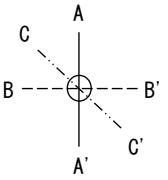
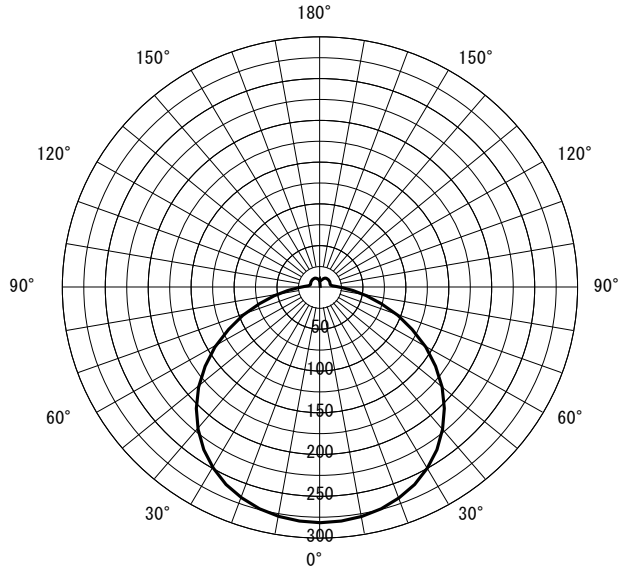
形名	EL-CP4410N 1HZ	電源	
出力	連調単色	温度	
モード			(居室シーリング)全灯
オプション1			
オプション2			
オプション3			
オプション4			
オプション5			



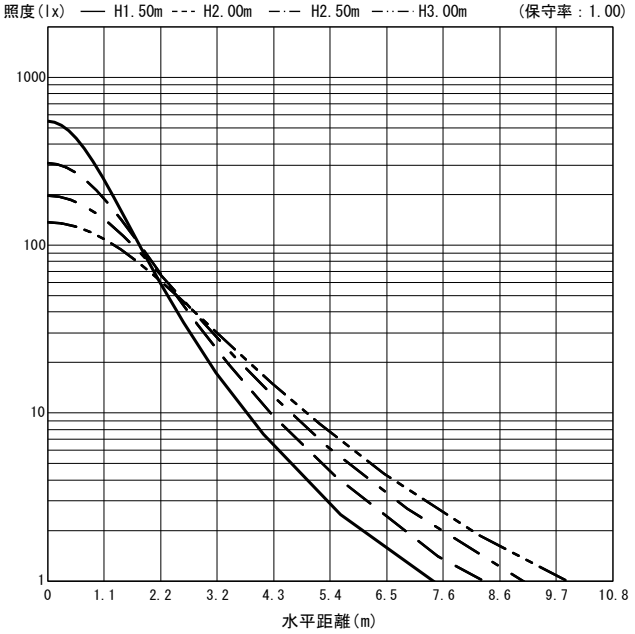
○諸特性

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	
		8.8%		91.2%		100.0%	
保守率		良い	0.630	普通	0.600	悪い	0.560

○配光曲線図(cd/1000lm)



○直射水平面照度 (全光束：4400 × 1 = 4400lm/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	55	45	42	35	34	29	29	57	53	43	41	35	34	29	29	53	50	41	40	34	33	28	28	49	47	39	38	33	32	28	27	27	25	
0.80	71	65	56	53	47	45	40	39	68	62	55	52	46	44	39	38	63	59	52	49	44	43	38	38	58	55	49	47	42	41	37	37	36	34	
1.00	79	71	65	60	55	52	48	46	76	69	63	59	54	51	47	46	70	65	59	56	51	50	46	45	65	61	56	54	49	48	44	43	43	40	
1.25	87	77	73	67	63	59	56	54	83	75	71	65	62	58	55	53	76	70	66	62	59	56	53	51	70	66	62	60	56	54	51	50	49	47	
1.50	92	81	79	72	70	65	63	59	88	79	77	70	68	64	61	58	81	74	72	67	64	61	59	57	75	70	67	64	61	59	56	55	54	51	
2.00	100	87	88	79	80	73	73	67	95	84	85	77	77	71	71	66	87	80	79	74	73	69	68	64	80	75	74	71	69	66	64	63	62	58	
2.50	105	90	95	84	87	78	80	73	100	88	91	82	84	76	78	72	91	83	84	78	79	74	74	70	84	79	79	75	74	71	70	68	67	63	
3.00	108	93	99	87	92	82	86	77	103	90	95	85	89	80	83	76	94	86	88	81	83	77	78	74	87	81	82	78	78	74	74	71	70	67	
4.00	113	96	105	91	99	87	94	83	108	94	101	89	96	85	91	82	98	89	93	85	89	82	85	79	90	85	86	82	83	79	80	77	75	72	
5.00	116	98	110	94	104	90	99	87	110	96	105	92	100	89	96	86	101	91	97	88	93	85	89	83	93	87	89	84	86	82	84	80	79	75	
7.00	119	100	114	97	110	94	106	92	114	98	110	95	106	93	102	90	104	94	101	91	98	89	95	87	95	89	93	87	90	86	88	84	82	79	
10.00	122	102	118	100	115	98	112	96	116	100	113	98	110	96	107	94	106	96	104	94	102	92	99	91	97	91	96	90	94	89	92	87	86	82	

JIS C 8030:2014

三菱電機照明株式会社