



UvA-DARE (Digital Academic Repository)

Long-term optical studies of cataclysmic variables

van Amerongen, S.F.

[Link to publication](#)

Citation for published version (APA):

van Amerongen, S. F. (1989). Long-term optical studies of cataclysmic variables

General rights

It is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), other than for strictly personal, individual use, unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

Disclaimer/Complaints regulations

If you believe that digital publication of certain material infringes any of your rights or (privacy) interests, please let the Library know, stating your reasons. In case of a legitimate complaint, the Library will make the material inaccessible and/or remove it from the website. Please Ask the Library: <http://uba.uva.nl/en/contact>, or a letter to: Library of the University of Amsterdam, Secretariat, Singel 425, 1012 WP Amsterdam, The Netherlands. You will be contacted as soon as possible.

Curriculum vitae

Op 30 oktober 1958 ben ik geboren, in Haarlem. In dezelfde stad heb ik zowel het lager onderwijs gevolgd als het Gymnasium-B doorlopen, voor het laatste waarvan ik in juni 1977 slaagde. Van 1977 tot 1980 volgde ik het kandidaatsprogramma in de Natuurkunde en in de Sterrenkunde aan de Universiteit van Amsterdam, dat ik in juni 1980 afrondde. Het doctoraalexamen in de Sterrenkunde, met de bijvakken Numerieke Wiskunde en Meteorologie, legde ik af in januari 1985. Voor het stagewerk in de Sterrenkunde tijdens de doctoraalfase van mijn studie heb ik onderzoek gedaan naar een cataclysmisch variabele dubbelster, onder leiding van Prof. J. van Paradijs.

Dit onderzoek is, eveneens onder zijn leiding, tot februari 1989 voortgezet als promotieonderzoek aan de vakgroep Sterrenkunde van de voormalige Subfaculteit Natuur- en Sterrenkunde van de Universiteit van Amsterdam en aan het Centrum voor Hoge-Energie Astrofysica dat bij Sectie H van het Nationaal Instituut voor Kernfysica en Hoge-Energiefysica is gevestigd. Het promotieonderzoek betreft de analyse van het gedetecteerde optische licht van enkele cataclysmische variabelen, dat een sterk variërend gedrag vertoont, hetgeen het gevolg is van een tot nu toe nog niet volledig begrepen instabiel proces in deze dubbelsterren.