



Principal Investigator :  
Prof Dennis Zaritsky

XMM target name :  
cl1354-1231

OBS ID : 300780301  
Source number : 46

X-ray coordinates :  
 $\alpha$  : 13 54 21.97  
 $\delta$  : -12 22 06.3

Center coordinates :  
 $\alpha$  : 13 54 21.96  
 $\delta$  : -12 22 06.4

Plate reference :  
Origin : PanSTARRS-DR1

Color coding :  
z band ●  
(z+g)/2 ●  
g band ●

Error:  
R90 : 2.0 arsec

XMM SSC  
Apr 18 04:52:46 2019