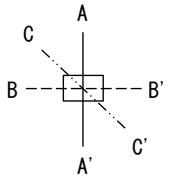
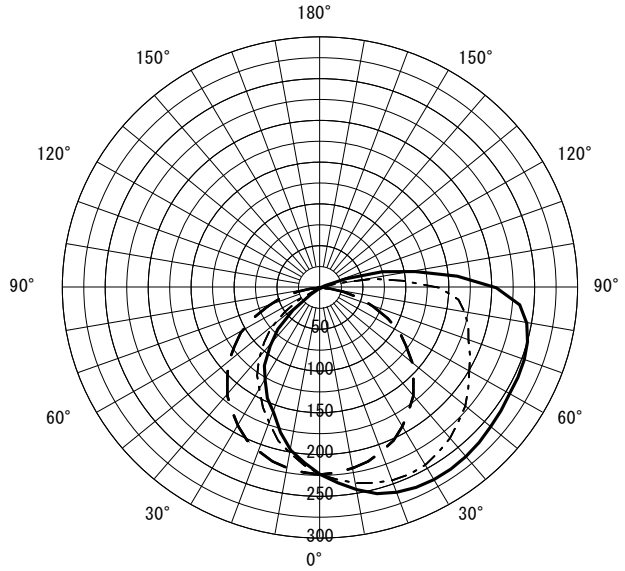
形名	EL-LF-VH4901A/3 AHN	電源	
出力	固定出力	温度	
モード			
オプション1			通常時
オプション2			
オプション3			
オプション4			
オプション5			



○諸特性

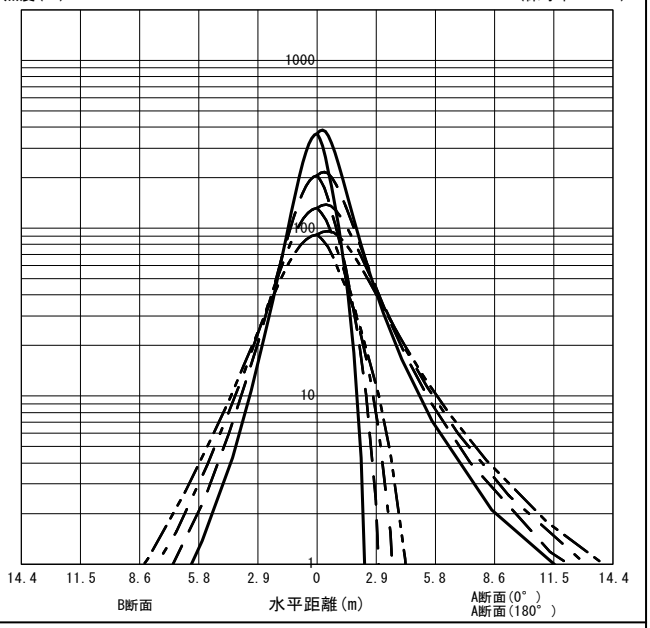
光源		LDL40T･N/27/37･G3					
最大取付間隔	高さ	H					
	A-A'	1.3 H					
	B-B'	1.3 H					
器具効率		上方光束		下方光束		計	
		6.9%		80.3%		87.2%	
保守率		良い	0.880	普通	0.860	悪い	0.810

○配光曲線図(cd/1000lm)



○直射水平面照度　(全光束：3700 × 1 = 3700lm/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	50	46	37	35	29	28	23	23	48	45	36	34	28	27	23	23	45	42	34	33	27	27	22	22	41	39	32	31	26	26	22	22	21	20
0.80	60	54	46	44	38	36	32	31	57	53	45	43	37	36	31	30	53	49	43	41	35	34	30	30	49	46	40	39	34	33	29	29	29	27
1.00	67	60	53	50	44	42	38	37	64	58	52	48	43	41	37	36	59	54	49	46	41	40	36	35	54	51	46	44	40	39	35	34	34	32
1.25	73	65	60	55	51	48	45	42	70	63	58	54	50	47	44	42	64	59	55	51	48	46	42	41	59	55	51	49	45	44	41	40	39	37
1.50	78	68	66	59	57	53	50	47	74	66	63	58	55	52	49	46	68	62	59	55	52	50	47	45	62	59	55	53	50	48	45	44	43	41
2.00	84	73	73	66	65	59	58	54	80	71	71	64	63	58	57	53	73	67	66	61	59	56	54	52	67	63	61	58	56	54	52	50	49	47
2.50	89	76	79	70	71	64	65	59	84	74	76	68	69	63	63	58	77	70	70	65	64	60	59	56	71	66	65	62	60	58	56	55	54	51
3.00	92	79	83	73	76	67	70	63	88	77	80	71	73	66	67	62	80	72	74	68	68	64	64	60	73	69	68	65	64	61	60	58	57	54
4.00	96	82	89	77	82	72	77	68	92	80	85	75	79	71	74	67	83	76	78	72	74	68	70	65	76	72	72	68	69	66	65	63	62	59
5.00	99	84	93	79	87	75	82	72	94	82	89	78	84	74	79	71	86	78	81	74	77	71	74	68	79	74	75	71	72	68	69	66	65	62
7.00	102	86	97	83	93	80	88	77	97	84	93	81	89	78	85	75	89	80	85	77	82	75	79	73	81	76	79	74	76	72	74	70	69	66
10.00	105	88	101	85	98	83	94	81	100	86	97	84	93	81	90	79	91	82	89	80	86	78	84	76	84	78	82	77	80	75	78	74	72	69

JIS C 8030:2014

三菱電機照明株式会社