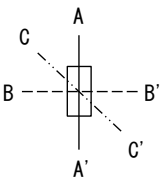
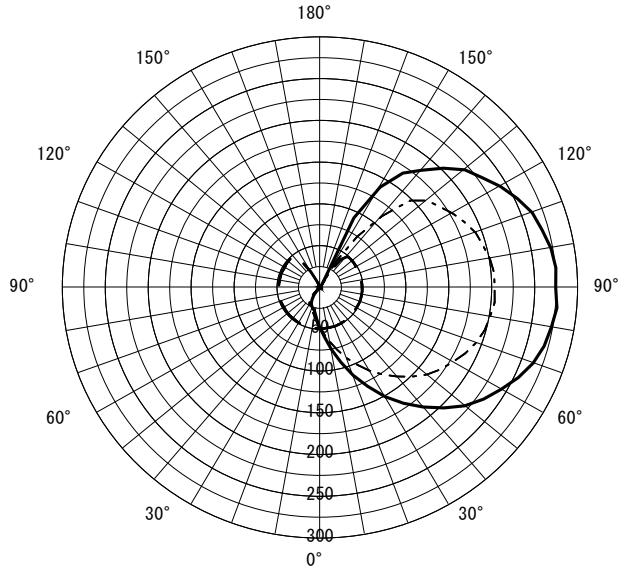
形名	EL-V0505L 1HN	電源	
出力	固定出力	温度	
モード			
オプション1			
オプション2			
オプション3			
オプション4			
オプション5			



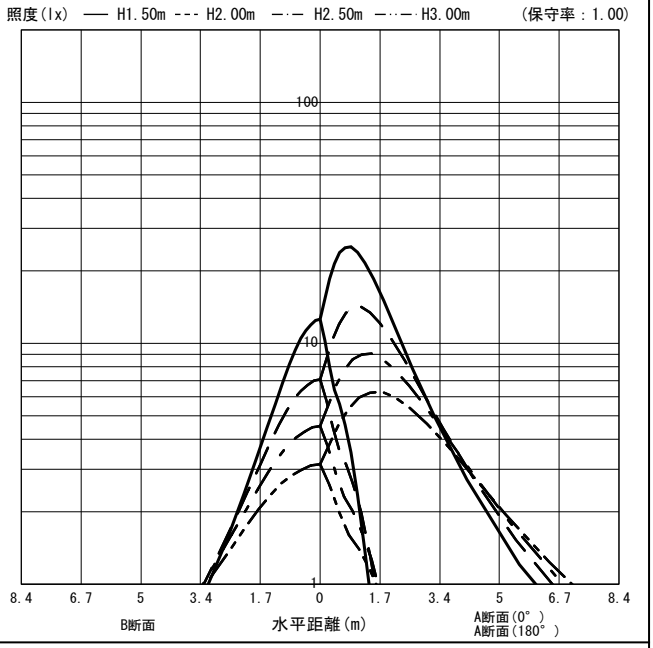
○配光曲線図(cd/1000lm)



○諸特性

光源		LED					
最大取付間隔	高さ	H					
	A-A'	2.2 H					
	B-B'	1.5 H					
器具効率		上方光束		下方光束		計	
		46.8%		53.2%		100.0%	
保守率		良い	0.680	普通	0.660	悪い	0.630

○直射水平面照度　　(全光束：580 × 1 = 580lm/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	48	44	33	32	24	23	18	18	44	41	30	29	22	22	17	16	36	33	25	24	18	18	14	14	28	27	20	20	15	15	11	11	10	6
0.80	58	53	42	40	33	31	26	25	52	48	39	37	30	29	24	23	43	40	32	31	25	24	20	19	34	32	26	25	20	20	16	16	14	9
1.00	65	58	50	46	39	37	32	31	59	53	45	43	36	35	29	28	48	44	37	36	30	29	25	24	38	36	30	29	24	24	20	20	18	12
1.25	72	64	57	52	47	44	39	37	65	59	52	48	43	40	36	34	53	49	43	40	36	34	30	29	42	39	35	33	29	28	24	24	21	15
1.50	77	68	63	57	52	49	44	42	70	62	57	53	48	45	41	39	56	52	47	44	40	38	34	33	45	42	38	36	32	31	28	27	24	18
2.00	85	74	72	64	62	56	54	50	77	68	65	59	57	52	50	46	62	57	54	50	47	44	41	39	49	46	43	41	38	37	34	33	30	22
2.50	90	77	78	69	69	62	61	56	81	71	71	64	63	57	56	52	66	60	58	54	52	49	47	44	52	49	47	45	42	40	38	37	33	25
3.00	93	80	83	72	74	66	66	60	85	74	75	67	68	61	61	56	69	62	62	57	56	52	51	48	55	51	50	47	45	43	42	40	36	28
4.00	99	84	89	77	82	72	75	67	89	78	81	72	75	67	69	62	73	66	67	61	62	57	57	53	58	54	54	51	50	48	47	45	41	31
5.00	102	86	94	81	87	76	81	71	92	80	85	75	79	70	74	66	75	68	70	64	66	60	62	57	60	57	57	53	53	51	50	48	44	34
7.00	106	89	100	85	94	81	89	77	96	83	91	79	86	75	81	72	78	71	74	68	71	65	67	62	63	59	60	57	57	54	55	52	48	38
10.00	109	91	104	88	100	85	96	82	99	85	95	82	91	79	87	76	81	73	78	71	75	68	72	66	66	62	63	60	61	58	59	56	51	41

JIS C 8030:2014

三菱電機照明株式会社