



LEICA SUPER-APO-SUMMICRON-SL 1:2/21

Technische Daten.

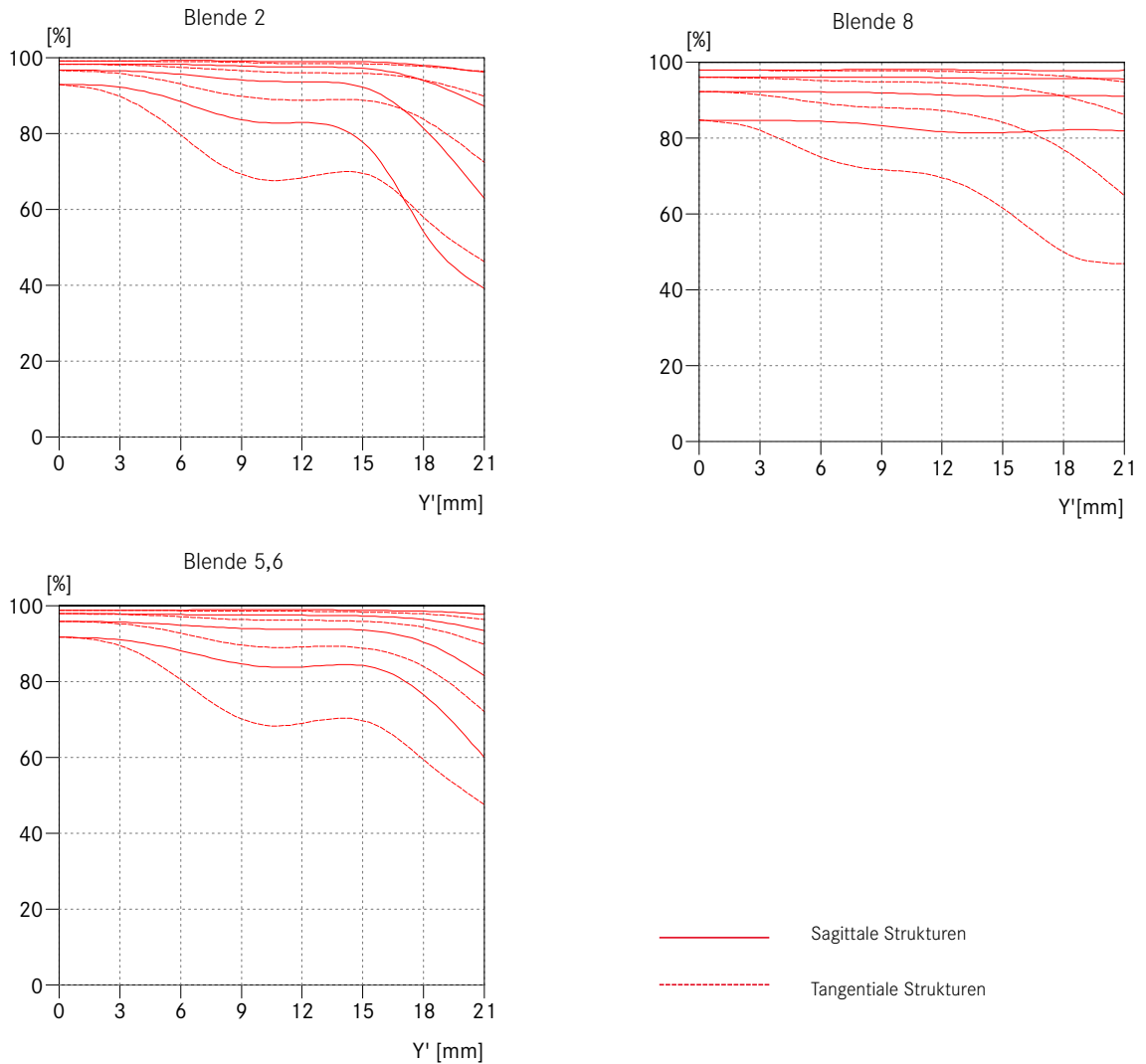


Objektiv	Leica SUPER-APO-Summicron-SL 1:2/21 ASPH.
Bestellnummer	
Schwarz eloxiert	11 181
Bildwinkel (diagonal/horizontal/vertikal)	
Kleinbild (24 × 36 mm)	91.7°/81.2°/59.5°
Optischer Aufbau	
Zahl der Linsen/Glieder	14/11
Zahl der asphärischen Flächen	5
Lage der Eintrittspupille vor dem Bajonett	22.9 mm
Arbeitsbereich	0,21 m bis unendlich
Entfernungseinstellung	
Einstellung	Wahlweise automatisch (Autofokus) oder manuell, Betriebsarten werden an der Kamera eingestellt
Kleinstes Objektfeld	Kleinbild: 127 mm x 191 mm
Größter Maßstab	1:5.3
Blende	
Einstellung/Funktionsweise	Elektronisch gesteuerte Blende, Einstellung an der Kamera, auch halbe oder Drittel-Werte einstellbar
Kleinste Blende	22
Bajonett	Leica L-Bajonett mit Kontaktleiste
Filtergewinde	E67
Gegenlichtblende	Außenbajonett für Gegenlichtblende (im Lieferumfang)
Maße	
Länge	ca. 102/133 mm (ohne/mit Gegenlichtblende)
Durchmesser	ca. 73/105 mm (ohne/mit Gegenlichtblende)
Gewicht	ca. 789/1208 g (ohne/mit Gegenlichtblende)



LEICA SUPER-APO-SUMMICRON-SL 1:2/21

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.