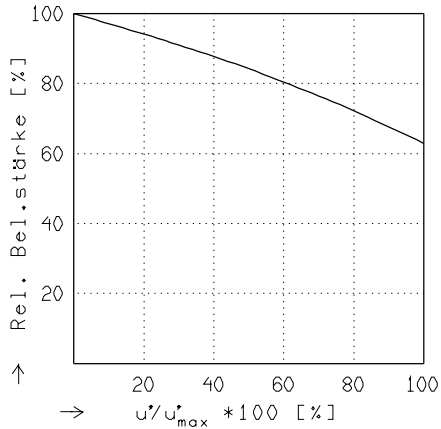
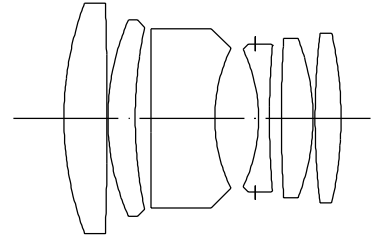


### CL 2.0/60MM

$f' = 60.0 \text{ mm}$      $\beta_p = 0.863$   
 $s_F = -37.1 \text{ mm}$      $s_{EP} = 32.5 \text{ mm}$   
 $s_F^* = 41.4 \text{ mm}$      $s_{AP}^* = -10.3 \text{ mm}$   
 $HH^* = -3.0 \text{ mm}$      $\Sigma d = 38.5 \text{ mm}$

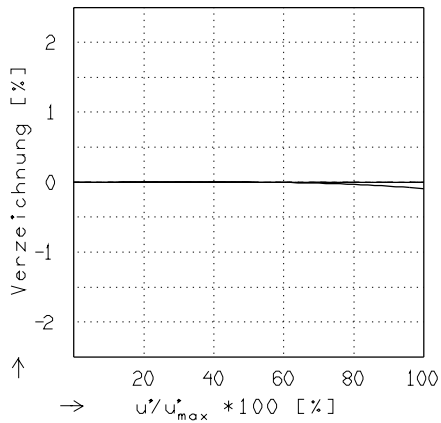


### RELATIVE BELEUCHTUNGSSTÄRKE

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

$$k = 2.1$$

$$\beta' = 0.0000 \quad u'_{max} = 13.8 \quad \infty' = \infty$$

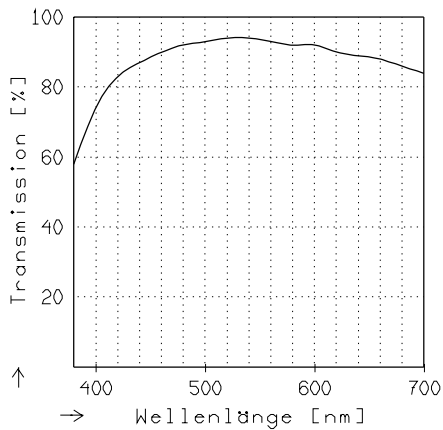


### VERZEICHNUNG

Die Verzeichnung ist für die angegebenen Brennweiten oder Abbildungsmaßstäbe dargestellt.

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

$$\beta' = 0.0000 \quad u'_{max} = 13.9 \quad \infty' = \infty$$



### TRANSMISSION

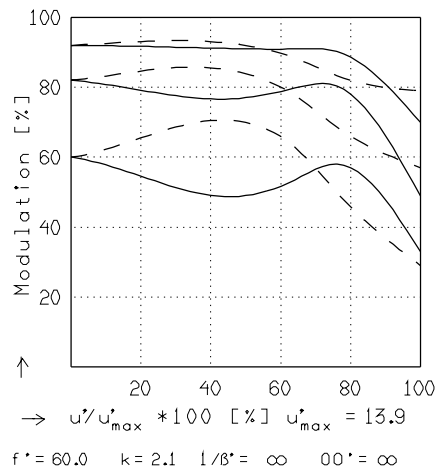
Die relative spektrale Transmission ist als Funktion der Wellenlänge dargestellt.

# CL 2.0/60MM

## MODULATION als Funktion der relativen Bildgröße

Wellenlänge $\lambda$	[nm]	546	644	610	570	510	480
Spektrale Gewichtung	[%]	28.3	4.5	17.8	29.4	16.0	4.0
Ortsfrequenz R	[1/mm]	20	40	80			
Format	[mm X mm]	18.0	X	21.3			
Diagonale $2u'$	[mm]	27.7					

radial —  
 tangential - -



Fokussierung  $MTF_{max}$  bei  $k = 2.0$  ,  $R = 80$  1/mm,  $u'/u'_{max} = 0$