



Principal Investigator :  
Dr NORBERT SCHARTEL (PS)

XMM target name :  
Mrk 231

OBS ID : 770580401  
Source number : 20

X-ray coordinates :  
 $\alpha$  : 12 57 16.18  
 $\delta$  : +56 59 09.3

Center coordinates :  
 $\alpha$  : 12 57 16.19  
 $\delta$  : +56 59 09.2

Plate reference :  
Origin : PanSTARRS-DR1

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

Error:  
R90 : 1.4 arsec

XMM SSC  
Apr 23 14:27:55 2019