

Geschäft, der Handel so breit macht, wie es immer mehr der Fall ist, dann hat man auch einmal vom deutschen Standpunkt aus die Sache zu beurteilen. Hat die Oper wirklich nichts andres zu tun, als jahrszehn Jahrein die Opern-Clavare eines Oskar Straus aufzuführen, muss der Unterschied zwischen Oper und Operette, der glücklicherweise für den besseren Teil des Publikums noch besteht, mit aller Gewalt verwischt werden? Hier hätte, wenn er nicht mit allem Recht zur gleichen Gesellschaft gezählt werden will, vor allem Dr. Löwenfeld, der den offiziellen Titel eines Opernleiter besitzt, ein Wort mit sprechen müssen, indem er einfach erklärt, diesen Schwindel mache ich nicht mit. Denn er ist nicht engagiert, um Operetten, die sich Opern oder noch viel vornehmer musikalische Komödien nennen, zu inszenieren, sondern um musikalische Werke herauszubringen, die es mit ernsthafter Kunst zu tun haben. Er hätte die Sympathien des ganzen besseren Opernpublikums für sich gehabt, das städtische Theaterkollegium hätte ihm recht geben müssen, und mit nichts Besseren hätte er ein Beispiel von künstlerischer Theaterleitung geben können als durch die Weigerung, fortwährend bei den artigen Stücken Platz zu stehen. Ein Mann wie Löwenfeld weiß sehr wohl, dass das Tal der Liebe als Oper gar nicht in Betracht kommt; hat er aber in diesen Fragen nichts zu sagen oder beweist er keine Charakterfestigkeit, dann führt er seinen Namen als Opernleiter völlig zu unrecht.

Über ein Stück wie das Tal der Liebe ist eine Diskussion ausgeschlossen. Denn: entweder weiss man, was eine Oper oder, wie sich das Stück mit impertinenter Annahme nennt, eine musikalische Komödie ist, oder man weiss es nicht; in letzterem Falle sollte man nicht urteilen. Denn das Tal der Liebe ist nichts als eine Operette, und zwar technisch etwas schwieriger, im Stil aber sogar weit primitiver als eine bessere Operette. Vom Opernstil hat das Stück gar nichts. Einen Bettelstudenten darf man gegenüber dieser fast reinen Lieb- und Tanzeropette eine Oper wie Figaros Hochzeit nennen. Zu wirklichen Finales, wie sie sie in manchen Operetten trifft, finden sich hier kaum die Ansätze, fast der ganze Text ist auf geschlossene Gefässe primitiver Form angelegt, und so gibt Herr Straus nicht als Liedersang, ähnlich wie es vor 150 Jahren zur Zeit der Entstehung des Singviels der Fall war. Auch der geprägte Dialog ist in dieser musikalischen Komödie wieder eingeführt und ganz operettenartig behandelt. So lässt sich das Stück — mit Ausnahme der Ouvertüre, die einzigmäig Hoffnungen erweckt — nur als Operette betrachten. Eine Menge blödscher, aber wenig originelle Melodien stehen Straus auch hier zur Verfügung, Charakter vermisst man mit wenigen Ausnahmen vollständig, und man bekommt diese im Grunde sehr billige Musizierer bald satt. Wie gesagt, vom Opernstandpunkt ist das Stück nicht diskutierbar, alles ist durch die heutige Operettenbrille gesehen; eine eingehender Kritik darf man sich deshalb sparen. Der Text ist von Dreyers Schwank her bekannt; man konnte sich vor etwa sechs Jahren das frische, wenn auch unsine Stück schon einmal ansehen, besonders ernst genommen hat es wohl kein einziger halbwegen ernsthafter Mensch. H. Voßhat einen Operentext jetzt daraus gemacht, welches Geschäft dieser Mann ja ganz gut versteht. Er ist dem Komponisten überall entgegengekommen, sein Hauptverdienst besteht in der Einsicht, von heutigen Operettenalitäten.

Mit einem derartigen Stil abzufinden, ist für gute Opernkräfte keine schwere Leistung, und so gab man denn auch das Werk sehr wertvoll. Die einzelnen Kräfte sind unter diesen Umständen wohl dankbar, wenn man ihre ganz gelungenen Operettenleistungen nicht bepricht. Das gilt auch von der Regie, die sich ihrer simpel Aufgabe wohl ohne geringstes Kopfschrecken entledigte. Benannt muss einzigt eine neue Sängerin werden, Fr. Merrem, die einen sehr guten Eindruck machte, da sie frisch und lebendig angriff, eine zarte, wohlgebildete Stimme aufwies und wohl dazu aussersehen sein wird. Fr. Eichholz in manchen Rollen zu ersehen.

Altes Theater (Zum erstenmal in Deutschland): Die kleine Königin. Operette von Ivan Caryl. — Diese neueste Erwerbung des Stadttheaters hat einzigt nach einer Seite hin ein etwas höheres Interesse: man kann vergleichen, wie englische und deutsche Theatermänner einen ganz ähnlichen, stark sexuellen Stoff behandeln. Denn was wir am letzten Sonnabend sahen, ist etwas in Deutschland bereits bis zum Nebendruck Bekanntes: die hochberühmte Operette Der Walzertraum. Hier wie dort handelt es sich darum, dass eine junge Fürstin, die einzige Erbin des Throns, zum Zwecke der Nachkommenschaft vermählt wird mit dem höchstwürdigen Prinzen des Landes, dessen Heirat wegen eines Vertrags mit dem Kaiser nicht zulässig ist. Der Gemahl der Fürstin hat, wie man sich billigerweise auszudrücken hätte, die Rolle des Juchtlagers zu übernehmen und hierin in erster Linie den Verlust seines Lebens zu sehen. Wie nun die beiden Texte dieses Themas behandeln, hat insofern einiges Interesse, als dass eine Stil englisch ist und in England großen Erfolg hatte, während das andre dem heutigen Deutschland auf den Leib geschrieben scheint. Vergleicht man nun die eine Hauptstrophe bei derartigen Operetten, die geschlechtskriechenden Mittel, so därfen wir in Deutschland wirklich stolz sein und uns in die Brust werfen, denn wir haben es hierin weiter, sogar sehr viel weiter gebracht als unsre britischen Vetter. Wer die Schule des Walzertraums glücklich und mit innerem Gewinn absolviert hat, dem muss ja das englische Stil in dieser Beziehung sehr harmlos erscheinen; die Herren Xanros und Chancels sind unbürtige Schüler im Vergleich zu dem Meisterdichter des Walzertraums. Deutschland bläst sogar Frankreich in dieser Beziehung überholt haben, spaziert also so ziemlich an der Spitze der Nationen. Ob das deutsche oder englische Stil Prioritätsrechte besitzt, weiß ich allerdings nicht zu sagen, aber jedenfalls kann man Die kleine Königin so eine Art englischen Walzertraum nennen. Man müsste diesem ersten das Zeugnis ausspielen, dass es seinen Vorwurf sauberer — allerdings auch bedeutend langweiliger — durchführt, und vor allem besser motiviert. Denn das englische Stil geht von völkerlich existierenden Verhältnissen aus, als ein Hof gewählt ist, der buchstäblich die Erhöhung des Prinzenmehls aufweist, also direkt an die Verhältnisse von Holland erinnert. Dabei kommt auch das eines Mannes unwürdige Verhältnis zu seiner regierenden Gemahlin zur Sprache und wird an dem Konflikt des Stils berücksichtigt. Das deutsche Stil geht absichtlich allen Realitäten so ziemlich aus dem Wege, nimmt Serenissimus-Verhältnisse an, um keinen Anlass zu geben, dass der gute Deutsche etwa in seinem monarchischen Gefühl beleidigt werde. Der Engländer ist hier weit freier, und es gibt einige Stellen, die in ihrer Ungeheuerlichkeit ganz erquind sind. Es gibt da in dem Stück einen Exkönig, der redet so vernünftig über seinen einzigen Verlust, den er als ein Geschäft, eine Einrichtung ansieht wie ein andres, weniger gottverleidetes, das das Stück in dieser Beziehung gar nicht so uneben in unsre Tage pah.

Aber all das genügt doch nicht und lässt die Frage erheben: was wollte man denn eigentlich mit dem Stil? Was sollen wir mit dieser stark gemilderten Fassung des Walzertraums, der und nun einmal „verdorben“ hat, so dass einzigt eine noch gepflegtere Lösung des überaus wichtigen Problems uns hinreichen könnte. Die notwendige Dosis Sentimentalität fehlt ebenfalls, auch an sonstigem. Was ist kein Nebenspiel, gespannt wird in dem Stück fast gar nicht, und einen Erfolg hierfür bietet die zwar ziemlich saubere, aber auch ziemlich langweilige Führung der Handlung nicht. Es handelt sich, vom dramatischen Standpunkt genommen, um kein schlechtes Stil, aber es hat auch zu wenig Kraft, zu wenig Schnick, um seine ganz guten Intinkten freigiebt hervorleben zu können. Wir sind eben in Deutschland verdorben worden, der Walzertraum gaukelt uns viel unterhaltebare, üppige Träume vor, als die Engländer uns zu bieten ver-

mögen, und in Träume zu wiegen, das versteht Oskar Straus viel besser als der englische Komponist. Auch die englischen Operettenkomponisten hat das moderne klassische Wiener Trio Mozart-Westhoff-Schall, die eine spätere Zeit einmal neben Handel-Mozart-Westhoff setzen wird, aus dem Sattel gehoben, es reitet sich so schön zu ihren Walzern, dass dagegen ein Komponist, der den Walzer nur ganz nebenbei duldet, dafür aber nicht etwas Besonderes zu vergeben hat, nicht auskommen kann. Man hätte eine Operette, die den komplexen Tanzschwindel nicht mitmacht, zu unterdrücken, wenn sie nur nach anderer Seite hin hervorragende Qualitäten aufweisen würde. Caryl ist ein ganz wichtiger Operettenkomponist, aber durchgreifend ist er nicht. Sein Bestes leistet er auf dem Gebiet des Charakteristischen, sein Schwächstes aber gerade dort, worauf es bei der Operette am meisten ankommt, auf dem der lyrischen Gefällen. Seine Liebesstücke sind fast alle schwach, sage sogar, d. h. Caryl beginnt oft mit ganz guten Einfällen, aber er weiss nicht zu entwickeln, und so verläuft manches im Sande. Einem wirklich neuen Ton hört man nicht, und vom deutschen Standpunkt herfreut man nicht, dass Caryl in England so etwas wie eine Höhe sein soll. Den ganzen Abend schlug kein Stück wirklich ein, und wenn auch der Erfolg die übliche Premierenanlage hatte — halten wird sich das Stück nicht lange.

Was aus England kommt, hat mit der Ausstattung viel zu tun, und da die Stadttheater-Operette ihre Liebe zu üppigen Ausstattungsbüchern schon lange entdeckt hat, so wurde bei diesem Stoffstück nur so geschwängert in üppigen, aufdringlichen Dekorationen. Manches konnte wohl direkt aus dem Walzertraum benutzt werden, es lebt die Kompatie. Gezeigt wurde ziemlich lebendig, gesungen größtenteils schlecht. Am meisten machte aus ihrer Rolle Prinzessin Daldorff als Zenofia, die gegenüber der Stereotypen Leistungen Fräulein Busch in diesem Rollenbereich direkt wohltuend berührte. Frau Mettin-Grohmann und die Herren Sturmels und Haas standen alle am richtigen Platze.

Am Schauspielhaus gibt man in diesen Tagen unzählige Weise ein: langweiliges Lustspiel französischer Herkunft im Zugzug, dessen Unfreiheit durch ein befreites Volk schamhaft gemacht werden soll. Abel Hermant führt uns in den Kreisreiche oder weniger abgeschrägter und heruntergekommener Gesellschaften, die sich in Paris wohl fühlen und hier ein kleineres Gemäsch vertrumptes Leben mit mehr Wonne als Geschmack führen dürfen. Der Autor hat die Freundschaft, dafür zu sorgen, dass Art und Sofa in den Hauptrollen in der Nähe sind; auch ein Wandständer spielt eine bekannte Rolle — und dies genügt ja für ein anspruchsloses Publikum, das die blödsinnige Langweiligkeit hinnimmt, wenn nur hin und wieder auf eine brenzlige Situation hingearbeitet wird. Die Aufführung ist direkt wie das Stück; sie genügt, sobald das Paar Lore Busch und Hans Schubel allein auf der Bühne steht; sobald aber ein Zusammenspiel von mehreren Personen erreicht werden soll, verlässt die Magie, und es entsteht ein Nebenanderherhaften, das im wohlbekannten Zuschauer Mitteidungsgefühl erweckt.

Neues Theater. Dienstag, 1/8 Uhr: Das Tal der Liebe. Mittwoch, 1/8 Uhr: Fidelio. Donnerstag, 1/8 Uhr: Fuhrmann Henschel. Freitag, 7 Uhr: Tannhäuser. Sonnabend, 1/8 Uhr: Egmont (neu einstudiert). Sonntag: Lohengrin. Montag, 5. September: Ihr lieber Brief. — Altes Theater. Dienstag, 8 Uhr: Die kleine Königin. Mittwoch, 8 Uhr: Der Modelzgeuner. Donnerstag, 8 Uhr: Die kleine Königin. Freitag, 8 Uhr: Die geschiedne Frau. Sonnabend, 8 Uhr: Der Matzblinder. Sonntag, nachmittags 1/8 Uhr: Vorstellung für das Arbeiterbildungsinstitut (Fuhrmann Henschel), abends 1/8 Uhr: Der Graf von Burgemburg. Montag, 5. September: Der alte Bauer.

Vereinigte Leipziger Schauspielhäuser. Schauspielhaus. Dienstag, Mittwoch, Donnerstag: Im Zugzug. Freitag: Eine Frau ohne Bedeutung. Sonnabend: Im Zugzug. Sonntag, nachmittags 8 Uhr: Vorstellung für das Arbeiterbildungsinstitut (Erdgeist), abends 8 Uhr: Im Zugzug. Montag, 5. September: Eine Frau ohne Bedeutung. — Neues Operetten-Theater (Theater am Thomastrasse). Dienstag: Baumetzer Solne. Mittwoch: Rosmerholz (siehe Vorstellung des Einsemannensemble). Donnerstag, Freitag: Ein Herbstmärchen. Sonnabend: Das Fürstenkind. Sonntag, nachmittags 8 Uhr: Vorstellung für das Arbeiterbildungsinstitut (Fuhrmann Henschel), abends 1/8 Uhr: Der Graf von Burgemburg. Montag, 5. September: Das Fürstenkind.

Battenberg-Theater. Dienstag: Der Raub der Sabineinnen. Mittwoch: Lokomotivfahrer Claußen. Donnerstag: Der Raub der Sabineinnen. Freitag: Gräfin Sarah. Sonnabend: Cornelius Vog. Sonntag: Der Raub der Sabineinnen.

Notizen.

Professor Paolo Mantegazza, der berühmte italienische Physiologe und Anthropologe, ist am Sonntag in seiner Villa zu San Terenzio, 70 Jahre alt, gestorben. Seine populärwissenschaftlichen Schriften über die Physiologie und die Hygiene der Liebe und andere Werke ähnlichen Inhalts gehörten ebenfalls eine Zeitlang zu den meistgelesenen europäischen Büchern. Mantegazza wirkte seit 1870 an der Universität Florenz als Professor der Anthropologie.

Das sonnenverbrannte Gesicht wird im allgemeinen als ein Zeichen von Gesundheit betrachtet, obgleich es eigentlich kaum zu erklären ist, wie man darauf verfallen ist. Ein verbranntes Gesicht kann man sich leicht holen, ohne dass darum das Allgemeinbefinden irgendwie verändert oder verbessert zu sein braucht. Es lässt sich also höchstens denken, dass die dunkle Gesichtsfarbe als Gegensatz zur frankhaften Blässe als gefundene Gesicht für eine Schönheit hält, hat es nicht einmal nötig, ins Freie zu gehen, um sich in dieser Hinsicht zu verschönern, sondern er kann seinen Zweck auch im Zimmer erreichen, wenn er einige physikalische Gesichtsfarbe und die dazu nötigen Apparate besitzt. Es ist eine bekannte Tatsache, dass die sogenannten ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen zum Ziele kommen, und zwar in wenigen Minuten mit gleicher Vollkommenheit, wie sie sonst vielleicht nur durch einen Bandenkathoden von mehreren Wochen erreicht werden können. Selbstverständlich können aber die ultravioletten Strahlen des Sonnenlichts sowie des elektrischen Lichts diese Wirkung hervorbringen, die demnach wohl auf thermischen Vorgängen beruht, wie sie gerade durch diese Strahlen erzeugt werden. Noch schneller wird man mit einer der neuen Quecksilberquarzlampen