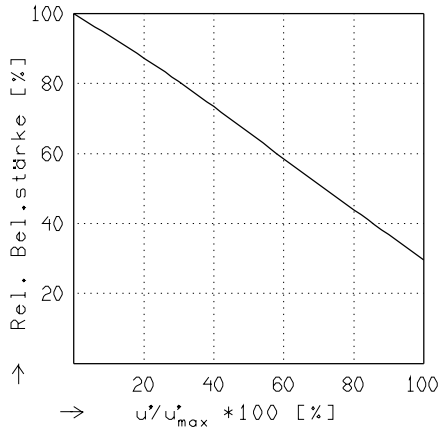
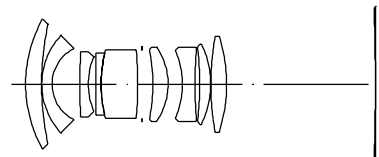


# CL 2.0/50 (70MM) 8PERF

$f' = 50.4 \text{ mm}$      $\beta_p = 2.489$   
 $s_F = 19.8 \text{ mm}$      $s_{EP} = 40.0 \text{ mm}$   
 $s_{F'} = 0.1 \text{ mm}$      $s_{AP} = -125.2 \text{ mm}$   
 $HH' = 44.2 \text{ mm}$      $\Sigma d = 164.6 \text{ mm}$

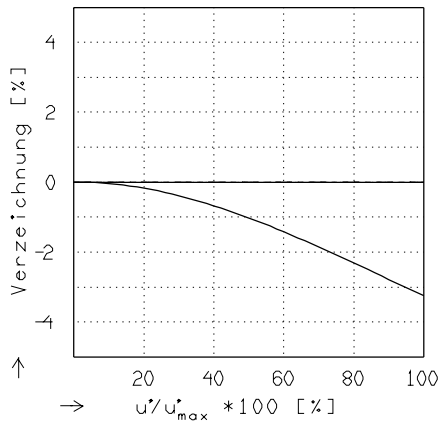


## RELATIVE BELEUCHTUNGSSTÄRKE

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

$k = 2.1$

—  $\beta' = 0.0000$      $u'_{max} = 30.2$      $00' = \infty$

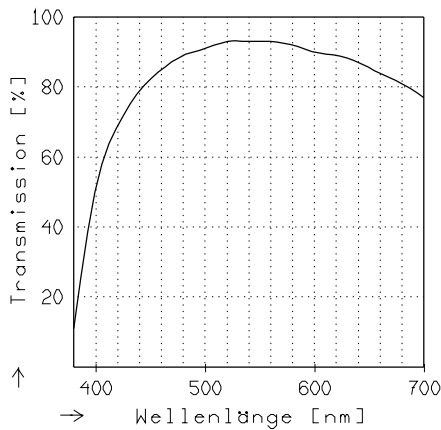


## VERZEICHNUNG

Die Verzeichnung ist für die angegebenen Brennweiten oder Abbildungsmaßstäbe dargestellt.

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

—  $\beta' = 0.0000$      $u'_{max} = 31.2$      $00' = \infty$



## TRANSMISSION

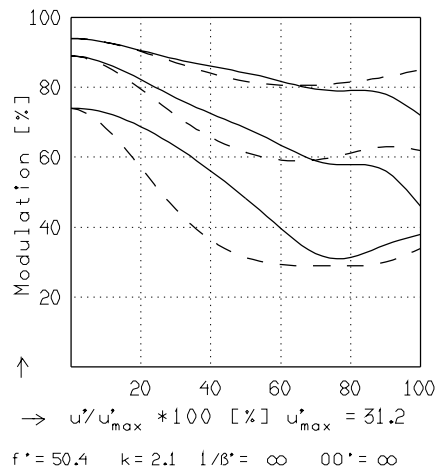
Die relative spektrale Transmission ist als Funktion der Wellenlänge dargestellt.

CL 2.0/50 (70MM) 8PERF

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]	10	20	40			
Format	[mm X mm]	36.0	X	48.6			
Diagonale $2u'$	[mm]	60.5					

radial ———  
 tangential - - -



Fokussierung  $MTF_{max}$  bei  $k = 2.0$  ,  $R = 40$  1/mm,  $u'/u'_{max} = 0$