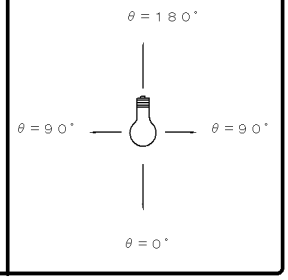
■ 東芝ランプ　配光データシート

名　称	ＬＥＤライトエンジン
形　名	ＬＥＣＦ／１８Ｌ−Ｗ１ ６ＧＨ２７８５
光　束	１６５０ lm × １

保守率		
良	１．００
中	１．００
否	１．００



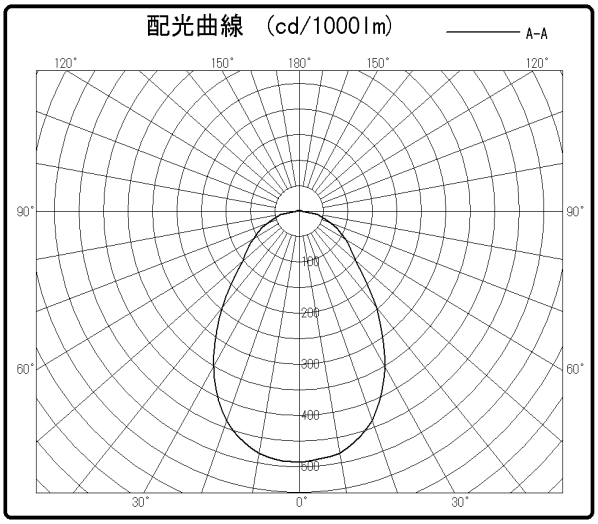
効率		
F		%
F		%
F	１００	%
器具光束	１６５０	lm

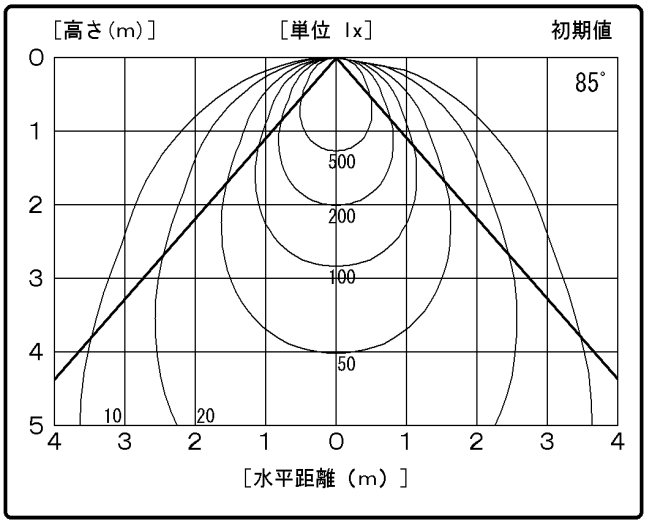
最大取付間隔	
Ａ−Ａ	１．１Ｈ
Ｂ−Ｂ	１．１Ｈ

備考
データは初期の標準値です。

光度(cd/1000lm) θ＼φ	Ａ−Ａ	Ｂ−Ｂ	Ｃ−Ｃ
0°	490		
10°	480		
20°	435		
30°	351		
40°	246		
50°	151		
60°	109		
70°	69		
80°	34		
90°	8		
100°	7		
110°	6		
120°	5		
130°	4		
140°	3		
150°	1		
160°	0		
170°	0		
180°	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	69	63	56	53	48	46	67	62	55	52	47	46	53	51	46	45	46	45	41	39
0.80	81	73	68	64	60	57	78	72	67	63	59	57	64	61	58	56	56	55	51	49
1.00	87	78	74	69	66	63	84	77	73	68	65	62	70	66	63	61	62	60	56	54
1.25	94	83	82	75	73	69	91	82	80	74	72	68	77	72	70	67	68	66	62	60
1.50	98	87	87	79	79	73	95	85	85	78	77	73	81	76	75	71	72	70	66	64
2.00	106	92	96	86	88	81	102	90	93	85	86	80	88	82	83	78	79	76	73	71
2.50	110	95	101	89	94	85	106	93	98	88	92	84	93	86	88	82	84	80	77	75
3.00	113	97	105	92	99	88	109	95	102	91	96	87	96	88	91	85	87	83	80	78
4.00	117	100	111	96	105	93	113	98	107	95	102	91	101	92	97	89	92	87	84	82
5.00	120	101	114	98	110	95	115	100	110	97	106	94	103	94	100	92	94	90	87	85
10.00	125	105	122	103	119	101	120	103	117	101	115	100	109	99	107	97	101	95	93	90





東芝ライテック株式会社