

**DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON**  
**Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft**



DESY 11-223  
MPP-2011-139  
arXiv:1111.5797  
November 2011

## **Solar Hidden Photon Search**

M. Schwarz, G. Wiedemann

*Hamburger Sternwarte, Hamburg*

A. Lindner, A. Ringwald

*Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg*

J. Redondo

*Max-Planck-Institut für Physik, München*

ISSN 0418-9833

**NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG**