

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



DESY 17-218  
arXiv:1711.08323  
November 2017

**Extragalactic Diffuse  $\gamma$ -Rays from  
Dark Matter Annihilation:  
Revised Prediction and Full Modelling Uncertainties**

M. Hütten

*Humboldt-Universität zu Berlin, Berlin*

*and*

*Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Zeuthen*

*and*

*LPSC, Université Grenoble-Alpes, CNRS/IN2P3, Grenoble, France*

C. Combet, D. Maurin

*LPSC, Université Grenoble-Alpes, CNRS/IN2P3, Grenoble, France*

ISSN 0418-9833

**PLATANENALLEE 1 - 15738 ZEUTHEN**