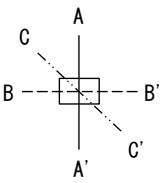
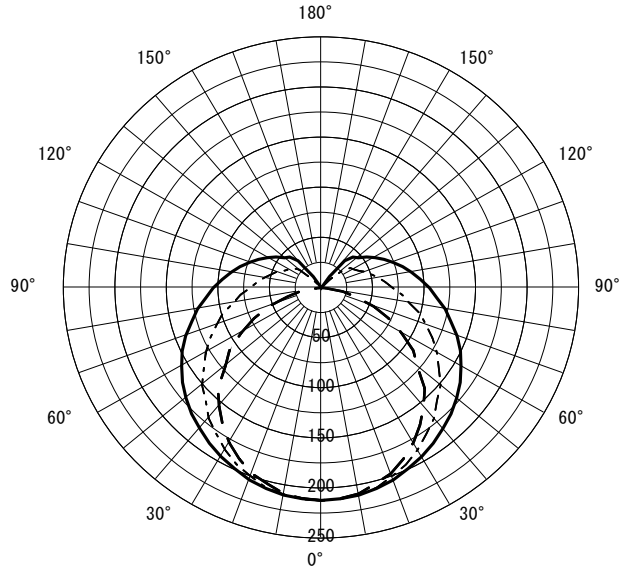
形名	EL-LK-VH4291A/3 AHN	電源	
出力	固定出力	温度	
モード			
オプション1			通常時
オプション2			
オプション3			
オプション4			
オプション5			



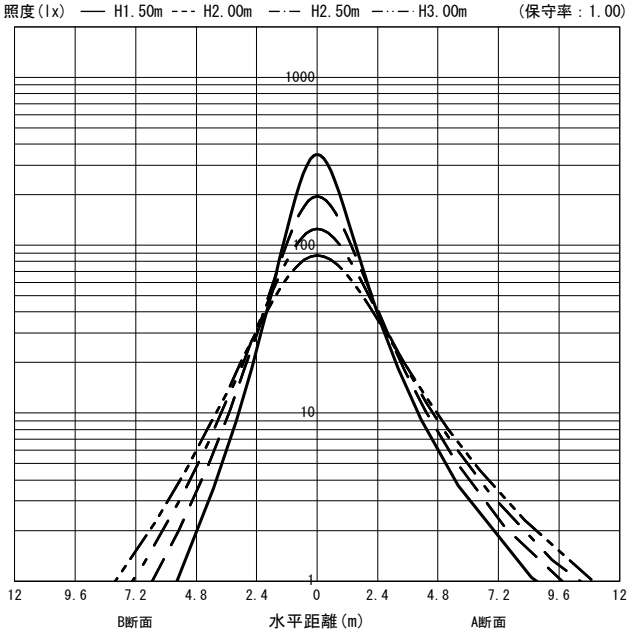
○諸特性

光源		LDL40T･N/27/37･G3					
最大取付間隔	高さ	H					
	A-A'	1.4 H					
	B-B'	1.3 H					
器具効率		上方光束		下方光束		計	
		18.9%		81.0%		99.9%	
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)



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	56	51	40	39	31	30	25	25	53	49	39	37	30	30	25	24	47	45	36	35	29	28	23	23	43	41	33	32	27	26	22	22	21	19
0.80	66	60	51	48	41	40	34	34	63	58	49	46	40	39	34	33	56	53	45	43	37	36	32	31	51	48	41	40	35	34	30	30	29	26
1.00	74	67	59	55	49	47	42	40	70	64	57	53	47	45	40	39	63	58	52	49	44	42	38	37	56	53	47	46	41	40	36	35	34	31
1.25	81	72	67	61	57	53	49	47	77	69	64	59	55	52	48	46	68	63	58	55	51	49	45	43	61	58	53	51	47	46	42	41	40	36
1.50	87	76	73	66	63	59	55	52	82	73	70	64	61	57	54	51	73	67	63	59	56	53	50	48	65	61	58	55	52	50	47	46	44	40
2.00	94	82	82	73	73	66	65	60	89	79	78	71	70	64	63	59	79	72	71	66	64	60	58	56	70	66	64	61	59	56	54	52	51	46
2.50	99	86	88	78	80	72	72	66	94	82	84	75	76	69	70	64	83	76	76	70	69	65	64	61	74	70	68	65	63	61	59	57	55	51
3.00	103	88	93	82	85	76	78	71	97	85	88	79	81	73	75	69	86	78	80	73	74	69	69	65	77	72	72	68	67	64	63	61	59	54
4.00	108	92	100	86	93	81	86	77	102	88	94	83	88	79	83	75	90	82	85	77	80	74	75	70	80	75	76	72	72	69	69	66	64	59
5.00	111	94	104	89	98	85	92	81	104	90	98	86	93	82	88	79	93	84	88	80	84	77	80	74	83	78	79	75	76	72	73	70	67	62
7.00	115	97	109	93	104	89	99	86	108	93	103	90	99	87	95	84	96	87	92	84	89	81	86	79	86	80	83	78	80	76	78	74	72	66
10.00	118	99	114	96	110	93	106	91	111	95	107	93	104	90	101	88	99	89	96	87	93	85	91	83	88	83	86	81	84	79	82	78	75	70

JIS C 8030:2014

三菱電機照明株式会社