



# LEICA **SUMMICRON-SL** 1:2/50 ASPH.

Datos técnicos.

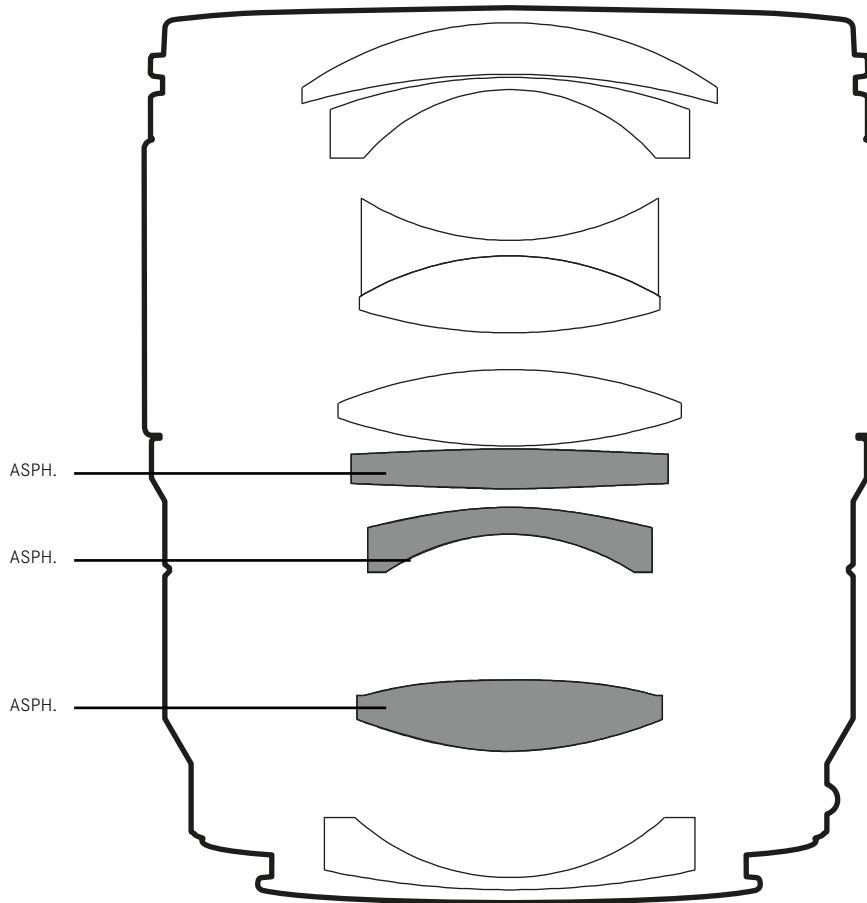


Objetivo	Leica Summicron-SL 1:2/50 ASPH.
N.º de pedido	
Anodizado negro	11 193
Ángulo de imagen (diagonal/horizontal/vertical)	
Formato completo (24 x 36 mm)	47,4°/40,1°/27,4°
Estructura óptica	
Número de lentes/enlaces:	9/8
Número de superficies esféricas	6
Posición de la pupila de entrada antes del plano de bayoneta	53,0 mm
Zona de trabajo	0,45 m hasta ∞
Enfoque	
Ajuste	Opcionalmente automático (autofoco) o manual, los modos de funcionamiento se ajustan en la cámara
Campo de imagen mínimo	Formato completo: 177 x 265 mm
Escala máxima	1:7,4
Diafragma	
Ajuste/Función	Apertura controlada electrónicamente, ajuste en la cámara, también se puede ajustar a la mitad o un tercio de los valores
Apertura mínima	22
Firmware	El Firmware del objetivo se puede actualizar a través de la cámara
Tratamiento	Revestimiento hidrofóbico Aqua-Dura® en las lentes exteriores
Material	Carcasa totalmente metálica de magnesio y aluminio, negra anodizada, protección contra salpicaduras y polvo
Bayoneta	Bayoneta Leica L con regleta de contactos
Rosca para filtros	E67
Parasol	Bayoneta exterior para parasol (incluida en el alcance del suministro)
Dimensiones	
Longitud	Aprox. 83 mm/124 mm (sin/con parasol)
Diámetro	Aprox. 74,5 mm/82 mm (sin/con parasol)
Peso	Aprox. 402 g/446 g (sin/con parasol)



# LEICA **SUMMICRON-SL** 1:2/50 ASPH.

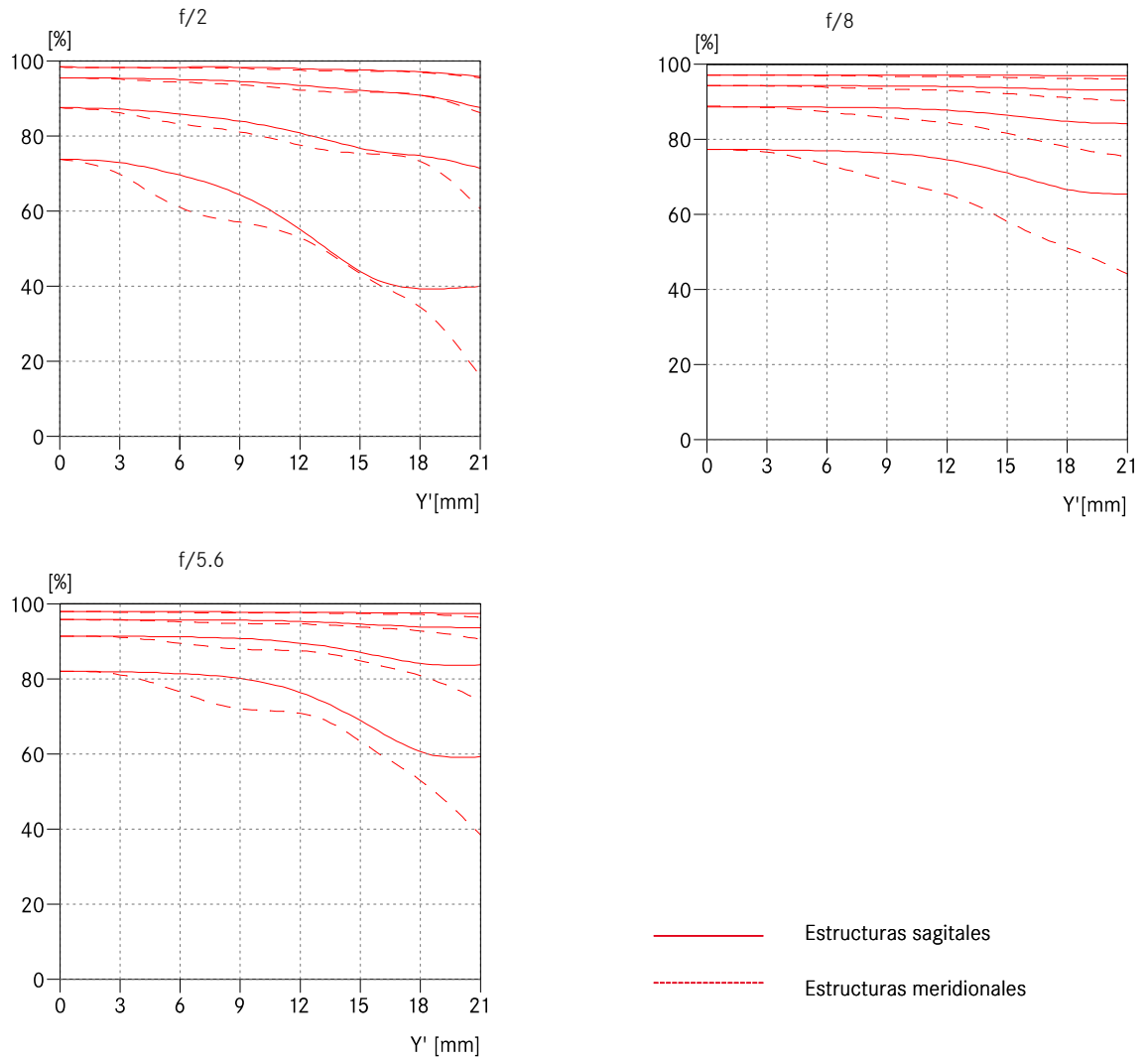
## PERSPECTIVA DE LAS LENTES





# LEICA SUMMICRON-SL 1:2/50 ASPH.

## DIAGRAMA MFT



## CURVAS MFT

El MTF se indica para la apertura total y las aperturas 5.6 y 8 para tomas a largas distancias (infinito). Se ha aplicado el contraste en porcentaje para 5, 10, 20 y 40 Lp/mm sobre la altura del formato para estructuras meridionales (línea discontinua) y sagitales (línea continua) con luz blanca. Los 5 y 10 Lp/mm dan una impresión del comportamiento del contraste para estructuras más gruesas del objeto, mientras que los 20 y 40 Lp/mm documentan la capacidad de resolución de estructuras de objeto entre finas y muy finas.