

AAVSO, Bb. [HA 104]. — Shapley, Vergleichsternhelligkeiten\* [UAI Trans 6.243]. — Keenan, Sp. Leuchtkraft [ApJ 95.461]. — Palmér, EB. [Lund Medd II, 118]. — R. E. Wilson, EB. [AJ 1105; ApJ 96.372]. — Judkina, EB. [VS 6.280]. — Joy, RG. Sp. abs. Helligkeit [ApJ 96.355]. — Cannon, Sp. [Yale Trans 10.42; HA 79.167].

**BR Orionis** ( $4^h 45^m 33^s + 14^\circ 23'.0$ ).

Ort, Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Brun (Lyon Bull 12.300).

Für diesen von Woods entdeckten Mirastern leitete Brun die Elemente ab: Max. = 242 4940 + 158<sup>d</sup>. E. Grenzen des Lichtwechsels: 11<sup>m</sup>.0 und 15<sup>m</sup>.5 vis.

LITERATUR: Woods, Entdeckungsanzeige [HB 779]. — Brun, Bb. Max. [Lyon Bull 12.300]. — Esch, Bb.\* [VJS 70.267].

**BS Orionis** ( $5^h 28^m 37^s - 4^\circ 48'.2$ ) = Bond 173.

Der Stern wurde von Miß Leavitt als veränderlich zwischen 13<sup>m</sup>.9 und 14<sup>m</sup>.6 ph. entdeckt. Über die Art des Lichtwechsels ist nichts bekannt.

LITERATUR: Leavitt, Entdeckungsanzeige [HC 78; AN 165.215]. — Shapley, Bb.\* [HB 803]. — Haro, H<sub>x</sub> hell [AJ 1183].

**BT Orionis** ( $5^h 29^m 15^s - 4^\circ 54'.1$ ).

Der Stern wurde von Miß Leavitt als veränderlich zwischen 14<sup>m</sup>.5 und 15<sup>m</sup>.2 ph. entdeckt. Über die Art des Lichtwechsels ist nichts bekannt.

LITERATUR: Leavitt, Entdeckungsanzeige [HC 78; AN 165.215]. — Shapley, Bb.\* [HB 803]. — Hoffmeister, Bb.\* [Sonn Mitt 20]. — Rosino, Bem. [Bologna Pubbl 5, 1.27].

**BU Orionis** ( $5^h 29^m 21^s - 5^\circ 8'.6$ ).

Der Stern wurde von Miß Leavitt als veränderlich zwischen 14<sup>m</sup>.3 und 15<sup>m</sup>.0 ph. entdeckt. Über die Art des Lichtwechsels ist nichts bekannt.

LITERATUR: Leavitt, Entdeckungsanzeige [HC 78; AN 165.215]. — Hoffmeister, Bb. [Sonn Mitt 3]. — Shapley, Bb.\* [HB 803]. — Fr. Becker, Umgebungskarte\* [AN 225.108]. — Stein und Junkes, Umgebungskarte [Spec Vat Ric 1.105].

**BV Orionis** ( $5^h 29^m 31^s - 4^\circ 49'.5$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 3).

Die Veränderlichkeit dieses Sterns zwischen den Grenzen 14<sup>m</sup>.9 und 15<sup>m</sup>.5 ph. wurde von Miß Leavitt entdeckt. Die Art des Lichtwechsels ist noch unbekannt.

LITERATUR: Leavitt, Entdeckungsanzeige [HC 78; AN 165.215]. — Hoffmeister, Bb. [Sonn Mitt 3]. — Shapley, Bb.\* [HB 803]. — Haro, H<sub>x</sub> hell [AJ 1183]. — Rosino, Bem. [Bologna Pubbl 5, 1.27].

**BW Orionis** ( $5^h 30^m 2^s - 6^\circ 27'.9$ ).

Die Veränderlichkeit zwischen den Grenzen 13<sup>m</sup>.1 und 14<sup>m</sup>.0 ph. wurde von Miß Leavitt entdeckt. Die Art des Lichtwechsels ist noch unbekannt.

LITERATUR: Leavitt, Entdeckungsanzeige [HC 78; AN 165.215]. — Shapley, Bb.\* [HB 803]. — Bb.\* [HC 254]. — Hoffmeister, Bb.\* [Sonn Mitt 20]. — Haro, H<sub>x</sub> hell [AJ 1183].