DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft

DESY 12–227
MPP-2012-158
arXiv:1212.2970
December 2012

Searching for WISPy Cold Dark Matter with a Dish Antenna

D. Horns

Institut für Experimentalphysik, Universität Hamburg

J. Jaeckel

Institut für Theoretische Physik, Universität Heidelberg

and

Institute for Particle Physics Phenomenology, University of Durham, UK

A. Lindner, A. Ringwald

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

A. Lobanov

Max-Planck-Institut für Radioastronomie, Bonn

J. Redondo

Arnold Sommerfeld Center, Ludwig-Maximilians-Universität, München

and

Max-Planck-Institut für Physik, München

ISSN 0418-9833

NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG