



Principal Investigator :

Dr Daniel Wik

XMM target name :

A1689 W

OBS ID : 693820201

Source number : 59

X-ray coordinates :

$\alpha$  : 13 11 03.67

$\delta$  : -01 24 03.8

Center coordinates :

$\alpha$  : 13 11 03.68

$\delta$  : -01 24 03.9

Plate reference :

Origin : PanSTARRS-DR1

Color coding :

z band ●

(z+g)/2 ●

g band ●

Error:

R90 : 2.0 arsec

XMM SSC

Apr 20 21:15:30 2019