

HASSELBLAD HC 3,5/50-II

Objectif – Généralités :

Distance focale	50,7 mm
Distance focale équivalente au format 36×48	57,6 mm
Distance focale équivalente en 35 mm	31,4 mm
Plage d'ouverture	3,5 - 32
Angle de champ diag./horiz./vert. au format 645	70°/59°/46°
Longueur/diamètre	116 mm/85 mm
Poids	975 g
Diamètre de filtre	77 mm

Prise de vue rapprochée :

Distance minimum entre objet et film	0,6 m
Échelle de reproduction	1:8,8
Zone de couverture correspondante	49 × 37 cm
Réduction d'exposition correspondante	0 ouverture

**Conception de l'objectif**

11 éléments en 7 groupes

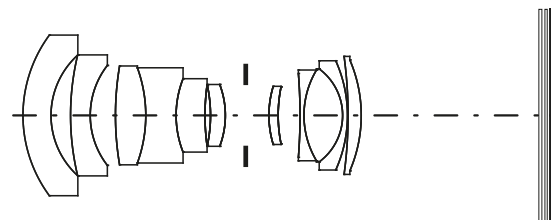
Type de mise au point

Arrière

Position de la pupille d'entrée

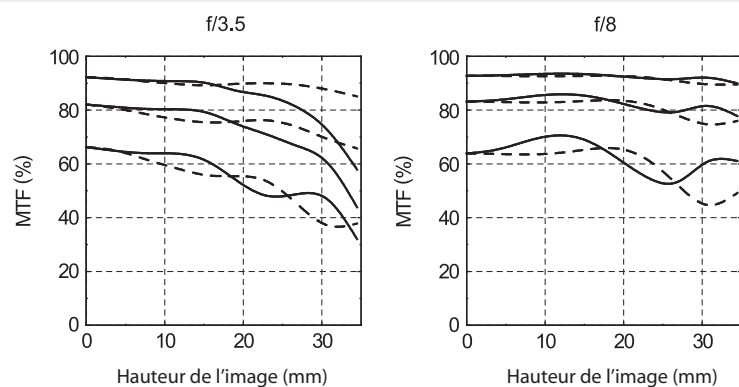
134 mm en face du plan de l'image (en focale sur infini)

La position de la pupille d'entrée est la position de l'axe de rotation lors d'une prise de vue panoramique par combinaison d'images distinctes d'une scène.

**MTF**

Transfert de modulation en fonction de la hauteur d'image avec réglage sur infini.

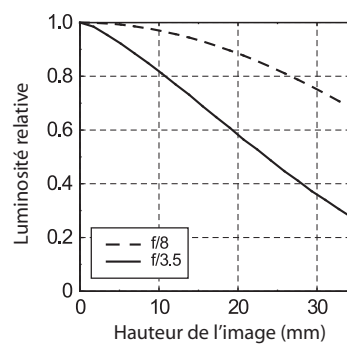
Axe des X représenté par un trait plein, axe des Y par des pointillés. Témoin blanc. Fréquences spatiales 10, 20 et 40 lp/mm.



HASSELBLAD HC 3,5/50-II

Luminosité relative

Infini



Distorsion

Infini

