

東芝照明器具配光データシート

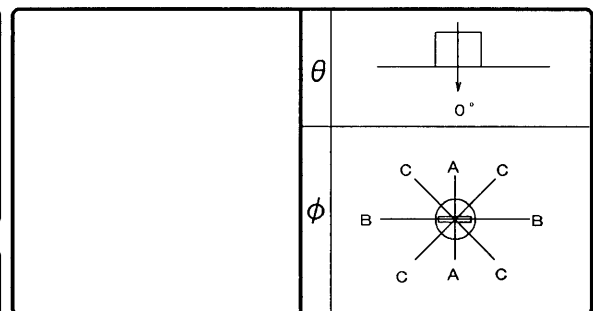
名 称	東芝蛍光灯器具
形 名	FLD-2797M (V))-ELB

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 	52 %
	F 	52 %
	器具光束	807 lm



最大取付間隔		備考
A-A	1.6 H	
B-B	1.5 H	

光度 (cd/1000lm)			
θ \ φ	A-A	B-B	C-C
0°	175	175	175
10°	166	169	173
20°	175	175	174
30°	191	183	183
40°	186	176	175
50°	143	146	144
60°	70	70	66
70°	3	8	3
80°	2	2	2
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						70						50						30						20					
	80						70						50						30						20					
壁	70	50	30	70	50	30	70	50	30	70	50	30	70	50	30	70	50	30	70	50	30	70	50	30	70	50	30	70	50	30
床	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10	30	10
室指数	照 明 率 (×0.01)																													
0.60	34	31	26	25	22	21	33	30	26	25	22	21	25	24	22	21	21	21	19	18										
0.80	41	37	34	32	29	28	40	36	33	31	29	28	32	31	28	28	28	27	25	24										
1.00	45	40	38	35	34	32	43	39	37	35	33	32	36	34	32	31	32	31	29	28										
1.25	49	44	43	39	38	36	48	43	42	39	38	36	40	38	37	35	36	35	33	32										
1.50	52	46	46	42	42	39	50	45	45	41	41	38	43	40	40	38	39	37	35	35										
2.00	56	49	51	46	47	43	54	48	50	45	46	43	48	44	45	42	43	42	40	39										
2.50	58	50	54	48	51	46	56	49	53	47	49	45	50	46	47	44	46	44	42	41										
3.00	60	51	56	49	53	47	58	51	55	49	52	47	52	48	49	46	47	45	44	43										
4.00	62	53	59	51	56	49	60	52	57	50	55	49	54	49	52	48	50	47	46	45										
5.00	63	53	60	52	58	51	61	53	59	51	57	50	55	50	54	49	51	48	47	46										
10.00	65	55	64	54	63	53	63	54	62	53	61	53	58	52	57	52	54	51	50	49										

