

東芝照明器具配光データシート

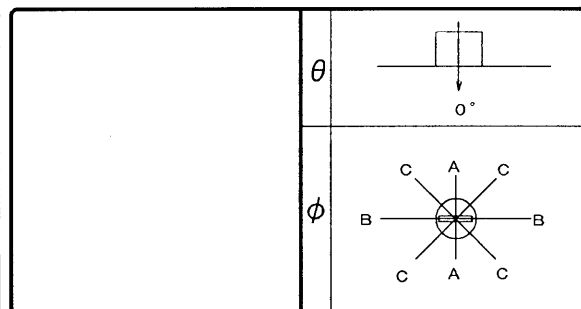
名 称	東芝蛍光灯器具
形 名	FLD-2797M (W))-ELB

光源	名 称	コンパクト形蛍光ランプ
	形 名	FDL27EX-L
	光束	1550 lm × 1

前 面	下面開放
反射面	銀色鏡面仕上げ

保守率	良	0.74
	中	0.70
	否	0.62

効 率	F 	0 %
	F 	54 %
	F 	54 %
	器具光束	839 lm



最大取付間隔		備考
A-A	1.2 H	
B-B	1.2 H	

光度 (cd/1000lm)			
θ \ φ	A-A	B-B	C-C
0°	241	241	241
10°	224	239	239
20°	224	220	207
30°	188	192	185
40°	160	162	150
50°	98	102	111
60°	65	63	66
70°	36	27	33
80°	11	13	15
90°	0	0	0
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		36	33	29	27	25	24	35	33	28	27	24	24	28	27	24	23	24	23	21	20		
0.80		43	39	36	34	31	30	42	38	35	33	31	30	34	33	30	29	30	29	27	26		
1.00		47	42	40	37	35	33	45	41	39	36	35	33	38	36	34	33	33	32	30	29		
1.25		51	45	44	40	39	37	49	44	43	40	39	37	42	39	38	36	37	36	34	33		
1.50		53	47	47	43	43	40	52	46	46	42	42	39	44	41	41	39	39	38	36	35		
2.00		57	50	52	47	48	44	56	49	51	46	47	43	48	45	45	43	44	42	40	39		
2.50		60	51	55	49	51	46	58	51	54	48	50	46	51	47	48	45	46	44	43	42		
3.00		61	53	57	50	54	48	59	52	56	50	53	48	53	49	50	47	48	46	44	43		
4.00		64	54	60	52	57	50	61	53	59	52	56	50	55	50	53	49	51	48	47	46		
5.00		65	55	62	53	60	52	63	54	60	53	58	51	57	52	55	50	52	50	48	47		
10.00		68	57	66	56	65	55	65	56	64	55	63	54	60	54	59	53	55	52	51	50		

