

Indiana Tribune.

Erscheint
Jugend und Sonntags.

Die täglich „Tribune“ kostet nur den Zentral 12
Cents per Woche. Die Sonntags „Tribune“
kostet nur zugleich in Sonntagszeitung 25 per
Zent.

Office: 120 S. Maryland St.

Indianapolis, Ind., 23. September '86.

Gaslicht und elektrisches Licht.

Man hat jetzt ungefähr zehn Jahre lang Zeit gehabt, den Werth oder den Unwert des elektrischen Lichtes zu prüfen.

Vor jener Zeit kannte man das elektrische Licht nur in den chemischen Laboratorien, wo es vorwiegend nur von den Männern der Wissenschaft gehandhabt wurde. Damals war man allgemein der Ansicht, daß das elektrische Bogenlicht die hellste Beleuchtung bille, die es überhaupt auf der Erde geben könnte, doch seien die Kosten zu groß, um es überall einzuführen. Es war damals nothwendig, chemische Batterien anzuwenden, die viel Zinn und andere kostspielige Materialien beanspruchten, um ein elektrisches Licht herzustellen.

Als man jedoch die Endigung mache, daß elektrische Kraft durch Bewegung erzielt werden kann, und als an Stelle der Batterien die Dampfmaschine trat, da wurde das elektrische Licht aus der Sphäre des Experiments in das Gebiet der praktischen Anwendung gebracht.

Als man das elektrische Licht zum ersten Mal in die wissenschaftliche Existenz einführte, war es mit zahlreichen Mängeln behaftet. Es brannte nicht mit stetiger Flamme und war außerdem mit vielen anderen Gefahren verbunden, wie das Publismus seines zu seinem Leidwesen erfahrt hat. Aber der menschliche Erfindungsgeist zeigte sich stets der neuen Aufgabe gewachsen, und eine Erfindung folgte der andern, um die alten Uebelstände aufzuheben. Große Etablissements entstanden wie durch

Bauwerke, neue Gewerbe traten gleichfalls in's Leben, und Tausende von Handwerkern wurden in der Kunst unterrichtet, wie die Resultate der Nachforschungen der größten Gelehrten der Neuzeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogenlicht und das Glühlicht. Es wurde der Beweis geliefert, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde, daß sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den Weg stelle, bemächtigte sich die Speculationen der größten Gelehrten der Neuzeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde, daß sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den Weg stelle, bemächtigte sich die Specula-

tionen der größten Gelehrten der Neu-

zeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde,

dass sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den

Weg stelle, bemächtigte sich die Specula-

tionen der größten Gelehrten der Neu-

zeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde,

dass sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den

Weg stelle, bemächtigte sich die Specula-

tionen der größten Gelehrten der Neu-

zeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde,

dass sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den

Weg stelle, bemächtigte sich die Specula-

tionen der größten Gelehrten der Neu-

zeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde,

dass sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den

Weg stelle, bemächtigte sich die Specula-

tionen der größten Gelehrten der Neu-

zeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde,

dass sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den

Weg stelle, bemächtigte sich die Specula-

tionen der größten Gelehrten der Neu-

zeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde,

dass sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den

Weg stelle, bemächtigte sich die Specula-

tionen der größten Gelehrten der Neu-

zeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde,

dass sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den

Weg stelle, bemächtigte sich die Specula-

tionen der größten Gelehrten der Neu-

zeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde,

dass sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den

Weg stelle, bemächtigte sich die Specula-

tionen der größten Gelehrten der Neu-

zeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde,

dass sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den

Weg stelle, bemächtigte sich die Specula-

tionen der größten Gelehrten der Neu-

zeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde,

dass sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den

Weg stelle, bemächtigte sich die Specula-

tionen der größten Gelehrten der Neu-

zeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde,

dass sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den

Weg stelle, bemächtigte sich die Specula-

tionen der größten Gelehrten der Neu-

zeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde,

dass sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den

Weg stelle, bemächtigte sich die Specula-

tionen der größten Gelehrten der Neu-

zeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde,

dass sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den

Weg stelle, bemächtigte sich die Specula-

tionen der größten Gelehrten der Neu-

zeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde,

dass sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den

Weg stelle, bemächtigte sich die Specula-

tionen der größten Gelehrten der Neu-

zeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.

Sobald der Beweis geliefert wurde,

dass sich der allgemeine Einführung des elektrischen Lichtes kein Hindernis in den

Weg stelle, bemächtigte sich die Specula-

tionen der größten Gelehrten der Neu-

zeit praktisch in Volizierung gesetzt werden sollten. Zwei Arten der elektrischen Beleuchtung wurden vor Allem zuerst in Anregung gebracht, das Bogen-

und das Glühlicht. Es wurde

der Nachweis gebracht, daß man das elektrische Licht nicht nur zur Beleuchtung großer Räume, sondern auch für kleine Zimmer anwenden könne. Es wurden ungängige Methoden vorgeschlagen, wie das neue Licht am besten einzuführen und der Preis dafür so niedrig wie möglich zu stellen sei.