Subsequent Flux distibution: 2MASXJ04390223+0520443 Quaver regression, unbinned Gaussian fit $\sigma_{\Delta F}$ Mean = 4.278e-03 $\sigma = 1.413e+00$ 0.30 0.25 Normalized N = 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0.20 - 0 0.10 0.05 0.00 -3.84 -2.89 -2.58 -2.27 -1.95 -1.64 -1.32 -1.01 -0.7 -0.38 -0.07 0.24 0.56 0.87 1.19 1.5 1.81 2.13 2.44 2.75 3.07 3.38 3.7 -4.15 -3.52 -3.21