

XCD 3,4/75P

일반 렌즈 데이터

초점 거리	75 mm
환산 초점 거리 (24×36)	59 mm
조리개 범위	f/3.4 ~ f/32
화각 (대각선/가로/세로)	40°/32°/25°
길이/지름	76/75 mm
길이 (카메라 렌즈 마운트 플랜지로부터 거리)	71 mm
무게 (캡 및 렌즈 셰이드 제외)	398 g
필터 직경	72 mm
작동 온도	-10~45 °C



초근접 초점 거리 데이터

물체에서 이미지 평면까지의 최소 거리	0.55 m
최대 이미지 배율	1:5.8
해당 촬영 범위	26x19 cm
해당 노출 감소량	0스톱

호환성

- Hasselblad X 시스템 카메라 & 907X 카메라

렌즈 설계

10군 10매
비구면 요소 1매
ED 요소 3매

포커스 방식

내부 초점 방식

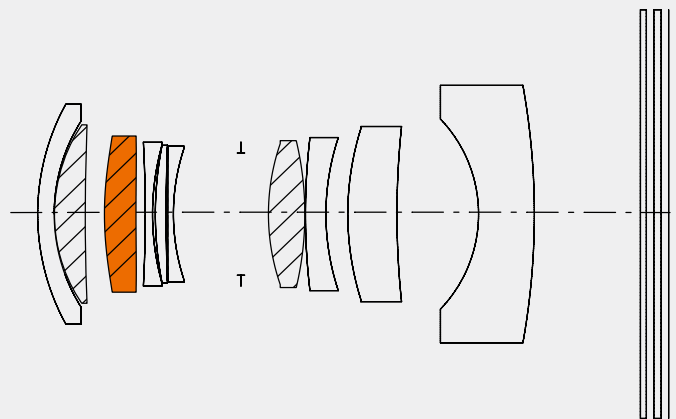
입사동공 위치

이미지 평면 앞 52 mm

입사동공 위치는 파노라마 이미지를 만들기 위해 하나의 장면을 개별 이미지로 촬영해 합성할 때 회전 축의 올바른 위치입니다.

■ : 비구면 렌즈 요소

▨ : ED 렌즈 요소



XCD 3,4/75P

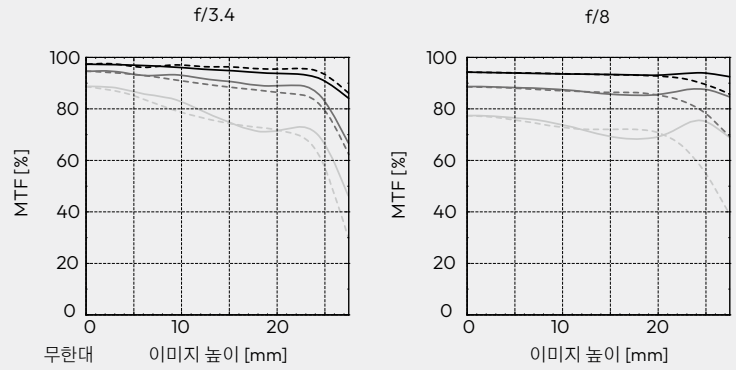
데이터시트

MTF

무한대 설정에서 이미지 높이에 대한 변조 전달 함수 (Modulation Transfer Function)입니다.

새지털 슬릿 방향은 실선으로, 접선은 점선으로 그렸습니다. 백색광. 공간 주파수 10, 20 및 40 lp/mm.

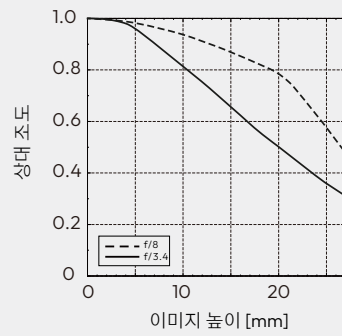
MTF 플롯 데이터는 회절을 포함합니다.



상대 조도

무한대 설정.

이미지를 Phocus로 가져오면 광량 저하가 자동으로 제거됩니다.



왜곡

무한대 설정.

이미지를 Phocus로 가져오면 왜곡이 자동으로 제거됩니다.

