

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



DESY 14-008  
MIT-CTP 4530  
NIKHEF 2014-002  
arXiv:1405.6722  
May 2014

**Dissecting Soft Radiation with Factorization**

I. W. Stewart

*Center for Theoretical Physics, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, USA*

F. J. Tackmann

*Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg*

W. J. Waalewijn

*Nikhef, Amsterdam, The Netherlands*

*and*

*ITFA, University of Amsterdam, The Netherlands*

ISSN 0418-9833

**NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG**