

Events / 1.0

**ATLAS** $\sqrt{s}=13$  TeV, 139 fb<sup>-1</sup>Off-shell  $ZZ$ 

● Data

■  $qq \rightarrow 4l$ ■  $t\bar{t}V(V)$ 

■ Background

■  $H \rightarrow 4l$ ■  $gg \rightarrow 4l$ ■  $VVV$ 

Data/Prediction

1.5

1

0.5

0

0.5

1

1.5

2

2.5

 $|\Delta\phi_{ll}|$ 