

N-terminal signal peptide

12(F/S)
10 20 30 40 50 60 70 80 90 100
D\_a1
Btab\_a1
Btab\_a2
Btab\_a3
Btab\_a4
Btab\_a5
Btab\_a6
Btab\_a7
Btab\_a8
Btab\_b1
Btab\_b2

LpD LpA LpE
110 120 130 140 150 160 170 180 190 200
D\_a1
Btab\_a1
Btab\_a2
Btab\_a3
Btab\_a4
Btab\_a5
Btab\_a6
Btab\_a7
Btab\_a8
Btab\_b1
Btab\_b2

LpB LpB-C LpF LpC TM1
210 220 230 240 250 260 270 280 290 300
D\_a1
Btab\_a1
Btab\_a2
Btab\_a3
Btab\_a4
Btab\_a5
Btab\_a6
Btab\_a7
Btab\_a8
Btab\_b1
Btab\_b2

TM1 TM2 TM3
310 320 330 340 350 360 370 380 390 400
D\_a1
Btab\_a1
Btab\_a2
Btab\_a3
Btab\_a4
Btab\_a5
Btab\_a6
Btab\_a7
Btab\_a8
Btab\_b1
Btab\_b2

