



Principal Investigator :  
Dr Michael Loewenstein

XMM target name :  
Willman 1

OBS ID : 652810101  
Source number : 59

X-ray coordinates :  
 $\alpha$  : 10 49 15.97  
 $\delta$  : +51 05 37.2

Center coordinates :  
 $\alpha$  : 10 49 15.96  
 $\delta$  : +51 05 37.3

Plate reference :  
Origin : PanSTARRS-DR1

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

Error:  
R90 : 2.8 arcsec

XMM SSC  
Apr 28 19:53:30 2019