



Principal Investigator :  
Prof Dennis Zaritsky

XMM target name :  
cl1354-1231

OBS ID : 300780301  
Source number : 14

X-ray coordinates :  
 $\alpha$  : 13 53 34.79  
 $\delta$  : -12 33 46.7

Center coordinates :  
 $\alpha$  : 13 53 34.79  
 $\delta$  : -12 33 46.8

Plate reference :  
Origin : PanSTARRS-DR1

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

Error:  
R90 : 1.4 arsec

XMM SSC  
Apr 18 04:39:40 2019