

model for HELP\_J044539.660-533309.058 at  $z = 0.4560000002384186$   $\chi^2=1$   
 $\text{OPT}\chi^2=2.22$   $\text{IR}\chi^2=0.86$  threshold (OPT IR)=11.64 [ $\mu\text{m}$ ]

