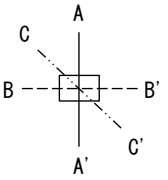
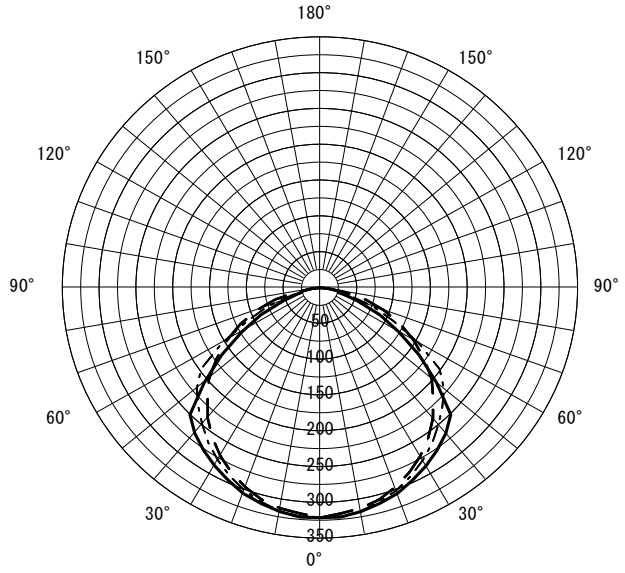
形名	EL-LFB45122B AHN(25N5)	電源	
出力	固定出力	温度	
モード			
オプション1	P4402		
オプション2			
オプション3			
オプション4			
オプション5			



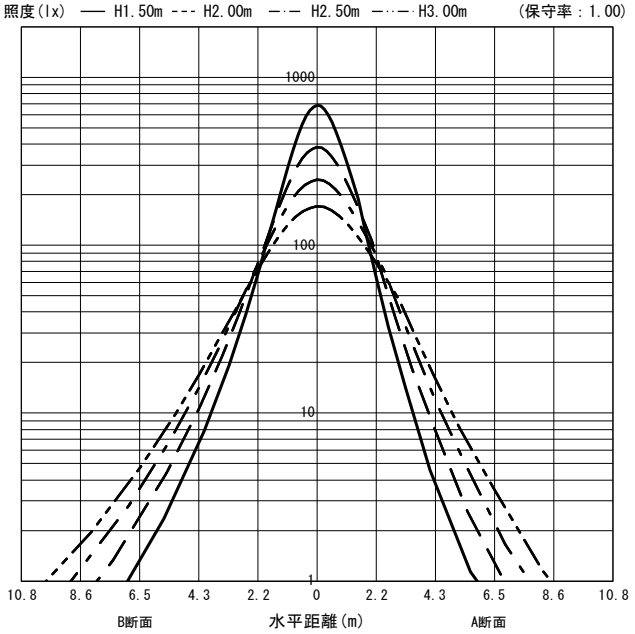
○諸特性

光源		LDL40S･D/17/24･N4					
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	
		0.0%		92.6%		92.6%	
保守率		良い	0.810	普通	0.770	悪い	0.680

○配光曲線図(cd/1000lm)



○直射水平面照度　(全光束：2400 × 2 = 4800lm/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	58	54	44	42	36	35	31	30	56	52	44	42	36	35	31	30	53	50	42	41	35	35	30	30	51	48	41	40	35	34	30	30	30	28
0.80	70	63	56	53	48	46	42	41	68	62	55	52	47	45	41	40	64	59	53	51	46	45	41	40	61	57	52	50	45	44	41	40	40	38
1.00	78	70	65	60	56	53	50	48	75	68	63	59	55	53	49	48	71	66	61	58	54	52	49	48	67	63	59	57	53	51	48	47	47	45
1.25	85	75	73	67	64	60	58	55	82	74	71	66	63	60	57	55	77	71	68	64	62	59	56	55	73	69	66	63	60	58	55	54	54	52
1.50	90	79	79	71	71	65	64	61	87	78	77	71	69	65	64	60	82	75	73	69	67	64	62	60	77	72	70	67	65	63	61	59	59	57
2.00	97	84	87	78	80	73	74	68	94	83	85	77	78	72	73	68	88	80	81	75	75	71	71	67	83	78	77	73	72	70	69	67	66	64
2.50	101	88	93	82	86	78	81	74	98	86	90	81	84	77	79	73	92	83	86	79	81	76	76	72	86	81	81	77	77	74	74	71	71	69
3.00	105	90	97	85	91	81	86	77	101	88	94	84	89	80	84	77	94	86	89	82	85	79	81	76	89	83	85	80	81	77	78	75	74	73
4.00	109	92	103	89	97	85	93	83	105	91	99	88	95	85	91	82	98	89	94	86	90	83	87	81	92	86	89	84	86	82	83	80	79	77
5.00	111	94	106	91	102	88	98	86	107	93	103	90	99	87	95	85	100	90	96	88	93	86	90	84	94	88	91	86	89	84	86	82	82	80
7.00	114	96	110	94	107	92	103	90	110	95	107	93	103	91	101	89	102	92	100	91	97	89	95	87	96	90	94	89	92	87	90	86	85	83
10.00	116	97	114	96	111	94	108	93	112	96	110	95	107	93	105	92	104	94	102	93	101	91	99	90	98	92	96	91	95	90	94	89	88	86

JIS C 8030:2014

三菱電機照明株式会社