```
LBB4 8:
         -48(%rsi), %xmm2
movups
        -32(%rsi), %xmm3
movups
mulps
        %xmm1, %xmm2
        %xmm1, %xmm3
mulps
        %xmm2, -48(%rsi)
movups
        %xmm3, -32(%rsi)
movups
        -16(%rsi), %xmm2
movups
        (%rsi), %xmm3
movups
mulps
        %xmm1, %xmm2
mulps
        %xmm1, %xmm3
        %xmm2. -16(%rsi)
movups
        %xmm3, (%rsi)
movups
         $64, %rsi
addq
         $-16, %rdi
addg
ine
         LBB4 8
```