



# LEICA **SUMMICRON-SL** 1:2/35 ASPH.

Caractéristiques techniques.

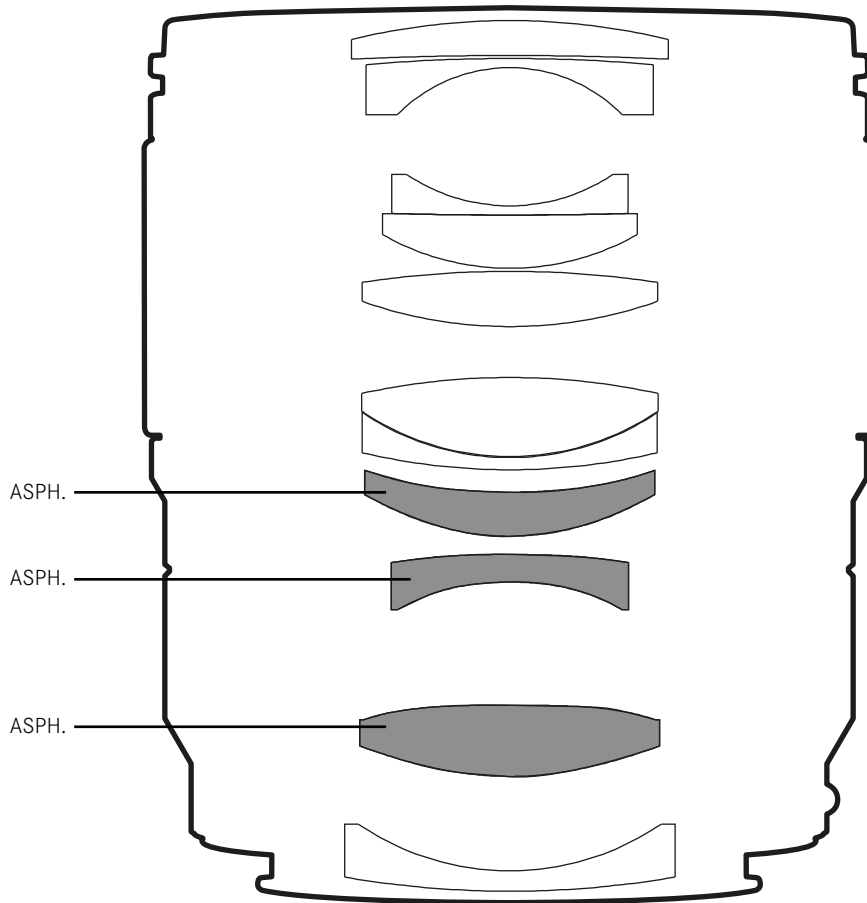


Objectif	Leica Summicron-SL 1:2/35 ASPH.
Numéro de commande	
Anodisé noir	11 192
Angle de champ (diagonal, horizontal, vertical)	
Plein format (24 x 36 mm)	63,0°/53,6°/38,3°
Structure optique	
Nombre de lentilles/groupes	11/9
Nombre de surfaces asphériques	6
Position de la pupille d'entrée devant la baïonnette	61,8 mm
Plage de travail	De 0,24 m à ∞
Mise au point	
Réglage	Automatique (autofocus) ou manuel au choix, les modes de fonctionnement se règlent sur l'appareil
Champ d'objet minimal	Plein format : 110 x 165 mm
Échelle maximale	1:4,6
Diaphragme	
Réglage/fonctionnement	Diaphragme à commande électronique, réglage sur l'appareil, par incrément de 1/2 ou 1/3
Plus petite ouverture	22
Firmware	Possibilité de mettre à jour le firmware de l'objectif via l'appareil photo
Traitement	Traitement Aqua-Dura® hydrophobe sur les lentilles extérieures
Matière	Boîtier entièrement métallique en magnésium et en aluminium, anodisé noir, protégé contre la poussière et les projections d'eau
Baïonnette	Baïonnette Leica L avec barrette de contacts
Pas de vis pour filtre	E67
Parasoleil	Baïonnette extérieure pour parasoleil (fournie)
Dimensions	
Longueur	Env. 83 mm/124 mm (sans/avec parasoleil)
Diamètre	Env. 74,5 mm/82 mm (sans/avec parasoleil)
Poids	Env. 400 g/444 g (sans/avec parasoleil)



# LEICA **SUMMICRON-SL** 1:2/35 ASPH.

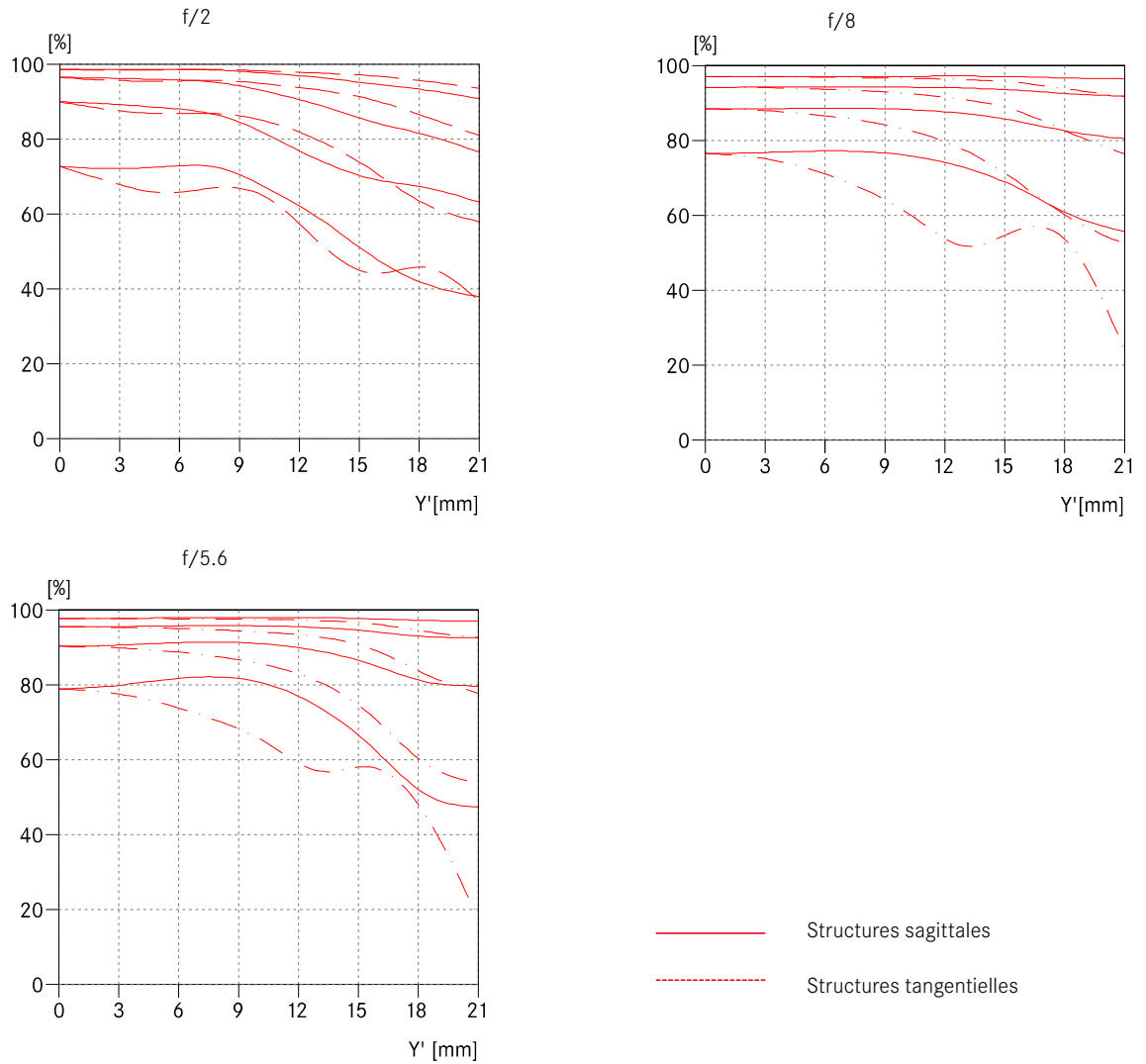
## VUE EN COUPE DES LENTILLES





# LEICA SUMMICRON-SL 1:2/35 ASPH.

## DIAGRAMMES MTF



## COURBES MTF

La MTF est indiquée pour la pleine ouverture, ainsi que pour 5,6 et 8 pour les prises de vues de très loin (infini). Le contraste est reporté en pourcentage pour 5, 10, 20, 40 Lp/mm sur la hauteur du format pour les structures tangentielles (ligne pointillée) et les structures sagittales (ligne continue) avec de la lumière blanche. Les courbes pour 5 et 10 Lp/mm donnent une idée du contraste pour des structures d'objets assez grossières ; les courbes pour 20 et 40 Lp/mm documentent la capacité de résolution pour des structures d'objets fines ou très fines.