■ 東芝照明器具配光データシート

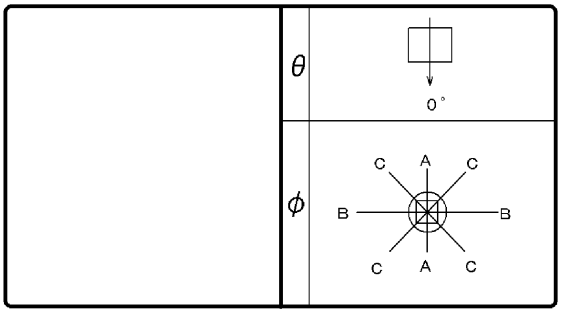
名　称	東芝ＬＥＤ照明器具
形　名	ＬＥＤＢ８５９００（Ｋ）

光源	名称	LEDﾕﾆｯﾄﾌﾗｯﾄ形
	形名	ＬＤＦ５Ｌ－ＷＧＸ５３／２
	光束	４１０ lm × １

前　面	ｸﾞﾛｰﾌﾞ（内面乳白塗装）
反射面	

保守率	良	０.６９
	中	０.６７
	否	０.６３

効率	F ◠	２ %
	F ◡	７３ %
	F ◯	７５ %
	器具光束	３０５ lm



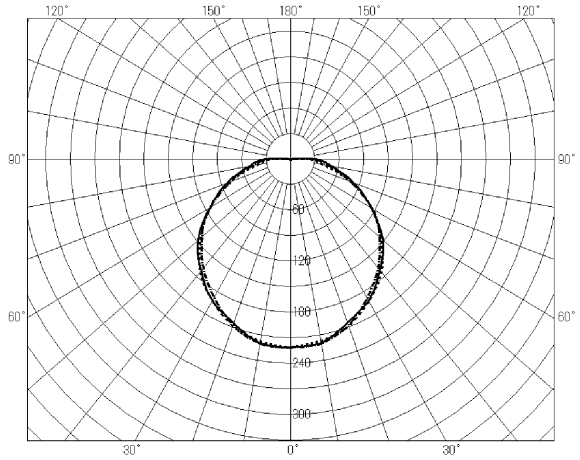
最大取付間隔	
A－A	１.３Ｈ
B－B	１.３Ｈ

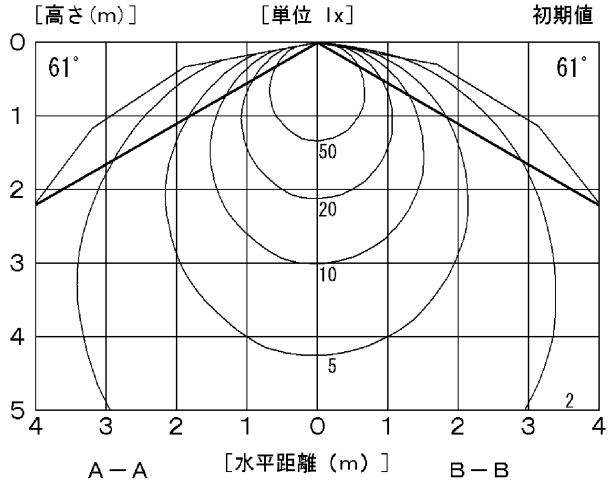
備考	

光度(cd/1000lm) θ＼φ	A－A	B－B	C－C
0°	221	221	221
10°	220	217	220
20°	205	209	208
30°	192	192	188
40°	171	173	167
50°	148	144	142
60°	114	114	116
70°	83	80	78
80°	52	42	49
90°	31	28	29
100°	0	0	0
110°	0	0	0
120°	0	0	0
130°	0	0	0
140°	0	0	0
150°	0	0	0
160°	0	0	0
170°	0	0	0
180°	0	0	0

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	照　明　率　（×0.01）																			
0.60	44	41	33	32	27	26	43	40	33	31	26	26	31	30	26	25	25	25	21	20
0.80	53	48	42	39	35	33	51	47	41	39	34	33	39	38	33	32	33	32	28	27
1.00	58	52	48	44	40	38	56	51	46	43	40	38	44	42	38	37	37	36	32	31
1.25	64	57	54	49	46	43	62	56	52	48	45	43	50	47	44	42	42	41	37	36
1.50	68	60	58	53	51	47	65	58	56	52	50	47	54	50	48	46	46	45	41	39
2.00	74	65	66	59	59	53	71	63	64	58	57	53	60	56	55	52	52	50	47	45
2.50	78	67	70	62	64	57	75	66	68	61	62	57	64	59	59	55	56	54	51	49
3.00	81	69	74	64	68	60	77	68	71	63	66	60	67	61	62	58	59	57	54	52
4.00	84	72	78	68	73	64	81	70	76	67	71	64	71	65	67	62	63	60	58	56
5.00	86	73	81	70	77	67	83	72	79	69	75	66	73	67	70	64	66	63	60	58
10.00	91	76	88	74	86	73	88	75	85	73	83	72	79	71	77	70	72	68	66	64

配光曲線　(cd/1000lm)





東芝ライテック株式会社