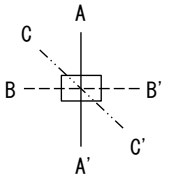
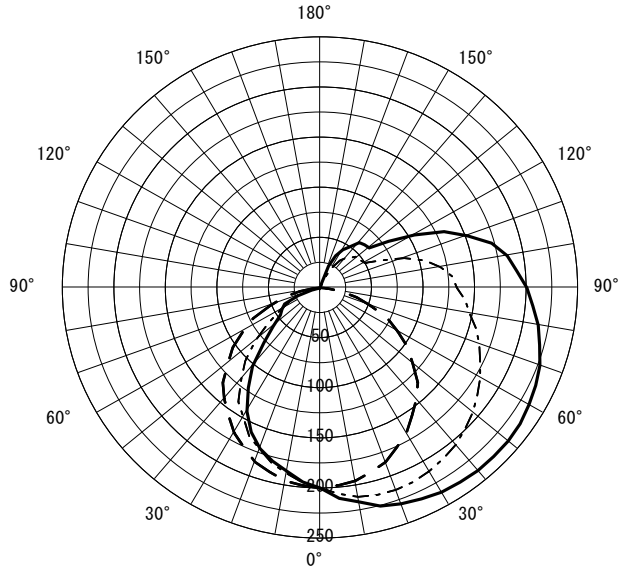
形名	EL-LFV4342A AHJ(25N5)	電源	
出力	固定出力	温度	
モード			
オプション1			
オプション2			
オプション3			
オプション4			
オプション5			



○諸特性

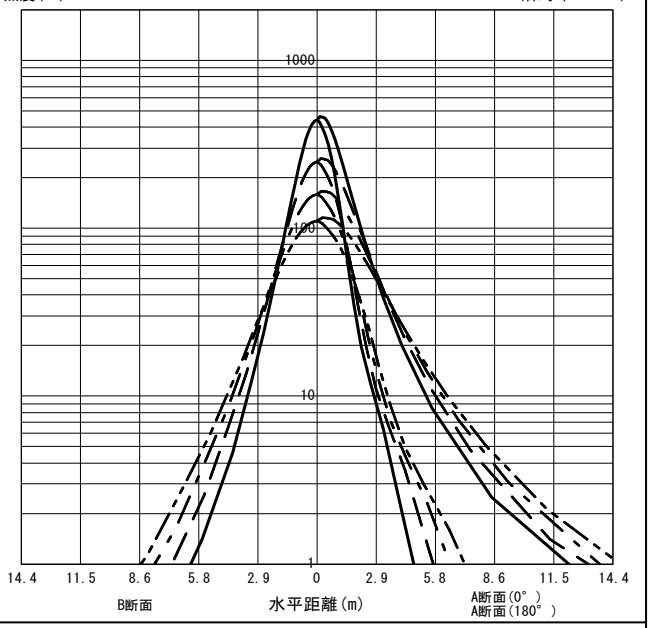
光源		LDL40S･N/17/25･N5					
最大取付間隔	高さ	H					
	A-A'	1.4 H					
	B-B'	1.2 H					
器具効率		上方光束		下方光束		計	
		19.1%		74.7%		93.9%	
保守率		良い	0.830	普通	0.810	悪い	0.770

○配光曲線図(cd/1000lm)



○直射水平面照度　(全光束：2500 × 2 = 5000lm/台)

照度(lx)　── H1.50m --- H2.00m　─･─ H2.50m　─･･─ H3.00m　(保守率：1.00)



反射率(%)																																		
天井	80								70								50								30								20	0
壁	70		50		30		10		70		50		30		10		70		50		30		10		70		50		30		10		10	0
床	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	10	0
室指数	作業面照明率(×0.01)																																	
0.60	52	48	38	37	30	29	24	24	50	46	37	35	29	28	24	23	45	42	34	33	27	27	22	22	40	38	31	30	25	25	21	21	20	18
0.80	63	57	49	46	39	38	33	32	59	54	47	44	38	37	32	31	53	49	43	41	36	34	30	30	48	45	39	38	33	32	29	28	27	24
1.00	70	63	56	52	47	44	40	38	66	60	54	50	45	43	39	37	59	55	49	46	42	40	36	35	53	50	45	43	39	38	34	33	32	29
1.25	77	68	63	58	54	51	47	45	72	65	60	56	52	49	45	44	64	59	55	52	48	46	42	41	57	54	50	48	44	43	40	39	38	34
1.50	82	72	69	63	60	55	53	50	77	69	66	60	57	54	51	48	68	63	60	56	53	50	47	46	61	57	54	52	48	47	44	43	42	38
2.00	89	77	77	69	69	63	62	57	83	74	74	67	66	61	59	56	74	68	66	62	60	57	55	52	66	62	60	57	55	53	51	49	48	43
2.50	93	81	83	74	75	68	68	63	88	77	79	71	72	65	66	61	78	71	71	66	65	61	60	57	69	65	64	61	59	57	55	54	52	47
3.00	97	83	88	77	80	71	74	67	91	80	83	74	76	69	71	65	81	73	74	69	69	64	65	61	72	67	67	63	63	60	59	57	55	51
4.00	101	86	94	81	87	76	81	72	95	83	89	78	83	74	78	70	84	76	79	73	75	69	71	66	75	70	71	67	68	64	64	62	60	55
5.00	104	88	98	84	92	80	87	76	98	85	92	81	87	77	82	74	87	78	82	75	78	72	75	69	77	72	74	70	71	67	68	65	63	58
7.00	108	91	103	87	98	84	93	81	101	87	97	84	93	81	89	79	90	81	86	78	83	76	80	74	80	75	77	73	75	71	72	69	67	61
10.00	111	92	107	90	103	87	99	85	104	89	100	87	97	85	94	82	92	83	89	81	87	79	85	77	82	77	80	75	78	74	76	72	70	65

JIS C 8030:2014

三菱電機照明株式会社