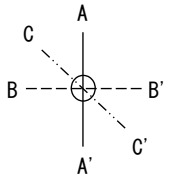
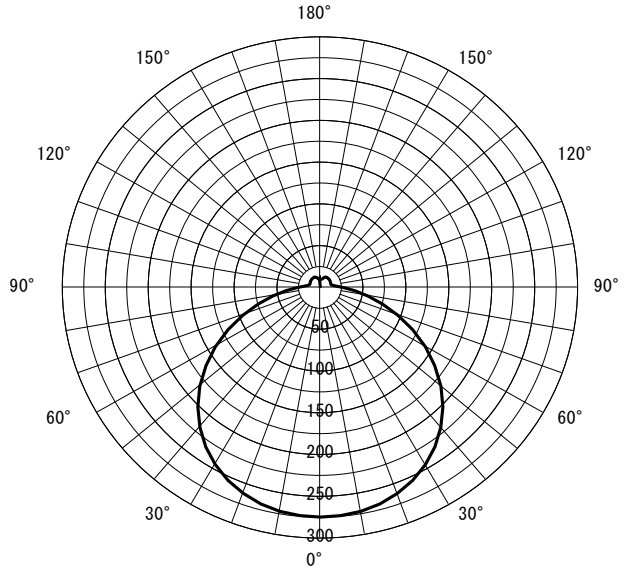
形名	EL-CP5011M 1HZ	電源	
出力	連調調色	温度	
モード			(居室シーリング)全灯
オプション1			
オプション2			
オプション3			
オプション4			
オプション5			



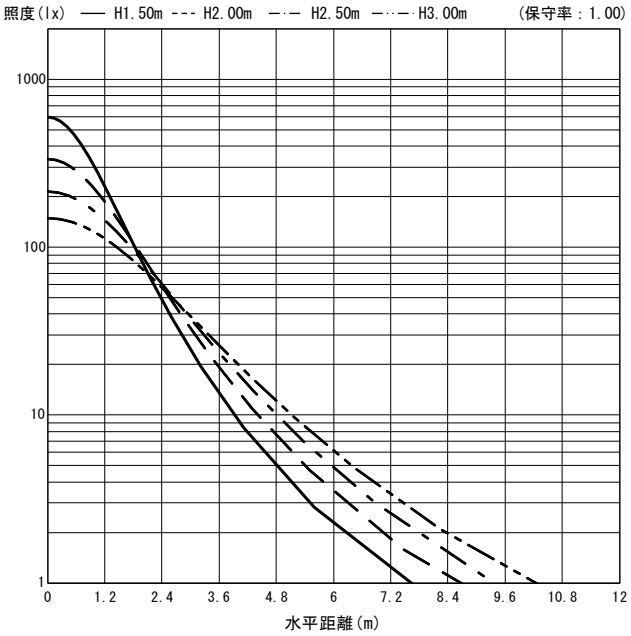
○配光曲線図(cd/1000lm)



○諸特性

光源		LED					
最大取付間隔	高さ	H					
	A-A'	1.3 H					
	B-B'	1.3 H					
器具効率		上方光束		下方光束		計	
		9.4%		90.6%		100.0%	
保守率		良い	0.630	普通	0.600	悪い	0.560

○直射水平面照度　(全光束：4900 × 1 = 4900lm/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	59	54	44	42	35	34	29	29	57	53	43	41	34	34	29	28	53	49	41	39	33	32	28	28	49	46	39	38	32	31	27	27	27	24
0.80	71	64	56	52	46	44	39	38	68	62	54	51	45	44	39	38	63	58	51	49	43	42	38	37	58	55	48	47	42	41	37	36	36	33
1.00	79	71	64	60	54	52	47	46	75	68	62	58	53	51	47	45	69	64	59	56	51	49	45	44	64	60	55	53	49	47	43	43	42	40
1.25	86	77	73	67	63	59	56	53	82	74	70	65	61	58	54	52	76	70	66	62	58	56	52	51	70	66	62	59	55	54	50	49	49	46
1.50	92	81	79	71	69	64	62	59	88	78	76	70	67	63	61	58	80	74	71	67	64	61	58	56	74	69	66	64	61	59	56	54	54	51
2.00	99	86	88	79	79	72	72	67	95	84	85	77	77	71	70	66	87	79	79	73	72	68	67	64	80	75	73	70	68	66	64	62	61	58
2.50	104	90	94	83	86	77	79	73	99	87	91	81	83	76	77	71	91	83	84	78	78	73	73	69	83	78	78	74	73	70	69	67	66	62
3.00	108	92	99	87	91	81	85	77	103	90	95	85	88	80	82	76	94	85	88	81	82	77	78	73	86	81	81	77	77	74	73	71	70	66
4.00	113	96	105	91	99	87	93	83	107	93	101	89	95	85	90	81	98	89	93	85	88	82	84	79	90	84	86	81	82	78	79	76	75	71
5.00	115	98	109	94	104	90	99	87	110	95	104	92	100	88	95	85	100	91	96	88	92	85	89	82	92	86	89	84	86	81	83	79	78	74
7.00	119	100	114	97	110	94	106	91	113	98	109	95	105	92	102	90	103	93	100	91	97	89	94	87	95	89	92	87	90	85	88	83	82	78
10.00	122	102	118	100	115	97	111	95	116	100	113	97	110	95	107	94	106	95	103	93	101	92	99	90	97	91	95	89	93	88	91	87	85	81

JIS C 8030:2014

三菱電機照明株式会社