

HASSELBLAD HC 3.5/50-II

Características generales:

Distancia focal	50,7 mm
Distancia focal equivalente en formato 36x48	57,6 mm
Distancia focal equivalente en 35 mm	31,4 mm
Gama de aperturas	3.5 - 32
Ángulo de visión diag./horiz./vert. en formato 645	70°/59°/46°
Longitud/diámetro	116 mm/85 mm
Peso	975 gr.
Diámetro de filtros	77 mm

Características macro:

Distancia mínima entre el sujeto y el plano focal	0,6 m
Escala máxima de reproducción	1:8,8
Área de cobertura equivalente	49 x 37 cm
Reducción de la exposición equivalente	0 f-stop



Diseño óptico

11 elementos en 7 grupos

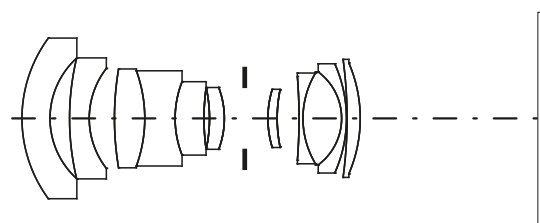
Tipo de enfoque

Posterior

Posición de la pupila de entrada

134 mm por delante del plano de la imagen (con el enfoque en infinito)

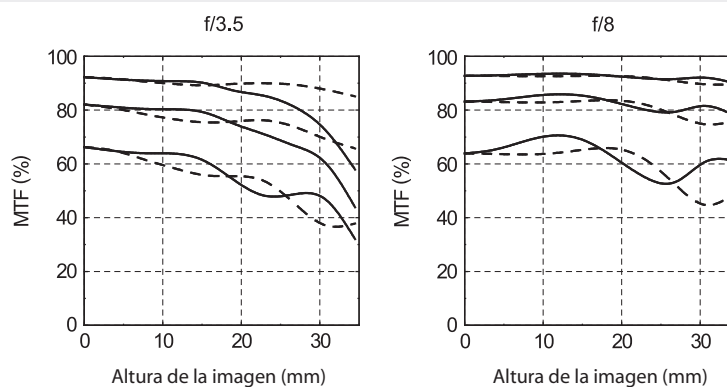
La posición de la pupila de entrada es la posición correcta del eje de rotación cuando se hace una fotografía panorámica combinando imágenes individuales de una escena.



MTF

Transferencia de modulación como función de la altura de la imagen con el enfoque en infinito.

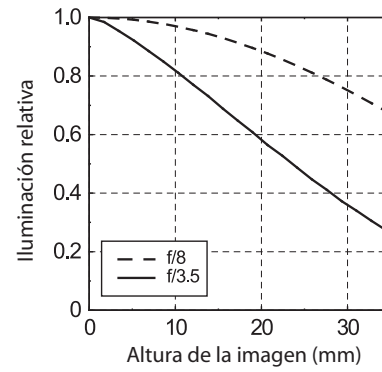
Las líneas continuas representan la orientación sagital de la cuña y las discontinuas la tangencial. Luz blanca. Frecuencias espaciales de 10, 20 y 40 lp/mm.



HASSELBLAD HC 3.5/50-II

Iluminación relativa

Enfoque en infinito



Distorsión

Enfoque en infinito

