

Sternbild:

Zwillinge / Gemini

Stern Name: Flamsteed Nr.:

Alhena

Visuelle Helligkeit Bayer Buchstabe: 24 1,99 mag Gamma

RA. 6h37m42,7s

DE+16°23`57,0``

Leitung / Sternwarte



Bayerwald Sternwarte

Astronomische Vereinigung mittlerer Bayerischer Wald e.V. Sternwarte Spiegelau / OT Neuhütte

Sternpatenschaft Urkunde

Für den Stern Alhena im Sternbild Zwillinge übernimmt Erika Mustermann die Patenschaft

Alhena hat eine scheinbare Helligkeit von +1,99 mag und ist ein weißer Stern des Spektraltyps A0. Seine absolute Helligkeit beträgt -0,7 mag und ist 105 Lichtjahre entfernt. Alhena ist ein Weißer Zwergstern. Er besitzt die 160 fache Leuchtkraft unserer Sonne und dabei eine Oberflächentemperatur von ca. 9.200 Kelvin. Sein Durchmesser beträgt aber nur das 4,9-fache der Erde.