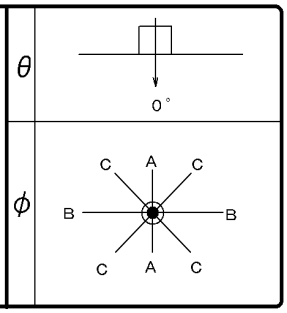
■ 東芝照明器具配光データシート

名　称	LEDダウンライト
形　名	LEDD87000N (W) －LS



効率		
F	⌓	0 %
F	⌒	100 %
F	◯	100 %
器具光束		530 lm

保守率	
良	0.67
中	0.63
否	0.56

前　面	下面開放
反射面	塗装（白）

最大取付間隔	
A－A	1.2 H
B－B	1.2 H

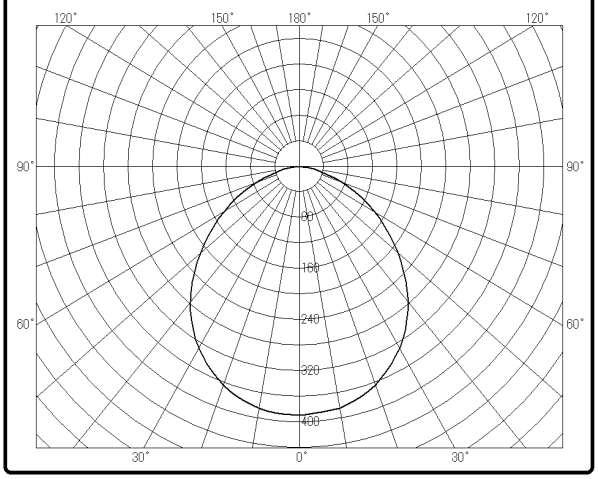
備考

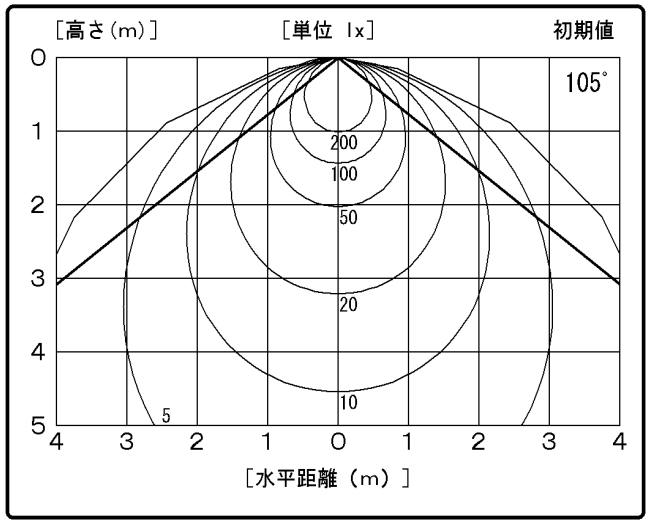
光度（cd/1000lm）

θ ＼ φ	A－A	B－B	C－C
0°	389		
10°	384		
20°	364		
30°	329		
40°	277		
50°	211		
60°	142		
70°	75		
80°	16		
90°	2		
100°	0		
110°	0		
120°	0		
130°	0		
140°	0		
150°	0		
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	固有照明率（×0.01）																				
0.60		65	60	51	49	43	42	63	59	51	48	43	41	49	47	42	41	41	40	36	35
0.80		78	71	64	60	55	53	76	69	63	59	55	53	61	58	54	52	53	51	47	45
1.00		85	76	72	66	63	60	82	75	70	66	62	59	68	64	60	58	59	58	53	51
1.25		93	82	80	73	71	67	90	81	78	73	70	66	75	71	68	65	66	64	60	58
1.50		98	86	86	78	77	72	94	84	84	77	76	71	80	75	74	70	71	69	65	63
2.00		106	92	96	85	88	80	102	90	93	84	86	79	89	82	83	78	80	77	73	71
2.50		110	95	101	89	94	85	106	94	98	88	92	84	93	86	88	83	85	81	78	76
3.00		113	97	106	93	99	88	110	96	103	91	97	88	97	89	92	86	88	85	81	80
4.00		118	100	111	96	106	93	114	99	108	95	103	92	102	93	98	91	93	89	86	84
5.00		120	102	115	99	110	96	116	100	111	98	107	95	105	95	101	93	96	92	89	87
10.00		126	105	123	104	120	102	121	104	119	102	116	101	111	100	109	99	103	97	95	93

配光曲線　(cd/1000lm)





東芝ライテック株式会社