

posten im Innern betrachten. Bei jenen Sternhaufen sehen wir gleichsam von außen auf die Kuppel des Baues, bei uns blicken wir von innen



Fig. 11.

Ein Blick in das Sterngewimmel der Milchstraße bei dem Sternbilde des Cepheus, photographiert von Barnard auf der Lick-Sternwarte mit einer sechsöffigen Portraitlinse bei siebenstündiger Exposition.

gegen die hohle Wölbung. Unter diesen Umständen ist es nicht ganz leicht zu entscheiden, welche Gesamtform als Bau denn nun unser System selber besitze. Nach der Analogie jener Außensysteme, die wir so zu sagen durchs