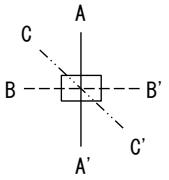
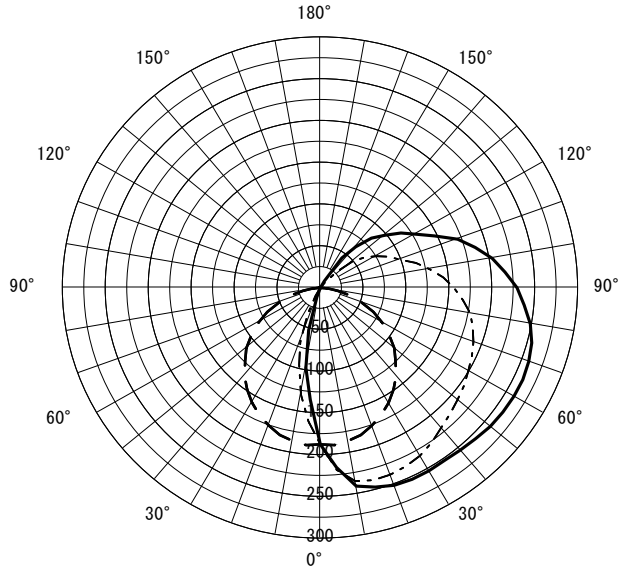
形名	EL-LFV4901B AHN(25N5)	電源	
出力	固定出力	温度	
モード			
オプション1			
オプション2			
オプション3			
オプション4			
オプション5			



○配光曲線図(cd/1000lm)

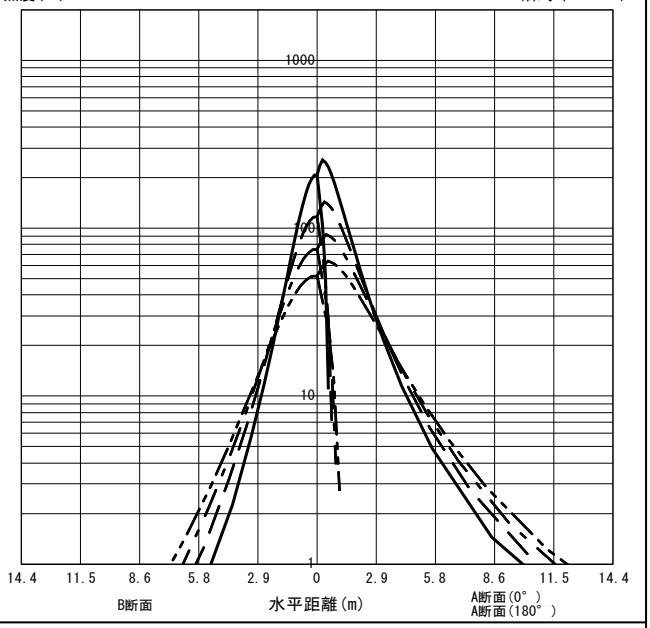


○諸特性

光源		LDL40S･N/17/25･N5					
最大取付間隔	高さ	H					
	A-A'	1.2 H					
	B-B'	1.3 H					
器具効率		上方光束		下方光束		計	
		20.9%		66.4%		87.3%	
保守率		良い	0.830	普通	0.810	悪い	0.770

○直射水平面照度　　(全光束：2500 × 1 = 2500lm/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	47	44	34	33	26	26	21	21	45	41	33	31	25	25	20	20	40	37	30	29	23	23	19	19	35	33	27	26	22	21	18	17	17	14
0.80	56	51	43	40	34	33	28	28	53	49	41	39	33	32	27	27	47	44	37	35	30	29	25	25	41	39	33	32	28	27	24	23	22	19
1.00	63	56	50	46	41	39	34	33	59	54	47	44	39	37	33	32	52	48	42	40	36	34	30	30	46	43	38	37	32	32	28	28	27	23
1.25	69	61	56	52	47	44	40	39	65	58	53	49	45	43	39	37	57	52	48	45	41	39	36	35	50	47	43	41	37	36	33	32	31	27
1.50	74	65	62	56	53	49	46	43	69	62	58	53	50	47	44	42	60	55	52	49	45	43	40	39	53	50	46	44	41	40	37	36	35	31
2.00	80	70	69	62	61	55	54	50	75	66	65	59	58	53	52	48	66	60	58	54	52	49	47	45	57	54	52	49	47	45	43	42	40	36
2.50	85	73	75	66	67	60	60	55	79	70	70	63	63	58	57	53	69	63	63	58	57	53	52	49	61	57	55	53	51	49	47	46	44	39
3.00	88	75	79	69	71	64	65	59	82	72	74	66	68	61	62	57	72	65	66	61	61	56	56	53	63	59	58	55	54	52	51	49	47	42
4.00	92	78	85	73	78	69	72	64	86	75	80	70	74	66	69	62	75	68	70	64	66	61	62	58	66	62	62	59	59	56	56	53	51	46
5.00	95	80	88	76	83	72	78	68	89	77	83	73	78	69	73	66	78	70	73	67	69	64	66	61	68	64	65	61	62	59	59	56	54	49
7.00	98	83	93	79	89	76	84	73	92	79	88	76	83	73	80	70	81	73	77	70	74	68	71	65	71	66	68	64	66	62	63	60	58	53
10.00	101	85	97	82	94	80	90	77	95	81	91	79	88	77	85	74	83	75	80	73	78	71	76	69	73	68	71	67	69	65	67	64	61	56

JIS C 8030:2014

三菱電機照明株式会社