■ 東芝照明器具配光データシート

名　称	屋外用LEDブラケット
形　名	LEDB83901

光源	
名称	直管LEDランプ
形名	LDM20SSN10／10−01
光束	1000 lm × 1

前　面	グローブ（乳白）
反射面	塗装（白）

保守率	
良	0.69
中	0.67
否	0.63

効率	
F ⌓	18 %
F ⌣	51 %
F ◯	69 %
器具光束	690 lm

最大取付間隔	
A−A	1.59 H
B−B	1.59 H

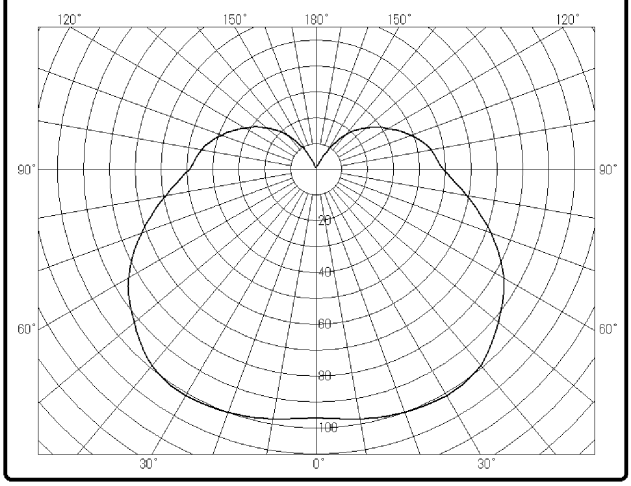
備考	

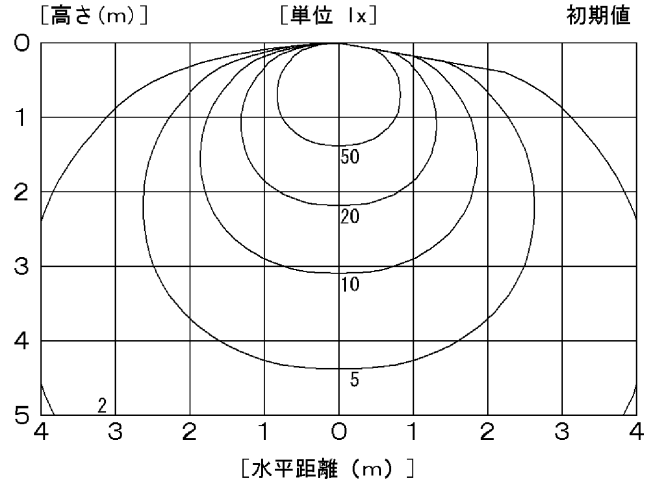
光度(cd/1000lm)

θ＼φ	A−A	B−B	C−C
0°	96		
10°	98		
20°	100		
30°	101		
40°	99		
50°	92		
60°	84		
70°	72		
80°	59		
90°	49		
100°	45		
110°	39		
120°	32		
130°	25		
140°	17		
150°	8		
160°	1		
170°	1		
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	35	33	25	24	19	18	33	31	24	23	18	17	21	20	16	16	15	14	11	9
0.80	42	38	32	30	25	24	39	36	30	28	24	23	27	25	21	21	19	19	15	12
1.00	48	43	37	35	30	29	45	41	35	33	29	27	31	30	26	25	23	23	19	16
1.25	53	47	42	39	35	33	49	44	40	37	33	32	35	33	30	29	27	26	22	19
1.50	57	50	47	42	40	37	53	47	44	40	38	35	39	36	34	32	30	29	25	22
2.00	62	54	53	48	46	42	58	51	50	45	44	41	44	41	39	37	35	34	29	26
2.50	66	57	58	51	51	46	61	54	54	49	48	44	48	44	43	40	38	37	33	29
3.00	68	58	61	53	55	49	64	56	57	51	52	47	50	46	46	43	41	39	35	31
4.00	72	61	66	57	60	53	67	58	61	54	57	51	54	49	50	46	44	42	38	34
5.00	74	62	69	59	64	56	69	60	64	56	60	53	56	51	53	49	47	44	41	36
10.00	79	66	76	64	73	62	73	63	71	61	68	59	62	56	60	54	52	50	46	42

配光曲線　(cd/1000lm)　——— A-A





東芝ライテック株式会社