



LEICA **VARIO-ELMARIT-SL** 1:2.8/28-70 ASPH.

Scheda tecnica.

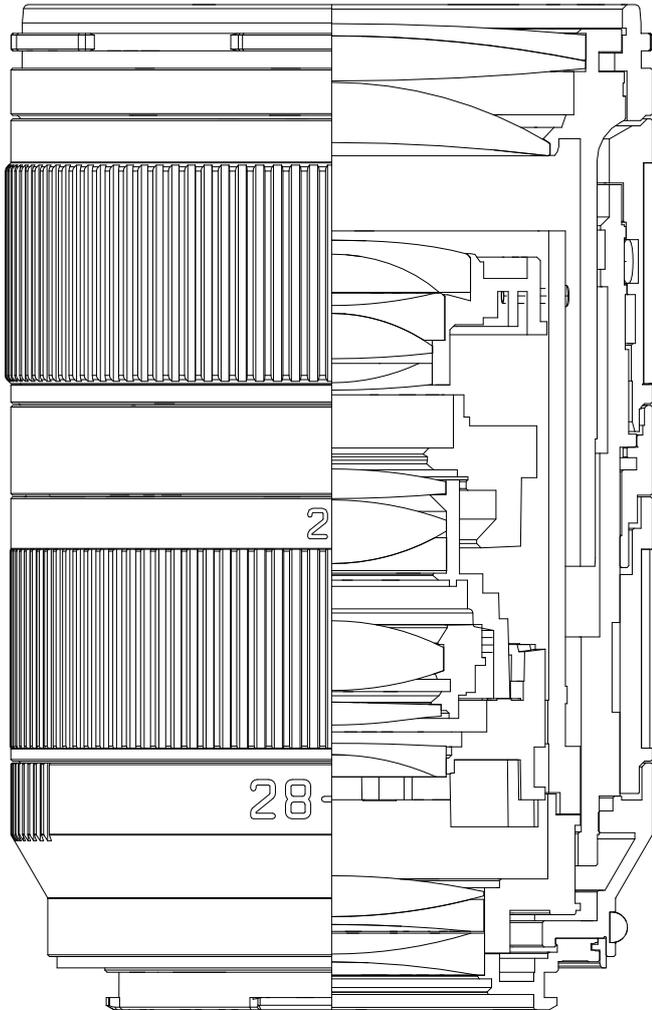


Obiettivo	LEICA VARIO-ELMARIT-SL 1:2.8/28-70 ASPH.
Cod. ord. Anodizzato nero	11196
Angolo di campo (diagonale/orizzontale/verticale) Pieno formato (24x36 mm)	28 mm: 73,8°/63,9°/45,2° 70 mm: 35,4°/29,8°/20,1°
Gruppo ottico Numero di elementi/gruppi Posizione della pupilla di entrata a monte della baionetta Campo di lavoro	16/12 28 mm: 89,80 mm 70 mm: 68,40 mm 28 mm: 0,19 m a ∞ 70 mm: 0,38 m a ∞
Messa a fuoco Impostazione Campo inquadrato minimo Scala massima	A scelta, automatica (autofocus) o manuale, le modalità operative vengono impostate sulla fotocamera Pieno formato: 28 mm: 79,2 mm x 118,9 mm 70 mm: 109,9 mm x 164,8 mm 28 mm: 1:3,3 70 mm: 1:4,6
Apertura Impostazione/Funzionamento Diaframma minimo	Diaframma a comando elettronico, impostazione sulla fotocamera, possibilità di impostare anche valori di metà o un terzo 22
Baionetta	Attacco a baionetta Leica L con contatti elettrici
Firmware	Firmware dell'obiettivo aggiornabile tramite la fotocamera
Trattamento	Rivestimento antiscorco e idrorepellente AquaDura® sulle lenti esterne
Materiale	Corpo esterno interamente metallico in magnesio e alluminio, anodizzato nero, resistente alla polvere e agli spruzzi d'acqua
Filettatura per filtri	E67
Paraluce	Attacco a baionetta esterno per paraluce (compreso in dotazione)
Dimensioni Lunghezza Diametro Peso	Circa 102 mm/139 mm (senza/con paraluce) Circa 73 mm/82 mm (senza/con paraluce) Circa 572 g/613 g (senza/con paraluce)

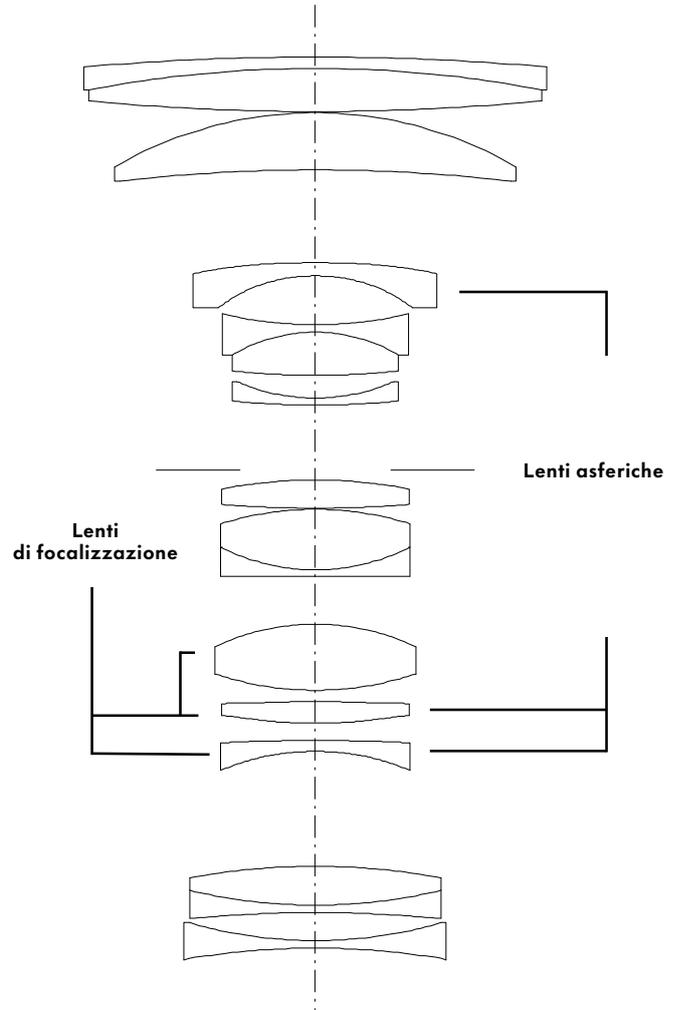


LEICA **VARIO-ELMARIT-SL** 1:2.8/28-70 ASPH.

DISEGNO TECNICO



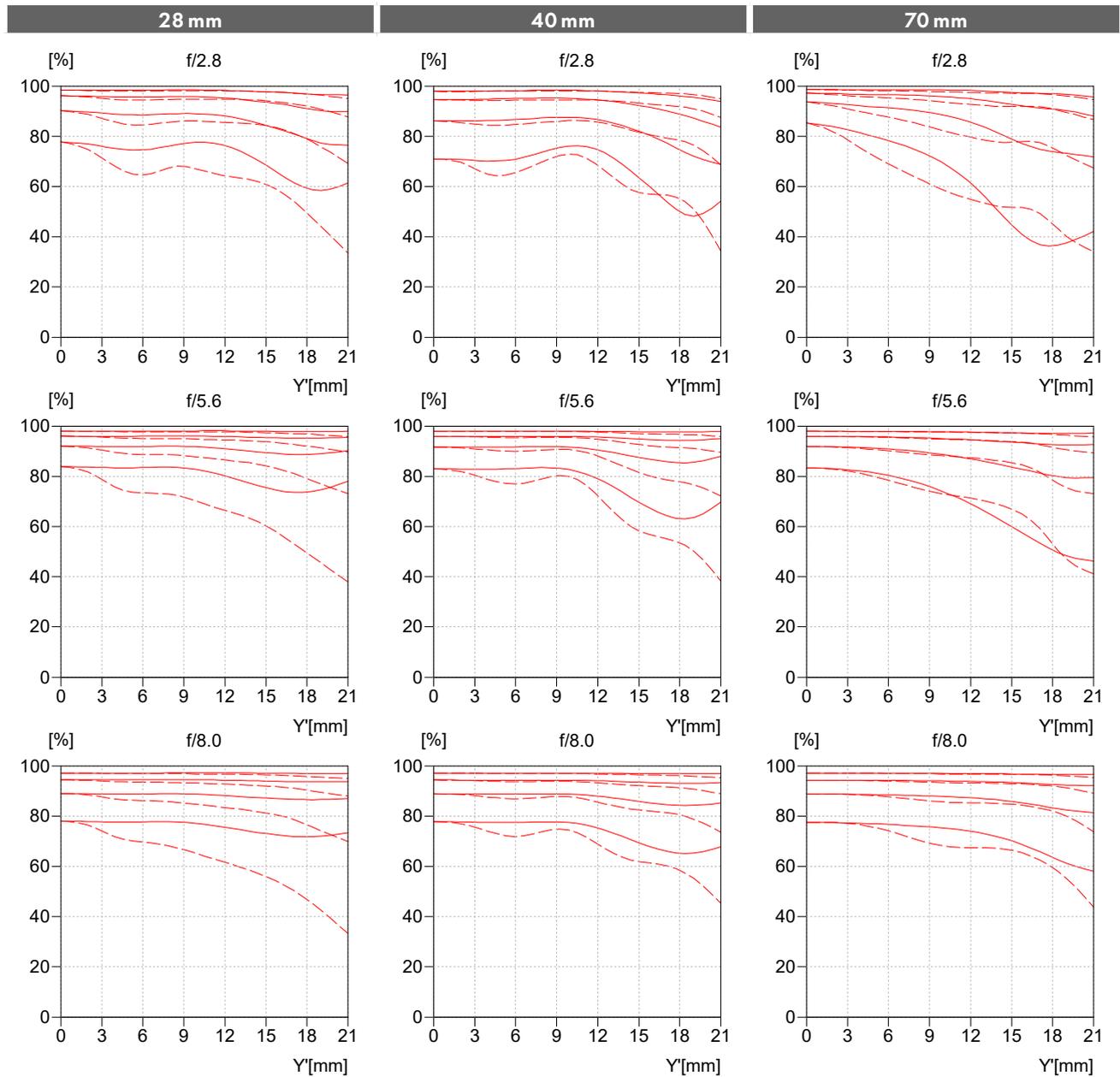
LENTE IN SEZIONE





LEICA VARIO-ELMARIT-SL 1:2.8/28-70 ASPH.

DIAGRAMMI MTF



— Strutture sagittali
- - - Strutture tangenziali

CURVE MTF

L'MTF è indicato rispettivamente per l'apertura totale e per 5,6 e 8 per riprese a grandi distanze (infinito). Il contrasto è applicato in percentuale per 5, 10, 20, 40 Lp/mm lungo l'altezza del formato per strutture tangenziali (linea tratteggiata) e sagittali (linea continua) con luce bianca. I 5 e 10 Lp/mm danno un'idea del comportamento del contrasto per strutture più grossolane, mentre 20 e 40 Lp/mm rivelano la potenza di risoluzione di strutture più fini e finissime.