

VRIJE UNIVERSITEIT

Intracellular transport  
studied with dynamic single-molecule  
super-resolution microscopy

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

ter verkrijging van de graad Doctor aan  
de Vrije Universiteit Amsterdam,  
op gezag van de rector magnificus  
prof.dr. V. Subramaniam,  
in het openbaar te verdedigen  
ten overstaan van de promotiecommissie  
van de Faculteit der Exacte Wetenschappen  
op donderdag 2 februari 2017 om 9.45 uur  
in het aula van de universiteit,  
De Boelelaan 1105

door

Felix Oswald

geboren te Dresden, Duitsland

promotoren: prof.dr.ir. E.J.G. Peterman  
prof.dr. H. Lill  
copromotor: dr. Y.J.M. Bollen