Abacus halos intrinsic alignments $[10^9\ ;\, 10^{11}]\ \text{M}_\odot$ $[10^{11}; 10^{13}] \; \text{M}_{\odot}$ $[10^{13}; 10^{15}] \ M_{\odot}$ $f_{\rm p} \times W_{\rm g} + (f_{\rm p}) \, [{\rm Mpc}^2]$ 0.1 0.2 0.2 $[10^9; 10^{15}] M_{\odot}$ 0.0 100 10^{-1} 10² 10¹ $r_{\rm p}$ [Mpc]