(a)
1500
1000
500
Intensity
1^{-+}
(b)
12000
8000
4000
2^{-+}
1.5
1.6
1.7
1.8
Mass (GeV/c^2)
(c)
3.0
2.6
2.2
Phase (rad)
$\Delta\varphi(1^{-+}-2^{-+})$
(d)
2.0
1.0
3
1
2
φ
1.5
1.6
1.7
1.8
Mass (GeV/c^2)