

	Seite
W. W. CAMPBELL. Das Spectrum von Nova Aurigae	136
— — Neue Beobachtungen von Nova Aurigae	136
— — Bewegungen von Nova Aurigae	137
E. W. MAUNDER. Bemerkung zum Spectrum von Nova Aurigae	137
H. CREW. Das sichtbare Spectrum von Nova Aurigae	137
A. M. CLERKE. Nova Aurigae und die hieraus zu ziehenden Schlüsse	137
W. F. SIDGREAVES. Die Nova von 1892	138
— — Das Wiederscheinen der Nova Aurigae	138
R. COPELAND u. L. BECKER. Der neue Stern im Sternbilde Auriga	139
W. W. CAMPBELL. Das Spectrum der Nova Aurigae im Februar und März 1892	139
— — Das Spectrum der Nova Aurigae	140
J. ROBERTS. Photographie der Gegend von Nova Cygni	140

5. Nebelflecken (Beobachtungen und Photographien).

J. ROBERTS. Photographien der Region des „Crab“-Nebels	140
— — Photographien der Region des kugelförmigen Sternhaufens 15 M Pegasi	141
— — Photographie des Nebels HV 5, nahe bei 52 Cygni	141
H. C. RUSSELL. Photographie von η Argus	141
— — Vergrösserte Stern- und Mondphotographien	141
F. DENZA. Photographie des Lyranebels	142
J. SCHNEINER. Ueber die planetarischen Nebel h 2098 und h 2241	142
J. E. KEELER. Der Centralstern des Ringnebels in Lyra	142
S. W. BURNHAM. Messungen des neuen Meropenebels von BARNARD	143
E. E. BARNARD. Ein Nebelstern und Correctionen zu DREYER's Katalog <i>NGC</i>	143
— — Photographische Nebelflecke und Gruppe von Nebelsternen	143
S. W. BURNHAM. Beobachtungen von Nebeln mit dem 36 zölligen LICK-Reflector	144
R. SPITALER. Ueber den Nebel <i>NGC</i> 163	145
E. E. BARNARD. Zwei wahrscheinlich veränderliche Nebel	145
W. F. DENNING. Vermuthlich veränderliche Nebel	145
L. SWIFT. Die Auffindung von Nebeln	146
F. S. ARCHENHOLD. Ein ausgedehnter Nebel bei ξ Persei	146
T. E. ESPIN. Nebelmassen um die WOLF-RAYET-Sterne	146
W. F. DENNING. Bemerkungen über neue und alte Nebel	147
G. BIGOURDAN. Beobachtungen von Nebelflecken und Sternhaufen	147
Litteratur	148

1 D. Die Sonne.

1. Flecken, Fackeln, Protuberanzen.

P. TACCHINI. Sonnenflecke und -fackeln, beobachtet am Collegio Romano im 1. Trimester 1892	150
— — Dasselbe im 3. Trimester 1891	150
— — Spectroskopische Sonnenbeobachtungen im 1. Trimester 1892	151
A. MASCARI. Sonnenprotuberanzen, beobachtet in Palermo 1891	151
J. EVERSLED. Die Vertheilung der Sonnenprotuberanzen 1891	152
E. MARCHAND. Beobachtungen von Sonnenflecken und -fackeln zu Lyon im 2. Semester 1891	152
— — Dasselbe im 1. Semester 1892	152