

pilla ohngefehr eines Drittels von ihrem Diameter sich ganz langsam dilatiret hernach ziehet sie sich um ein Viertel ihres Diametri geschwind wieder zusammen, und solches geschicht bey eben denselben Graden des Lichts.

### Zweyte Gattung.

Sie kommt von einer innerlichen Ursache, und formiret sich sehr schnell, wenn der Patient an einem gewöhnlichen Tage eine Zeitlang kleine Schrift mit grossem Fleiß gelesen, so bekommt er mit einmahl grosse Schmerzen im Grunde des Augapfels, worauf eine starke Verblendung erfolgt, daß er gezwungen wird die Augen zuzuschliessen. Kehret er die Augen von diesen Objectis wieder ab, so verlihren sich die Schmerzen, und er siehet wiederum die andern Objecta in eben der Weite, und in eben dem Grad des Lichts, als sie mit einem gesunden Auge gesehen werden. Die Erfahrung hat gezeigt, daß in solchem Zustande die Pupilla in ihrer richtigen Weite von der Cornea abstehet, daß ihr Diameter um ein Viertel kleiner ist als in der natürlichen

chen