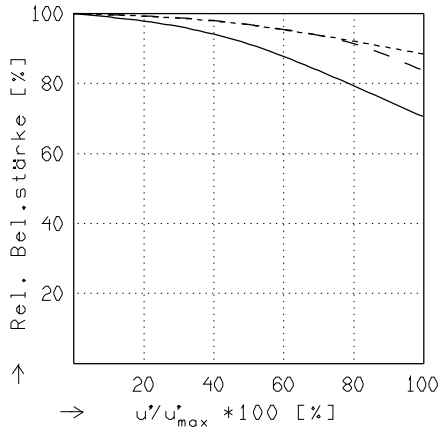
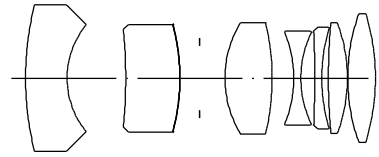


# CINELUX PREMIERE 1.7/32.5

$f' = 32.5 \text{ mm}$      $\beta_p = 4.540$   
 $s_F = 20.6 \text{ mm}$      $s_{EP} = 27.7 \text{ mm}$   
 $s_{F'} = 30.4 \text{ mm}$      $s_{AP} = -117.3 \text{ mm}$   
 $HH' = 33.3 \text{ mm}$      $\Sigma d = 88.6 \text{ mm}$

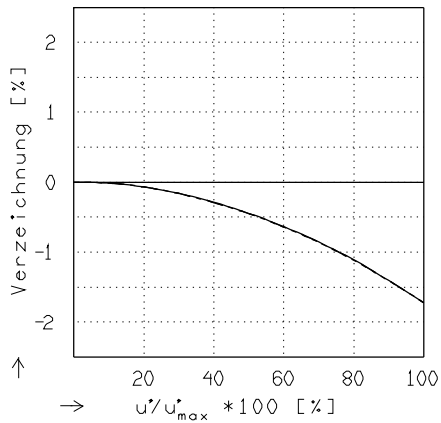


## RELATIVE BELEUCHTUNGSSTÄRKE

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

$$k = 1.8$$

—  $\beta' = 0.0000$      $u'_{max} = 11.7$      $00' = \infty$   
 - -  $\beta' = 0.0000$      $u'_{max} = 11.7$      $00' = \infty$   
 - · -  $\beta' = 0.0000$      $u'_{max} = 11.7$      $00' = \infty$

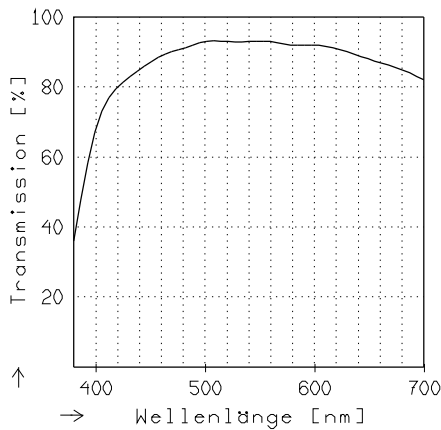


## VERZEICHNUNG

Die Verzeichnung ist für die angegebenen Brennweiten oder Abbildungsmaßstäbe dargestellt.

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

—  $\beta' = 0.0000$      $u'_{max} = 11.7$      $00' = \infty$   
 - -  $\beta' = 0.0000$      $u'_{max} = 11.7$      $00' = \infty$   
 - · -  $\beta' = 0.0000$      $u'_{max} = 11.7$      $00' = \infty$



## TRANSMISSION

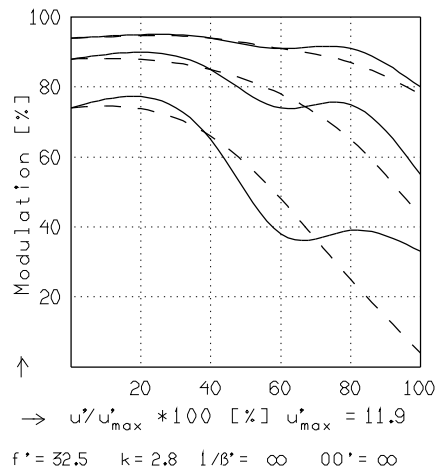
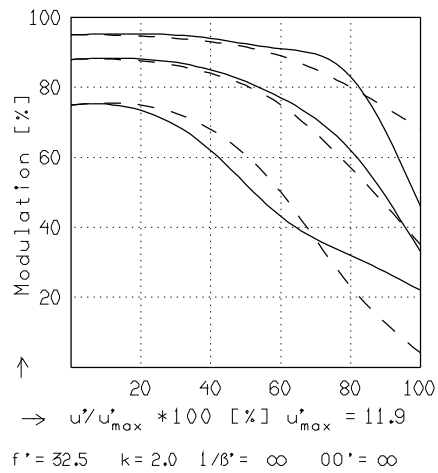
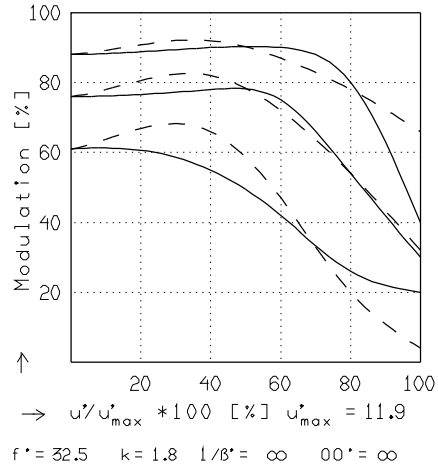
Die relative spektrale Transmission ist als Funktion der Wellenlänge dargestellt.

# CINELUX PREMIERE 1.7/32.5

## 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			
Bild- $\emptyset$ $k = 1.8$	[mm X mm]	23.8					
Bild- $\emptyset$ $k = 1.8$	[mm]	23.8					

radial —  
 tangential - -



Fokussierung  $MTF_{max}$  bei  $k = 1.7$  ,  $R = 40$  1/mm,  $u'/u'_{max} = 0$