SHEET NO. A39830

■ 東芝照明器具配光データシート

名　称	ＬＥＤ照明器具
形　名	LEDP82017PL−LD

効率		
F	⌓	８ %
F	⌔	９２ %
F	◯	１００ %
器具光束		５４９０ lm

保守率	
良	０.６３
中	０.６０
否	０.５６

前　面	カバー（乳白）
反射面	塗装（白）

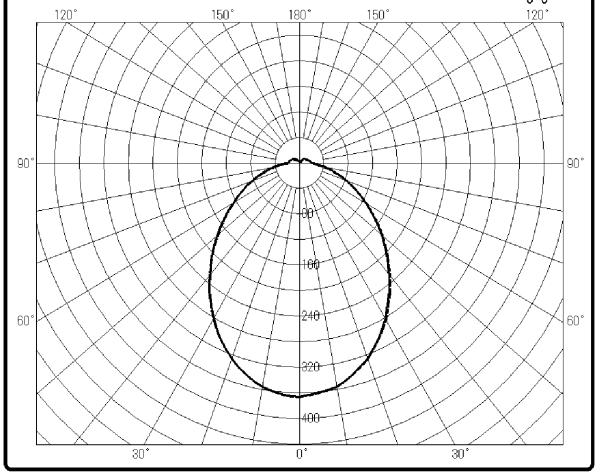
最大取付間隔	
A−A	１.２　H
B−B	１.２　H

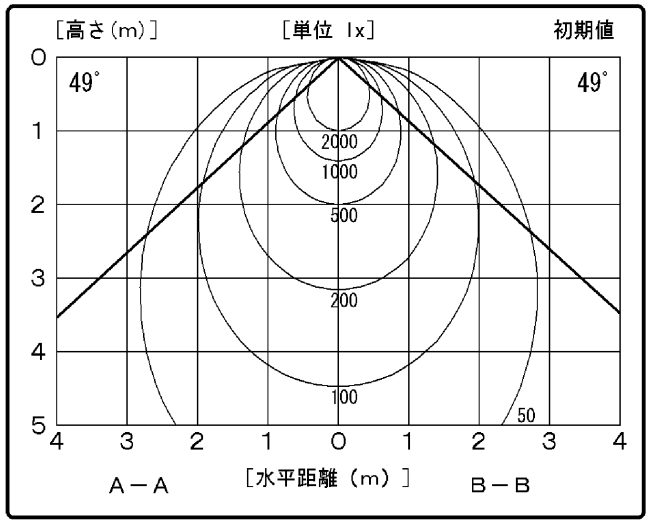
備考

光度(cd/1000lm) θ＼φ	A−A	B−B	C−C
0°	365	365	365
10°	355	355	355
20°	325	326	326
30°	281	282	282
40°	228	230	229
50°	175	177	176
60°	125	127	125
70°	81	83	81
80°	44	46	44
90°	19	19	19
100°	18	18	18
110°	16	16	16
120°	13	14	14
130°	11	11	11
140°	8	8	7
150°	5	5	3
160°	2	2	1
170°	1	1	1
180°	1	1	1

反射率(%) 天井	80						70						50				30		20	0
壁	70		50		30		70		50		30		50		30		30		10	0
床	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	10	0
室指数	固有照明率（×0.01）																			
0.60	63	58	49	46	41	39	61	56	48	46	40	39	46	44	39	38	38	37	33	31
0.80	75	68	61	57	52	50	72	66	59	56	51	49	56	54	49	48	48	47	42	40
1.00	81	73	68	63	59	56	78	71	66	62	58	55	63	59	55	53	53	52	47	45
1.25	89	79	76	70	67	62	85	77	74	68	65	62	69	65	62	60	60	58	53	51
1.50	94	82	81	74	72	67	90	80	79	72	71	66	74	70	67	64	64	62	58	55
2.00	102	88	91	81	82	75	97	86	88	80	80	74	82	76	76	72	72	69	65	62
2.50	106	92	97	85	89	80	102	89	93	84	86	79	87	80	81	76	77	74	70	67
3.00	110	94	101	88	94	84	105	92	97	87	91	82	90	83	85	80	80	77	73	70
4.00	114	97	107	93	101	89	109	95	103	91	97	87	95	87	91	84	85	81	78	75
5.00	117	99	111	95	105	92	112	96	106	93	102	90	98	90	95	87	88	84	81	77
10.00	123	102	119	100	116	99	117	100	114	98	111	97	105	95	103	93	95	90	87	84

配光曲線　(cd/1000lm)





東芝ライテック株式会社