

DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft



DESY 19-075
MPP-2019-89
NORDITA-2019-049
arXiv:1906.02677
June 2019

A First Look on 3D Effects in Open Axion Haloscopes

S. Knirck, O. Reimann, F. Steffen

Max-Planck-Institut für Physik, München

J. Schütte-Engel

Universität Hamburg

A. Millar

*The Oskar Klein Centre for Cosmoparticle Physics,
Department of Physics, Stockholm University, Sweden*

and

Nordita, KTH Royal Institute of Technology and Stockholm University, Stockholm, Sweden

J. Redondo

Max-Planck-Institut für Physik, München

and

University of Zaragoza, Zaragoza, Spain

A. Ringwald

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

ISSN 0418-9833

NOTKESTRASSE 85 – 22607 HAMBURG