



**Grower's Solution**

Your Online Greenhouse & Nursery Supplier

1-931-528-3390



# 501-U Sprinkler

Produced by Grower's Solution

If you have any questions or comments, feel free to contact us.

Phone: 1-931-528-3390

Toll-Free: 1-866-928-3390

Fax: 1-775-640-4505

[crf@growerssolution.com](mailto:crf@growerssolution.com)

or visit us at:

[www.growerssolution.com](http://www.growerssolution.com)

More information and tutorials are available at:

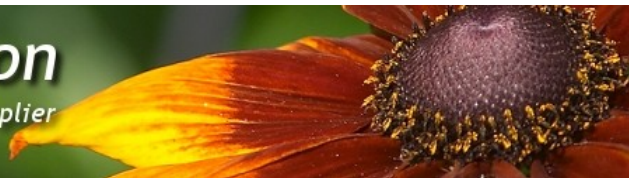
[www.growerslearning.com](http://www.growerslearning.com)



# Grower's Solution

Your Online Greenhouse & Nursery Supplier

1-931-528-3390



## 501-U

Nozzle	Pressure	Flow Rate	Diameter	Application Rate (Inch/hr)						
	PSI	GPH	Feet	20x20	20x23	20x26	23x23	23x26	26x26	26x29
<b>0.062"</b> <b>Red</b>	25	29	40	0.116	0.100	0.089	0.087	0.077	0.068	0.061
	30	32	43	0.128	0.111	0.098	0.096	0.085	0.076	0.068
	35	34	43	0.137	0.119	0.106	0.104	0.092	0.081	0.073
	40	37	44	0.147	0.128	0.113	0.111	0.098	0.087	0.078
	45	39	45	0.156	0.136	0.120	0.118	0.105	0.093	0.083
	50	41	45	0.166	0.144	0.128	0.126	0.111	0.098	0.088
<b>0.072"</b> <b>Green</b>	25	40	42	0.159	0.138	0.122	0.120	0.106	0.094	0.084
	30	43	43	0.173	0.151	0.133	0.131	0.116	0.103	0.092
	35	47	44	0.188	0.163	0.144	0.142	0.126	0.111	0.100
	40	50	44	0.202	0.176	0.156	0.153	0.135	0.120	0.107
	45	54	45	0.217	0.188	0.167	0.164	0.145	0.128	0.115
	50	56	47	0.224	0.195	0.172	0.169	0.150	0.132	0.119
<b>0.079"</b> <b>Blue</b>	25	49	47	0.195	0.170	0.150	0.147	0.130	0.115	0.103
	30	53	49	0.212	0.184	0.163	0.160	0.142	0.125	0.112
	35	57	49	0.229	0.199	0.176	0.173	0.153	0.135	0.121
	40	61	50	0.243	0.211	0.187	0.184	0.163	0.144	0.129
	45	64	51	0.258	0.224	0.198	0.195	0.172	0.152	0.137
	50	67	51	0.270	0.234	0.207	0.204	0.180	0.160	0.143
<b>0.087"</b> <b>Yellow</b>	25	54	49	0.217	0.188	0.167	0.164	0.145	0.128	0.115
	30	60	50	0.236	0.205	0.181	0.178	0.158	0.140	0.125
	35	64	51	0.255	0.222	0.196	0.193	0.171	0.151	0.135



# Grower's Solution

Your Online Greenhouse & Nursery Supplier

1-931-528-3390



40	68	52	0.274	0.239	0.211	0.208	0.184	0.162	0.146
45	73	53	0.291	0.253	0.224	0.220	0.195	0.172	0.155
50	76	53	0.306	0.266	0.235	0.231	0.205	0.181	0.162