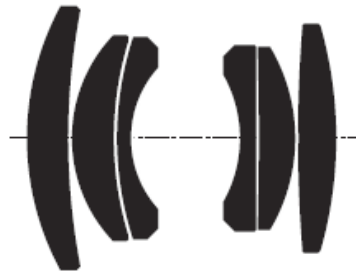
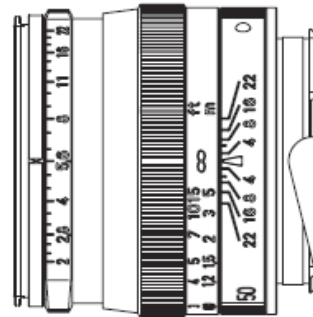


# Planar T\* 2/50 ZM

## Die Perspektive des menschlichen Auges

Der neue Maßstab für Normalobjektive mit M-Bajonett. Dieses Objektiv basiert auf der berühmten Carl Zeiss Planar® Konstruktion, eine symmetrische Kombination aus 6 optischen Elementen in 4 Gruppen. Es bietet herausragendes Auflösungsvermögen, hohe Bildgüte im ganzen Bildfeld und hervorragende Dämpfung von Streulicht. Dieses Objektiv eröffnet kreative Möglichkeiten für die Allround-Fotografie, für Dokumentation und Fotojournalismus.



## Technische Daten

**Brennweite:** 50 mm

**Blendenbereich:** f/2 – f/22

**Anzahl Linsen/Gruppen:** 6/4

**Fokussierbereich:** 0,7 m – unendlich

**Abbildungsmaßstab an Nahgrenze:** 1:12

**Objektfeld an Nahgrenze:** 29 cm x 43 cm

**Bildwinkel diag./horiz./vert.:** 47°/39°/27°

**Filter:** M 43 x 0,75

**Gewicht:** 230 g

**Maße:** ø 52 mm , Länge 68 mm

November 2010. Änderungen vorbehalten.

Carl Zeiss AG  
Camera Lens Division  
73446 Oberkochen  
Germany

Tel: +49 (0) 73 64 20-61 75  
Fax: +49 (0) 73 64 20-40 45  
Email: [photo@zeiss.de](mailto:photo@zeiss.de)  
[www.zeiss.de/photo](http://www.zeiss.de/photo)



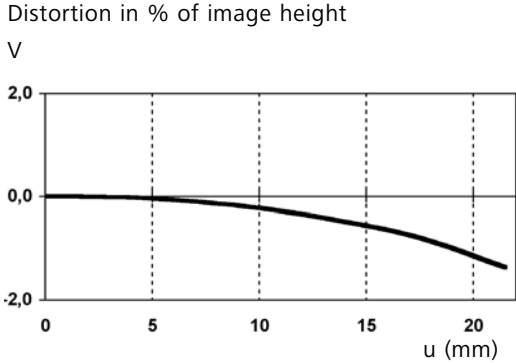
We make it visible.

# Planar T\* 2/50 ZM

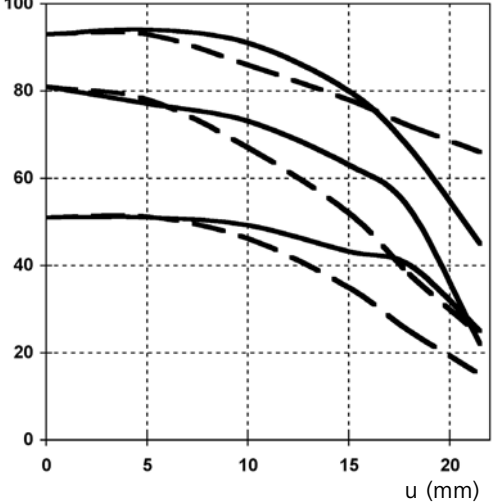
## Performance data

Modulation transfer T as a function of image height and slit orientation: sag \_\_\_\_\_ tan .....

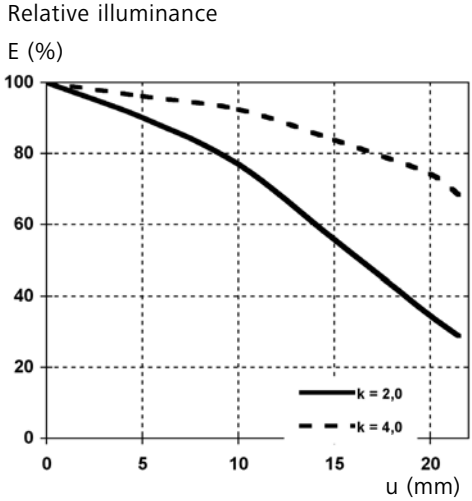
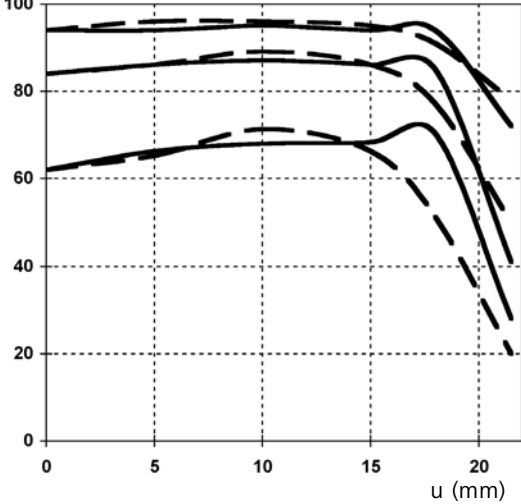
White light. Spatial frequencies R = 10, 20 and 40 cycles/mm.



f-number: k = 2.0  
T (%)



f-number: k = 4.0  
T (%)



Subject to change.

**Carl Zeiss AG**  
Camera Lens Division  
73446 Oberkochen  
Germany

Tel: +49 73 64 20-61 75  
Fax: +49 73 64 20-40 45  
E-Mail: [photo@zeiss.de](mailto:photo@zeiss.de)  
[www.zeiss.de/photo](http://www.zeiss.de/photo)



We make it visible.