

$V_{DM}$  (V)

$\lambda_{det}$  (nm)

840

820

2

0

-2

1.500

1.525

$E_{det}$  (eV)

0.6

0.4

0.2

0.0

PL count rate (kcps)

$\lambda_{exc}$  (nm)

820

800

2

0

-2

1.525

1.550

$E_{exc}$  (eV)

4

2

0

PLE power (eV/s)

