



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

Technische Daten.

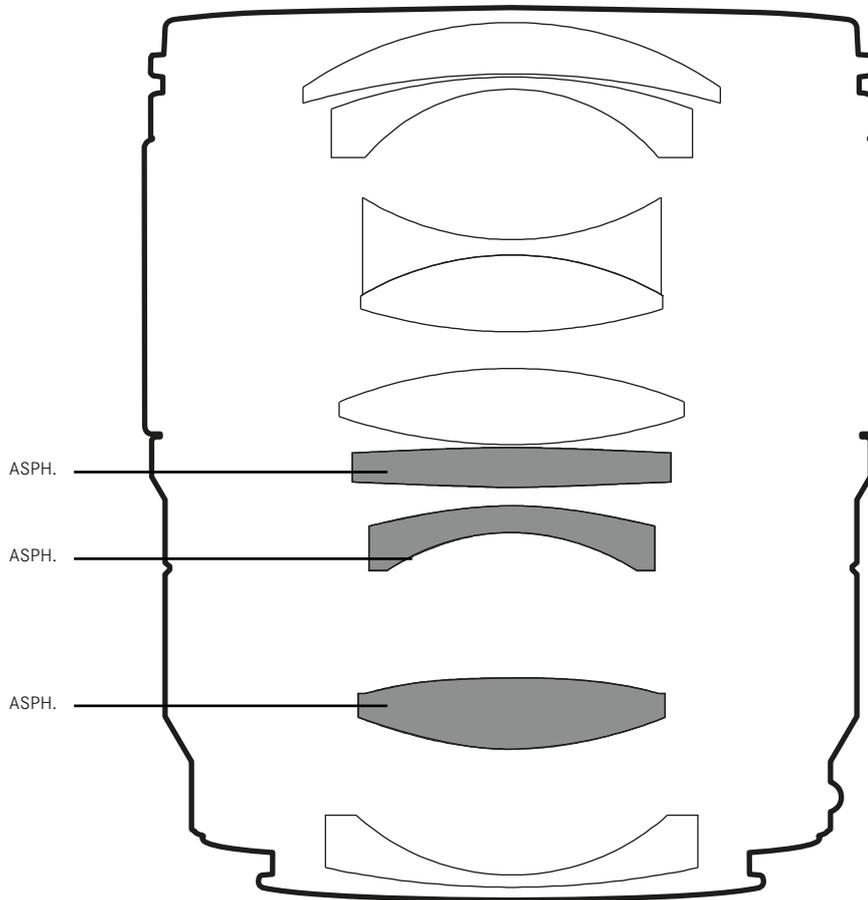


Objektiv	Leica Summicron-SL 1:2/50 ASPH.
Bestellnummer Schwarz eloxiert	11 193
Bildwinkel (diagonal/horizontal/vertikal) Kleinbild (24x36 mm)	47,4°/40,1°/27,4°
Optischer Aufbau Zahl der Linsen/Glieder Zahl der asphärischen Flächen Lage der Eintrittspupille vor dem Bajonett Arbeitsbereich	9/8 6 53,0 mm 0,45 m bis ∞
Entfernungseinstellung Einstellung Kleinste Objektfeld Größter Maßstab	Wahlweise automatisch (Autofokus) oder manuell, Betriebsarten werden an der Kamera eingestellt Kleinbild: 177x265 mm 1:7,4
Blende Einstellung/Funktionsweise Kleinste Blende	Elektronisch gesteuerte Blende, Einstellung an der Kamera, auch halbe oder Drittel-Werte einstellbar 22
Firmware	Objektiv-Firmware via Kamera aktualisierbar
Vergütung	Hydrophobe Aqua-Dura®-Vergütung auf Außenlinsen
Material	Ganzmetall-Gehäuse aus Magnesium und Aluminium, schwarz eloxiert, staub- und spritzwassergeschützt
Bajonett	Leica L-Bajonett mit Kontaktleiste
Filtergewinde	E67
Gegenlichtblende	Außenbajonett für Gegenlichtblende (im Lieferumfang)
Maße Länge Durchmesser Gewicht	Ca. 83 mm/124 mm (ohne/mit Gegenlichtblende) Ca. 74,5 mm/82 mm (ohne/mit Gegenlichtblende) Ca. 402 g/446 g (ohne/mit Gegenlichtblende)



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

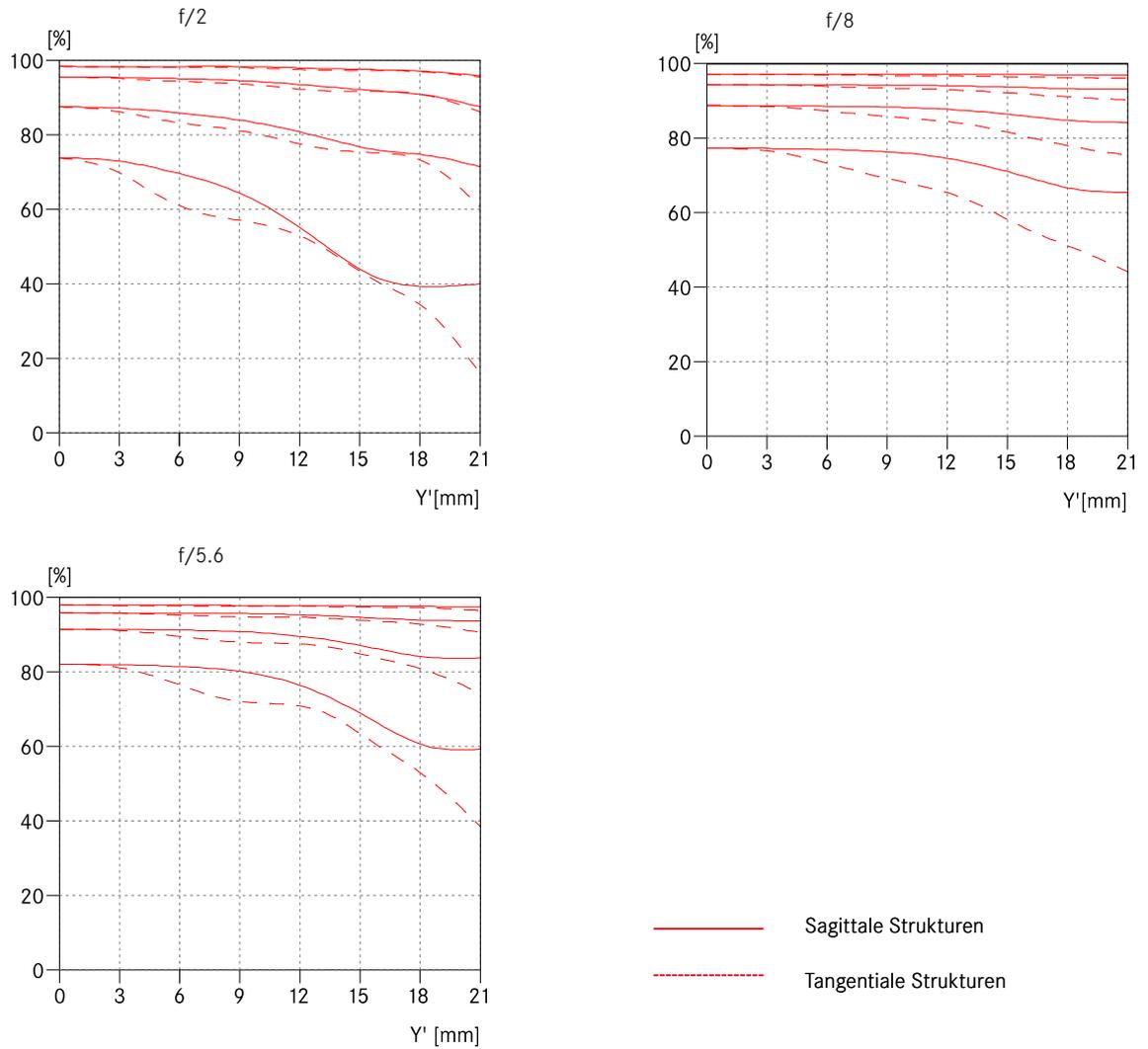
## LINSENSCHNITT





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

## MTF-DIAGRAMME



## MTF-KURVEN

Die MTF ist jeweils für die volle Öffnung sowie für 5,6 und 8 für große Aufnahmeentfernungen (unendlich) angegeben. Aufgetragen ist der Kontrast in Prozent für 5, 10, 20, 40 Lp/mm über die Höhe des Formats für tangentielle Strukturen (gestrichelte Linie) und sagittale Strukturen (durchgezogene Linie) bei weißem Licht. Die 5 und 10 Lp/mm geben einen Eindruck des Kontrastverhaltens für gröbere Objektstrukturen, die 20 und 40 Lp/mm dokumentieren das Auflösungsvermögen feiner und feinsten Objektstrukturen.