

Hartmut Thiele

Carl Zeiss Jena

Entwicklung und Beschreibung
der Photoobjektive und ihre
Erfinder

Optikkonstrukteure und Rechner
Objektivversuche von 1912 bis 1990,
Beschreibung aller Typen,
Einsatz der Objektive

2. Auflage mit erweiterten Tabellen
Privatdruck München 2007

Inhalt

1. Einleitung	Seite	5
2. Die Photoobjektive, Entwicklung und Einsatz	Seite	9
3. Die führenden Rechner der Photooptik bei Carl Zeiss	Seite	31
Ernst Abbe		
Paul Rudolph		
Ernst Wandersleb		
Willy Merté		
Robert Richter		
Ludwig Bertele		
Harry Zöllner		
4. Jenaer Optikkonstrukteure und Rechner von A bis Z	Seite	37
5. Erklärung der Abkürzungen	Seite	42
6. Tabelle I, Objektiv - Versuche 1912 - 1944	Seite	43
7. Tabelle II, Objektiv - Versuche 1947 - 1990	Seite	53
8. Tabelle III, Versuche von Zeiss-Ikon Dresden	Seite	67
9. Anhang	Seite	69