Tensorflow NN implementation - small architecture Eta, Lambda gridsearch using 64 neurons in first hidden layer

Eta, Lambda gridsearch using 64 neurons in first hidden layer														
0.1	0.95	0.97	0.97	0.91	0.91	0.9	0.89	0.89	0.9	0.94	1			
0.035938	0.96	1	0.94	0.92	0.89	0.88	0.88	0.88	0.95	0.9	1			1.0
0.012915	1	0.96	0.96	0.93	0.89	0.88	0.88	0.92	0.89	0.74	1			
0.004642	0.99	0.93	0.95	0.93	0.88	0.88	0.88	0.89	0.94	0.74	1.1		-	0.9
0.001668	0.99	0.96	1	0.89	0.88	0.88	0.88	0.88	0.87	0.66	1			
Lambda 0.000599	0.97	1	0.91	0.9	0.89	0.88	0.88	0.87	0.92	0.73	1		_	0.8
0.000215	1	0.99	0.92	0.9	0.88	0.88	0.88	0.87	0.84	0.57	1			
7.7e-05	1	1	0.94	0.9	0.88	0.88	0.88	0.88	0.84	0.66	1			
2.8e-05	1	0.98	0.97	0.91	0.89	0.88	0.88	0.89	0.87	0.77	1			0.7
1e-05	0.97	0.92	1	0.9	0.88	0.88	0.88	0.87	0.94	0.68	1			
0.0	0.98	0.98	0.92	0.92	0.88	0.88	0.88	0.88	0.85	0.77	0.85		-	0.6
'	- <i>1000</i> 0	0.000215 -	0.000464 -	0.001	0.002154 -	- 0.004642 Eta	0.01	0.021544 -	0.046416 -	0.1	0.5			