

	Seite
Pendelphotometers 39. Skalenphotometer, Vogel's Chrompapier- photometer 39. Copieruhr Fernande 40. Watkins' Expositions- messer zur Bestimmung der Belichtungszeit in der Camera 40. Das Büchsenphotometer 45. Warnerke's Sensitometer 46. Die Blendenphotometer (Röhrenphotometer etc.) 48. Vogel's Röhren- photometer 49. Schlitz-Sensitometer nach Dr. Stolze 56. Kritik der gebräuchlichen photographischen Photometer 58.	
VII. Die photographischen Lichteinheiten	61
Allgemeines 61. Bunsen-Roscoe's chemische Lichteinheit 61. Warnerke's Lichteinheit 61. Brennendes Magnesium als Licht- einheit 61. Hefner's Lampe 63. Andre Lichteinheiten 63. Chemische Helligkeit verschiedener Lichtquellen 64.	
VIII. Das photographische Reciprocitätsgesetz bei entwickelten Schichten nach Dr. Miethe und Michalke	65
IX. Abhängigkeit der Durchsichtigkeit des Negativs von Belich- tungszeit und Lichtintensität nach Dr. Michalke	74
Störungen bei Zeitaufnahmen durch bewegte Gegenstände 77. Solarisationsnegative 78.	
X. Ueber die chemische Helligkeit des Tages- und Sonnenlichts nach Bunsen und Roscoe	80
Chemische Intensität des Himmelslichtes 80. Chemische In- tensität des Sonnenlichtes 88. Folgerungen für die Land- schaftsphotographie 91. Unterschiede der Helligkeit im Herbst und im Frühling 93. Ungleiche Helligkeit des Himmels in verschiedenem Sonnenabstand 94. Optische Tageshellig- keiten 95.	
XI. Helligkeiten bei beschränkter Himmelsbeleuchtung	95
Beurtheilung der Helligkeit eines von Fenstern erleuchteten Raumes 95.	
XII. Fortsetzende Strahlen. Vor- und Nachbelichtung	100
Erste Versuche 100. Nachbelichtung bei Gelatineplatten 101. Neuere Versuche 102. Kritik der Resultate 104.	
XIII. Künstliche Lichtquellen für Photographie	105
Helligkeit des Magnesiumlichtes 105. Aluminiumlicht 106. Das Gasglühlicht von Auer von Welsbach 114. Auerlicht für Portraitaufnahmen 118. Electricisches Licht 119. Verschiedene Lichtstärken electricischer Lampen in verschiedener Richtung 119. Van der Weyde's Reflector 123. Schuckert's Scheinwerfer 123. Copiren bei electricischem Licht 123. Wirkung von Glas- glocken 124.	
XIV. Lichtspiegelung (Reflection)	124
Allgemeines 124.	