

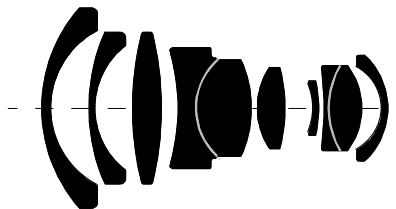
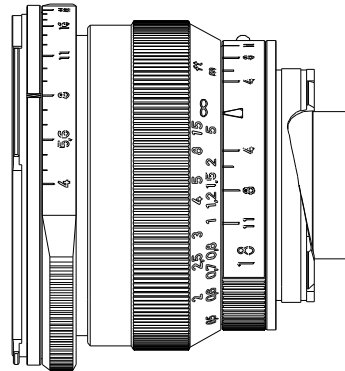
Distagon T* 4/18 ZM

Der Extremweitwinkel-Spezialist

Panoramaaufnahmen, Landschaften, Architektur, Motive mit dominierendem Vordergrund und weitem Hintergrund, Aufnahmen in engen Räumen: das sind die Stärken des Distagon T* 4/18 ZM. Es bietet ein überragendes Auflösungsvermögen und einen enormen Bildwinkel von 100 Grad bei nahezu verzeichnungsfreier Abbildungsleistung. Trotz der für die kurze Brennweite relativ hohen Anfangsöffnung von 1:4 ist das Objektiv erstaunlich kompakt und leicht. Ein Ganzmetallgehäuse, 1/3 Blendenstufen und die überzeugende intuitive Handhabung zeichnen dieses Objektiv eindeutig als ein Mitglied der ZM-Objektivfamilie aus.

Mit dem Distagon T* 4/18 ZM entsteht selbst an digitalen Messsucherkameras noch eine erstaunliche Weitwinkelwirkung.

Da man dieses Objektiv am besten mit Aufstecksucher verwendet, empfehlen wir die Kombination mit der Zeiss Ikon SW Kamera ohne Messsucher.



Technische Daten

Brennweite: 18 mm

Blendenbereich: f/4 – f/22

Anzahl Linsen / Gruppen: 10 / 8

Fokussierbereich: 0,5 m – unendlich

Abbildungsmaßstab an Nahgrenze: 1 : 23

Objektfeld an Nahgrenze: 56 cm x 84 cm

Bildwinkel diag./horiz./vert.: 98° / 87° / 65°

Lage der Eintrittspupille: 17 mm hinter der Frontlinse

Filter: M58 x 0,75

Gewicht: 320 g

Maße: ø 65 mm, Länge mit Deckeln: 73 mm

Länge bis Bajonettanlage: 47mm

April 2007. Änderungen vorbehalten.

Carl Zeiss AG
Photoobjektive
73446 Oberkochen

Tel: +49 (0) 7364 20-6175
Fax: +49 (0) 7364 20-4045
E-Mail: photo@zeiss.de
www.zeiss.de/photo



We make it visible.

Distagon T* 4/18 ZM

Kennzahlen

Modulationsübertragung MTF als Funktion der Bildhöhe (u) und Spaltorientierung.
Weißes Licht. Ortsfrequenzen $R=10, 20$ und 40 Perioden/mm.

