



8A 10A 12A 15A 17A

### FEATURES








- Easy grip-and-turn adjustment
- Exceptional uniform coverage
- Maintains matched precipitation rates between arcs within a radius
- Stainless steel radius adjustment screw
- Reusable, dual compartment resealable bags

### APPLICATIONS








- For use with all LX Series sprayheads
- Fits all industry-standard sprayheads with male thread risers

### OPERATING DATA

- Precipitation rate: 1.18 - 5.74" per hour (30 - 146 mm/h)
- Pressure: 20 - 40 PSI (1,4 - 2,8 BARS)

LX Adjustable Arc Nozzles											
Nozzle 8A Trajectory: 0° Color Code: YELLOW				Nozzle 10A Trajectory: 5° Color Code: RED		Nozzle 12A Trajectory: 15° Color Code: GREEN		Nozzle 15A Trajectory: 30° Color Code: GREY		Nozzle 17A Trajectory: 30° Color Code: GREY	
Arc	Pressure PSI	Radius ft	Flow gpm	Radius ft	Flow gpm	Radius ft	Flow gpm	Radius ft	Flow gpm	Radius ft	Flow gpm
45° 	20	8	0.57	10	0.59	12	0.50	15	0.51	16	0.41
	25	8	0.62	10	0.66	12	0.61	15	0.62	16	0.48
	30	8	0.68	10	0.74	12	0.64	15	0.72	16	0.53
	35	9	0.72	11	0.80	13	0.71	16	0.76	17	0.57
	40	9	0.78	11	0.86	13	0.72	16	0.79	17	0.61
90° 	20	8	0.82	10	0.93	12	0.75	15	0.82	16	0.84
	25	8	0.88	10	1.00	12	0.93	15	0.93	16	0.95
	30	8	0.97	10	1.11	12	1.00	15	1.04	16	1.03
	35	9	1.03	11	1.19	13	1.10	16	1.10	17	1.08
	40	9	1.13	11	1.27	13	1.16	16	1.20	17	1.14
120° 	20	8	0.90	10	1.10	12	0.87	15	1.10	16	1.02
	25	8	1.15	10	1.31	12	1.04	15	1.21	16	1.09
	30	8	1.25	10	1.41	12	1.13	15	1.33	16	1.19
	35	9	1.35	11	1.50	13	1.22	16	1.44	17	1.24
	40	9	1.41	11	1.60	13	1.32	16	1.50	17	1.34
180° 	20	8	1.35	10	1.45	12	1.21	15	1.42	16	1.36
	25	8	1.47	10	1.61	12	1.28	15	1.65	16	1.53
	30	8	1.61	10	1.78	12	1.59	15	1.75	16	1.68
	35	9	1.74	11	1.87	13	1.73	16	1.89	16	1.82
	40	9	1.83	11	2.02	13	1.87	16	2.06	16	1.95
240° 	20	8	1.73	10	1.90	12	1.46	15	1.55	16	1.62
	25	8	1.97	10	2.12	12	1.63	15	1.75	16	1.83
	30	8	2.20	10	2.30	12	1.80	15	1.91	16	2.04
	35	9	2.40	11	2.52	13	1.94	16	2.04	16	2.22
	40	9	2.56	11	2.67	13	2.14	16	2.15	16	2.37
270° 	20	8	1.87	10	2.00	12	1.54	15	2.02	16	1.96
	25	8	2.10	10	2.26	12	1.73	15	2.32	16	2.21
	30	8	2.26	10	2.47	12	1.93	15	2.51	16	2.47
	35	9	2.40	11	2.70	13	2.11	16	2.74	16	2.64
	40	9	2.63	11	2.98	13	2.30	16	2.97	16	2.80
360° 	20	8	2.21	10	2.31	12	1.67	15	2.38	16	2.53
	25	8	2.52	10	2.61	12	1.89	15	2.66	16	2.86
	30	8	2.84	10	2.87	12	2.11	15	2.96	16	3.30
	35	9	2.99	11	3.13	13	2.27	16	3.26	16	3.43
	40	9	3.20	11	3.37	13	2.44	16	3.46	16	3.83



LX Adjustable Arc Nozzles											
Nozzle 8A Trajectory: 0° Color Code: YELLOW				Nozzle 10A Trajectory: 5° Color Code: RED		Nozzle 12A Trajectory: 15° Color Code: GREEN		Nozzle 15A Trajectory: 30° Color Code: GREY		Nozzle 17A Trajectory: 30° Color Code: GREY	
Metric											
Arc	Pressure BAR	Radius m	Flow m <sup>3</sup> /h	Radius m	Flow m <sup>3</sup> /h	Radius m	Flow m <sup>3</sup> /h	Radius m	Flow m <sup>3</sup> /h	Radius m	Flow m <sup>3</sup> /h
45° 	1,38	2,4	0,13	3,0	0,13	3,7	0,11	4,6	0,12	4,9	0,09
	1,72	2,4	0,14	3,0	0,15	3,7	0,14	4,6	0,14	4,9	0,11
	2,07	2,4	0,15	3,0	0,17	3,7	0,15	4,6	0,16	4,9	0,12
	2,41	2,7	0,16	3,4	0,18	4,0	0,16	4,9	0,17	5,2	0,13
	2,76	2,7	0,18	3,4	0,20	4,0	0,16	4,9	0,18	5,2	0,14
90° 	1,38	2,4	0,19	3,0	0,21	3,7	0,17	4,6	0,19	4,9	0,19
	1,72	2,4	0,20	3,0	0,23	3,7	0,21	4,6	0,21	4,9	0,22
	2,07	2,4	0,22	3,0	0,25	3,7	0,23	4,6	0,24	4,9	0,23
	2,41	2,7	0,23	3,4	0,27	4,0	0,25	4,9	0,25	5,2	0,25
	2,76	2,7	0,26	3,4	0,29	4,0	0,26	4,9	0,27	5,2	0,26
120° 	1,38	2,4	0,20	3,0	0,25	3,7	0,20	4,6	0,25	4,9	0,23
	1,72	2,4	0,26	3,0	0,30	3,7	0,24	4,6	0,27	4,9	0,25
	2,07	2,4	0,28	3,0	0,32	3,7	0,26	4,6	0,30	4,9	0,27
	2,41	2,7	0,31	3,4	0,34	4,0	0,28	4,9	0,33	5,2	0,28
	2,76	2,7	0,32	3,4	0,36	4,0	0,30	4,9	0,34	5,2	0,30
180° 	1,38	2,4	0,31	3,0	0,33	3,7	0,28	4,6	0,32	4,9	0,31
	1,72	2,4	0,33	3,0	0,37	3,7	0,29	4,6	0,37	4,9	0,35
	2,07	2,4	0,37	3,0	0,40	3,7	0,36	4,6	0,40	4,9	0,38
	2,41	2,7	0,40	3,4	0,42	4,0	0,39	4,9	0,43	4,9	0,41
	2,76	2,7	0,42	3,4	0,46	4,0	0,42	4,9	0,47	4,9	0,44
240° 	1,38	2,4	0,39	3,0	0,43	3,7	0,33	4,6	0,35	4,9	0,37
	1,72	2,4	0,45	3,0	0,48	3,7	0,37	4,6	0,40	4,9	0,42
	2,07	2,4	0,50	3,0	0,52	3,7	0,41	4,6	0,43	4,9	0,46
	2,41	2,7	0,55	3,4	0,57	4,0	0,44	4,9	0,46	4,9	0,50
	2,76	2,7	0,58	3,4	0,61	4,0	0,49	4,9	0,49	4,9	0,54
270° 	1,38	2,4	0,42	3,0	0,45	3,7	0,35	4,6	0,46	4,9	0,45
	1,72	2,4	0,48	3,0	0,51	3,7	0,39	4,6	0,53	4,9	0,50
	2,07	2,4	0,51	3,0	0,56	3,7	0,44	4,6	0,57	4,9	0,56
	2,41	2,7	0,55	3,4	0,61	4,0	0,48	4,9	0,62	4,9	0,60
	2,76	2,7	0,60	3,4	0,68	4,0	0,52	4,9	0,67	4,9	0,64
360° 	1,38	2,4	0,50	3,0	0,52	3,7	0,38	4,6	0,54	4,9	0,57
	1,72	2,4	0,57	3,0	0,59	3,7	0,43	4,6	0,60	4,9	0,65
	2,07	2,4	0,65	3,0	0,65	3,7	0,48	4,6	0,67	4,9	0,75
	2,41	2,7	0,68	3,4	0,71	4,0	0,52	4,9	0,74	4,9	0,78
	2,76	2,7	0,73	3,4	0,77	4,0	0,55	4,9	0,79	4,9	0,87