{EP} = 25,7 \text{ mm}$   
 $s_{F'} = 111,1 \text{ mm}$      $s_{AP} = -21,4 \text{ mm}$   
 $HH' = -3,1 \text{ mm}$      $\Sigma d = 44,1 \text{ mm}$

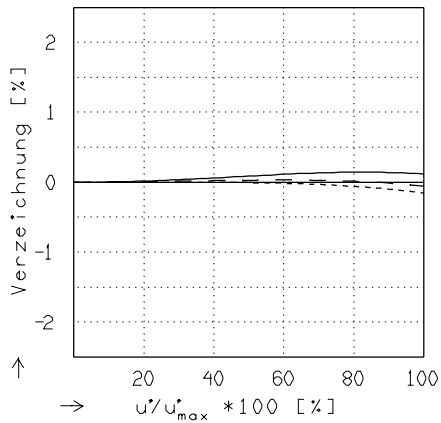


**RELATIVE BELEUCHTUNGSSTÄRKE**

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

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

—  $\beta' = 0,0000$      $u'_{max} = 97,6$      $00' = \infty$   
 - -  $\beta' = -0,1000$      $u'_{max} = 97,4$      $00' = 1623,$   
 - · -  $\beta' = -0,2000$      $u'_{max} = 97,4$      $00' = 964.$

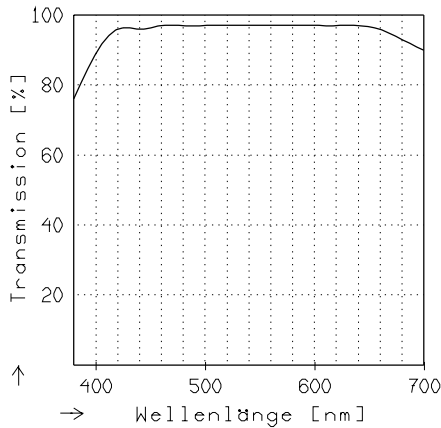


**VERZEICHNUNG**

Die Verzeichnung ist für die angegebenen Brennweiten oder Abbildungsmaßstäbe dargestellt.

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

—  $\beta' = 0,0000$      $u'_{max} = 97,6$      $00' = \infty$   
 - -  $\beta' = -0,1000$      $u'_{max} = 97,4$      $00' = 1623,$   
 - · -  $\beta' = -0,2000$      $u'_{max} = 97,4$      $00' = 964.$



**TRANSMISSION**

Die relative spektrale Transmission ist als Funktion der Wellenlänge dargestellt.