



Principal Investigator :
Dr NORBERT SCHARTEL (PS)

XMM target name :
Mrk 231

OBS ID : 770580401
Source number : 19

X-ray coordinates :
 α : 12 57 42.70
 δ : +56 57 23.7

Center coordinates :
 α : 12 57 42.71
 δ : +56 57 23.6

Plate reference :
Origin : PanSTARRS-DR1

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

Error:
R90 : 1.6 arsec

XMM SSC
Apr 23 14:28:29 2019