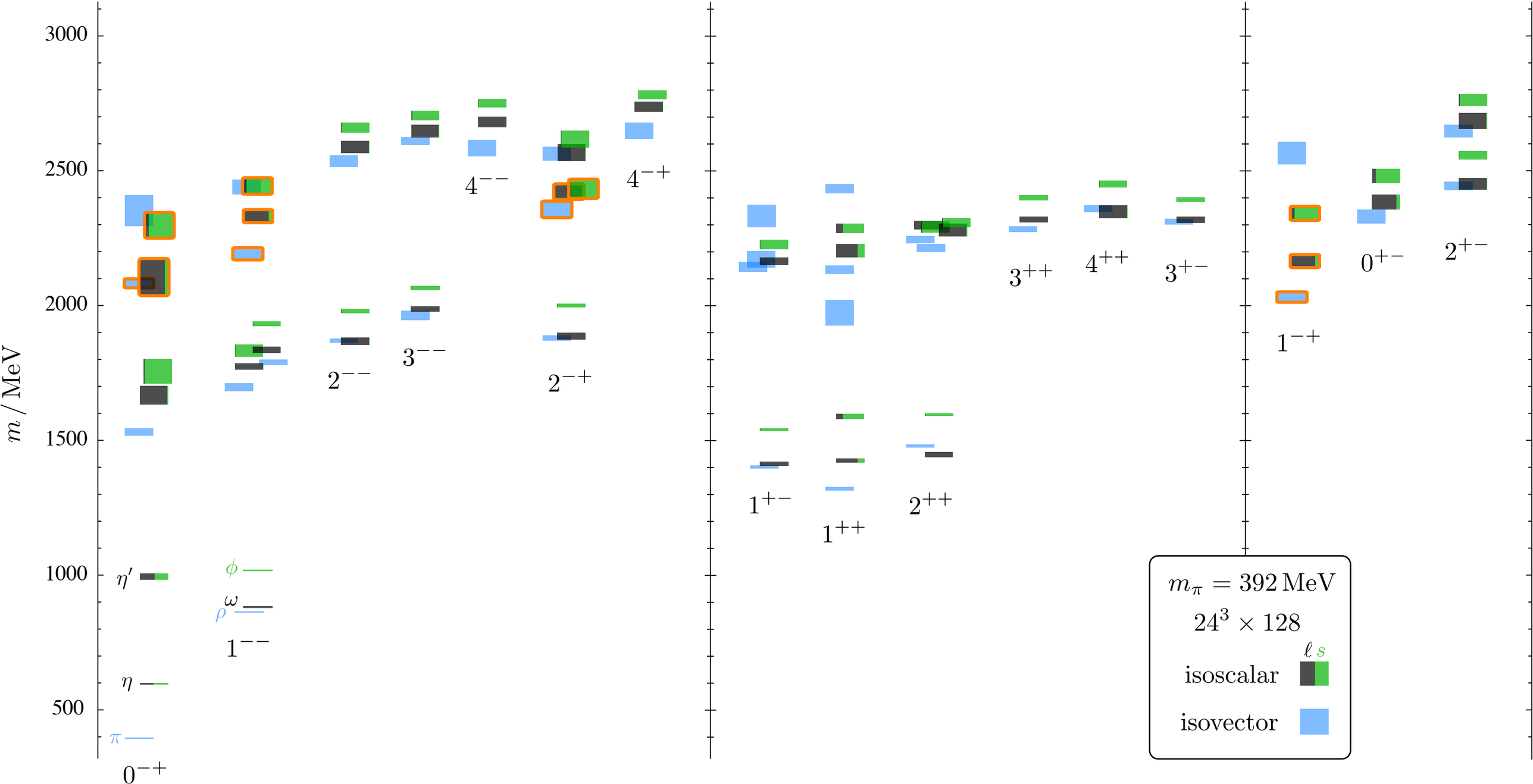
3000
2500
2000
1500
1000
500
m / MeV
η'
η
π
0^{-+}
ϕ
ω
ρ
1^{--}
2^{--}
3^{--}
4^{--}
2^{-+}
4^{-+}
1^{+-}
1^{++}
2^{++}
3^{++}
4^{++}
3^{+-}
1^{-+}
0^{+-}
2^{+-}
$m_\pi = 392\,\mathrm{MeV}$
$24^3 \times 128$
ℓ s
isoscalar
isovector