

## Inhaltsverzeichnis.

	Seite
Einleitung . . . . .	1
I Die Lichtquelle . . . . .	1
1. Bogenlampen . . . . .	1
2. Glühlampen . . . . .	3
3. Kalklicht . . . . .	5
II. Die Lichtsammler . . . . .	5
1. Kondensoren . . . . .	6
2. Hohlspiegel . . . . .	8
III. Das Filmfenster . . . . .	16
IV. Die Hinterblende . . . . .	17
V. Das Dia-Zusatzgerät . . . . .	17
VI. Das Projektionsobjektiv . . . . .	17
VII. Die Vorderblende . . . . .	28
VIII. Der Projektionsschirm . . . . .	29
IX. Lichttechnisches . . . . .	29
1. Schirmgröße . . . . .	30
2. Schirmhelligkeit . . . . .	31
3. Lichtstärke des Projektors . . . . .	31
4. Objektivdurchmesser . . . . .	32
5. Objektivbrennweite . . . . .	33
6. Spiegeldurchmesser . . . . .	34
7. Stromstärke . . . . .	35
Schlußwort . . . . .	36