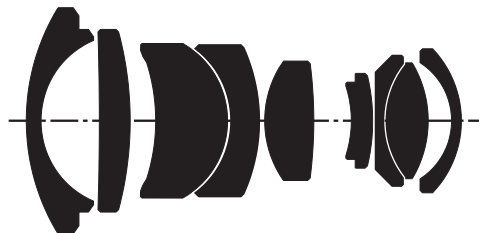
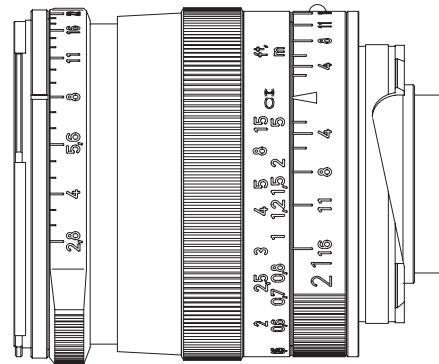


Biogon T* 2,8/21 ZM

Der Experte für enge Räume und Super-Weitwinkelfotografie

Dieses Objektiv liefert eine Abbildungsqualität weit oberhalb der von Super-Weitwinkelobjektiven für Spiegelreflex-Kameras. Es wurde speziell für Super-Weitwinkel-Dokumentationsfotografie mit extrem hohem Auflösungsvermögen konstruiert. Es kann kleinste Details mit unvergleichlicher Schärfe und Genauigkeit in Bildern ohne Verzeichnung darstellen. Anspruchsvolle Innenarchitekturen lassen sich so einfach und schnell fotografieren wie nie zuvor. Dieses Objektiv eröffnet neue Horizonte und ist perfekt für außergewöhnliche Landschaften, inspirierte Architektur und anspruchsvolle Innenaufnahmen.



Technische Daten

Brennweite: 21 mm

Blendenbereich: 2,8–22

Anzahl Linsen/Gruppen: 9/7

Fokussierbereich: 0,5 m–unendlich

Abbildungsmaßstab an der Nahgrenze: 1:21

Erfasstes Objektfeld an der Nahgrenze: 47 cm x 71 cm

Bildwinkel diag./horiz./vert.: 90/80/58 Grad

Filter: M 46 x 0,75

Gewicht: 300 g

Länge: 64 mm

Bestellnummer, Ausführung in Silber: 30 82021

Bestellnummer, Ausführung in Schwarz: 30 82022

Änderungen vorbehalten.

Carl Zeiss AG

Photoobjektive
73446 Oberkochen
Tel: 0 73 64 20-61 75
Fax: 0 73 64 20-40 45
E-Mail: photo@zeiss.de
www.zeiss.de/photo



We make it visible.

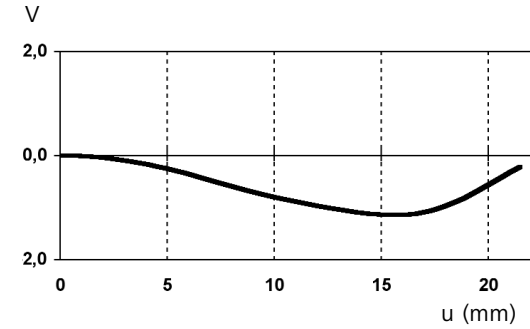
Biogon T* 2,8/21 ZM

Kennlinien

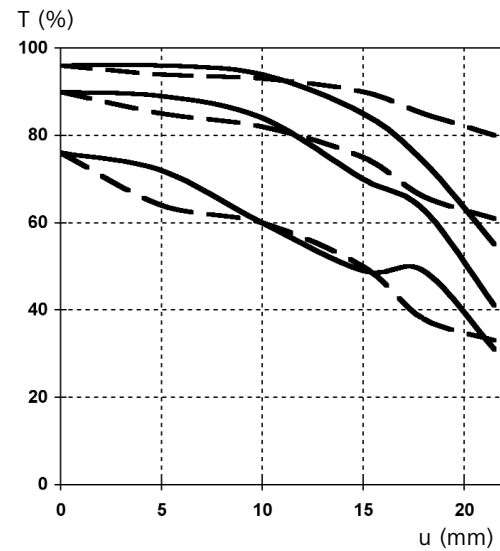
Modulationsübertragung T als Funktion der Bildhöhe und Spaltenorientierung: sag _____ tan

Weißes Licht. Ortsfrequenzen R = 10, 20 und 40 Perioden/mm.

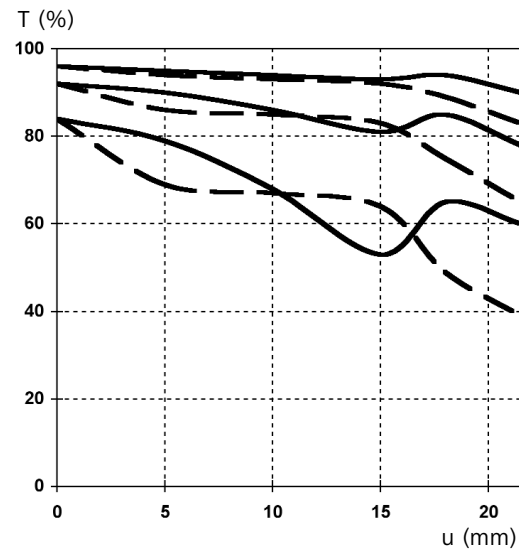
Verzeichnung in % der Bildhöhe u



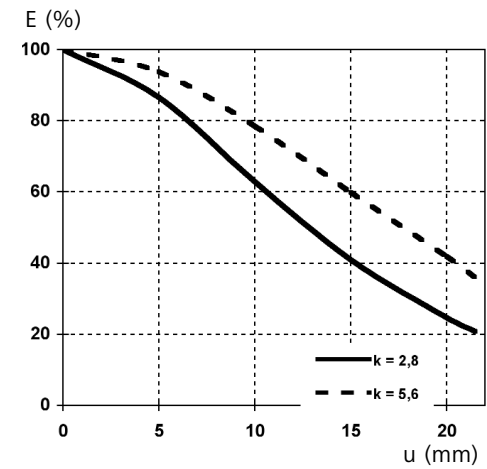
Blendenzahl: k = 2,8



Blendenzahl: k = 5,6



Relative Beleuchtungsstärke



Änderungen vorbehalten.

Carl Zeiss AG
 Photoobjektive
 73446 Oberkochen
 Tel: 0 73 64 20-61 75
 Fax: 0 73 64 20-40 45
 E-Mail: photo@zeiss.de
 www.zeiss.de/photo



We make it visible.