

MZ Del Çift Yıldız Sisteminin İlk Fotometrik Çözümü

YILDIZ Gözdehan*, TANRIVER Mehmet ve KILIÇ Ersin

Erciyes Üniversitesi

Özet MZ Del, A0 erken tayf türlü beta Lyr türünde tutulma gösteren bir çift yıldız sistemidir. Literatürde çok az çalışılmıştır. 1999 yılında 74. değişen yıldız isim listesinde değişen yıldız olarak yer almıştır (Kazarovets ve ark.,1999). Bundan sonra, katalog çalışmaları (Wielen ve ark.,2000; Malkov ve ark.,2006) ve minimum zamanı çalışmalarında (Çakırlı ve ark.,2006) yer almıştır. Bu çalışmada MZ Del çift yıldız sisteminin V bandı ilk fotometrik çözümleri verilmiştir.

* mcersin7@hotmail.com