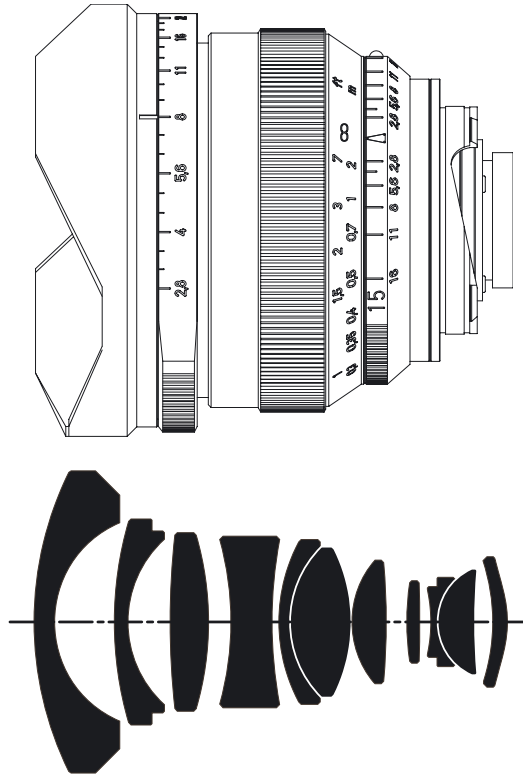


Distagon T* 2,8/15 ZM

Der Superstar der Ultra-Weitwinkelfotografie

Das außergewöhnlich lichtstarke Ultra-Weitwinkelobjektiv mit hervorragender Leistung ist voll kompatibel mit der TTL-Belichtungssteuerung. Sein Aufbau mit 11 Linsen, Floating Elements, Asphäre, mit High-Tech-Gläsern wie Fluor-Kron mit anomaler Teildispersion und Barium-Schwerflint mit hoher Brechzahl ist sehr komplex. Dieses Objektiv bietet hohes Auflösungsvermögen auch bei großen Öffnungen und ermöglicht Innenaufnahmen ohne Stativ, die bisher unmöglich waren. Die Bildfeldausleuchtung hat bei allen Blenden die gleiche Charakteristik und kann so mit einem Verlauffilter (im Lieferumfang enthalten) ungewöhnlich gut ausgeglichen werden. Die hochpräzise Fokussiermechanik und die großzügige Spreizung der Fokus-Skala ermöglichen problemlose Scharfstellung – auch ohne Kupplung mit dem Entfernungsmesser der Kamera. Dieses Objektiv ermöglicht einzigartige Bildkompositionen, aufsehenerregende Werbefotos, Dokumentationen in beengten Räumen und äußerst dynamische Architekturaufnahmen.



Technische Daten

Brennweite: 15 mm

Blendenbereich: 2,8–22

Anzahl Linsen/Gruppen: 11/9

Fokussierbereich: 0,3 m–unendlich

Abbildungsmaßstab an der Nahgrenze: 1:18

Erfasstes Objektfeld an der Nahgrenze: 43 cm x 65 cm

Bildwinkel diag./horiz./vert.: 110/100/77 Grad

Filter: M 72 x 0,75

Gewicht: 500 g

Länge: 86 mm

Bestellnummer, Ausführung in Schwarz: 30 82016

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.

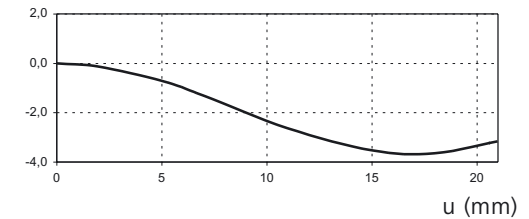
Distagon T* 2,8/15 ZM

Kennlinien

Modulationsübertragung T als Funktion
der Bildhöhe und Spaltorientierung:
sag tan

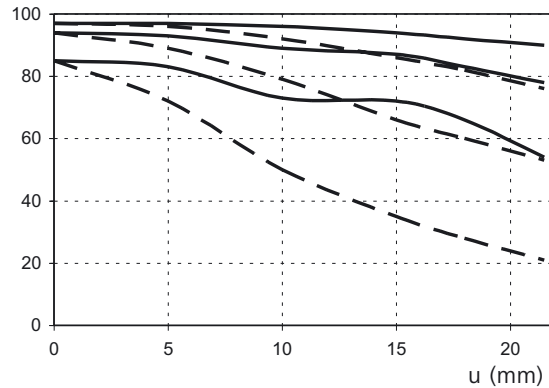
Weißes Licht. Ortsfrequenzen R = 10, 20 und 40
Perioden/mm.

Verzeichnung in % der Bildhöhe u



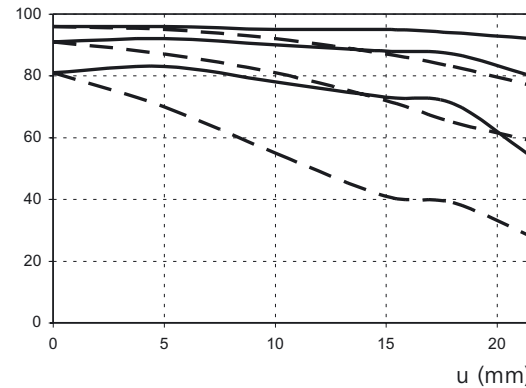
Blendenzahl: k = 2,8

T (%)



Blendenzahl: k = 5,6

T (%)



Relative Beleuchtungsstärke

E (%)

