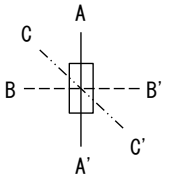
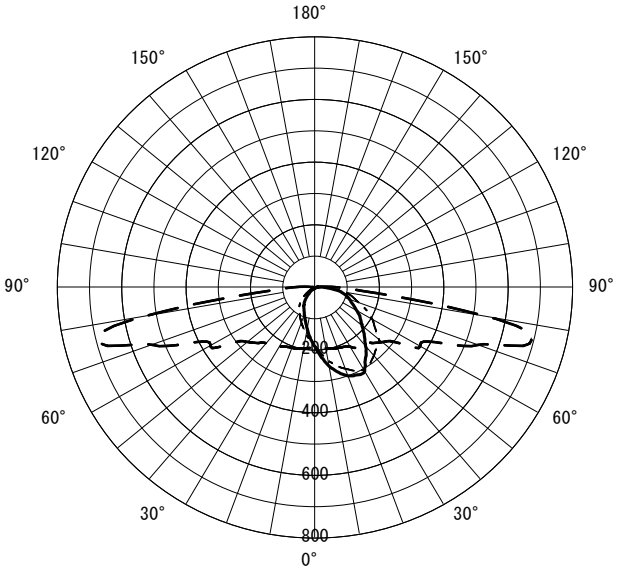
形名	EL-M800 1HN	電源	
出力	固定出力	温度	
モード			
オプション1			
オプション2			
オプション3			
オプション4			
オプション5			



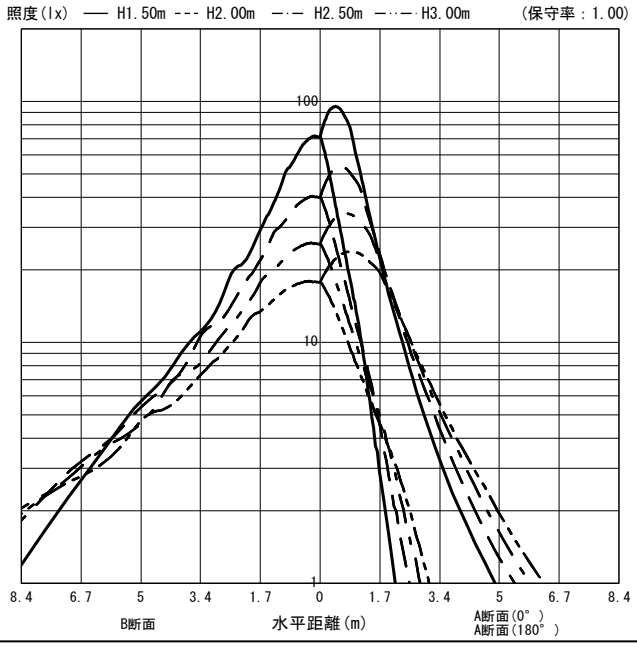
○諸特性

光源		LED					
最大取付間隔	高さ	H					
	A-A'	1.2 H					
	B-B'	1.8 H					
器具効率		上方光束		下方光束		計	
		3.1%		96.9%		100.0%	
保守率		良い	0.810	普通	0.790	悪い	0.750

○配光曲線図(cd/1000lm)



○直射水平面照度　　(全光束：850 × 1 = 850lm/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	55	50	39	37	29	28	22	22	53	49	38	36	28	28	22	22	49	46	36	35	28	27	22	22	46	43	34	33	27	26	21	21	21	19
0.80	66	60	49	46	39	37	31	30	63	58	48	45	38	37	31	30	58	54	45	43	37	36	30	30	54	51	43	42	35	35	30	29	29	27
1.00	73	66	57	53	46	44	38	37	70	64	55	52	45	43	38	36	65	60	52	50	43	42	37	36	60	57	50	48	42	41	36	35	35	32
1.25	81	72	65	60	54	51	46	44	77	70	63	59	53	50	45	43	71	66	59	56	51	49	44	42	66	62	56	54	49	47	43	42	41	39
1.50	87	76	72	65	61	56	52	49	83	74	69	64	59	55	51	49	76	70	65	61	56	54	50	48	70	66	61	58	54	52	48	47	46	44
2.00	95	83	81	73	71	65	63	58	91	80	79	71	69	64	61	57	83	76	73	68	66	62	59	56	77	72	69	66	62	60	57	55	55	52
2.50	100	87	88	78	79	71	70	64	96	84	85	76	76	70	69	64	88	80	79	73	72	68	66	62	81	76	74	71	68	66	63	61	60	58
3.00	105	90	94	82	85	75	77	70	100	87	90	80	82	74	75	69	92	83	84	77	77	72	72	67	85	79	78	74	73	70	68	66	65	62
4.00	110	94	101	87	93	82	86	77	105	92	97	86	90	81	84	76	97	88	90	83	85	78	80	74	89	84	84	80	80	76	76	73	72	69
5.00	114	96	106	91	99	86	93	82	109	94	102	89	96	85	90	81	100	90	95	86	90	82	85	79	92	87	88	83	84	80	81	77	76	73
7.00	118	99	112	95	107	91	102	88	113	97	108	94	103	90	98	87	104	94	100	91	96	88	92	85	96	90	93	88	90	85	87	83	82	79
10.00	122	102	117	99	113	96	109	93	116	100	112	97	109	94	105	92	107	96	104	94	101	92	98	90	99	93	97	91	94	89	92	87	86	83

JIS C 8030:2014

三菱電機照明株式会社