

Differential jet shapep (light jets, $p_T > 40$, $|\eta| < 2.5$)

- ATLAS
- ▲— Pythia 8.315 default
- - ▼ - - Pythia 8.315 tune-AU2
- · · ◇ · · Pythia 8.315 tune-AU2lox
- · · □ · · Pythia 8.315 tune-AU2loxx
- · · * · · Pythia 8.315 tune-AU2m

Rivet 4.1.0, $\geq 100k$ events

mcplots.cern.ch [arXiv:1306.3436]

(ATLAS_2013_I1243871)

Ratio to ATLAS

 10^{-1}

2

1

0.5

2

1

0.5

0

0.1

0.2

0.3

0.4