

東芝照明器具配光データシート

名 称	LED照明器具
形 名	LEDG-45901N (S)-LS2

光源	名称	LED
	形名	—
	光束	45000 lm × 1

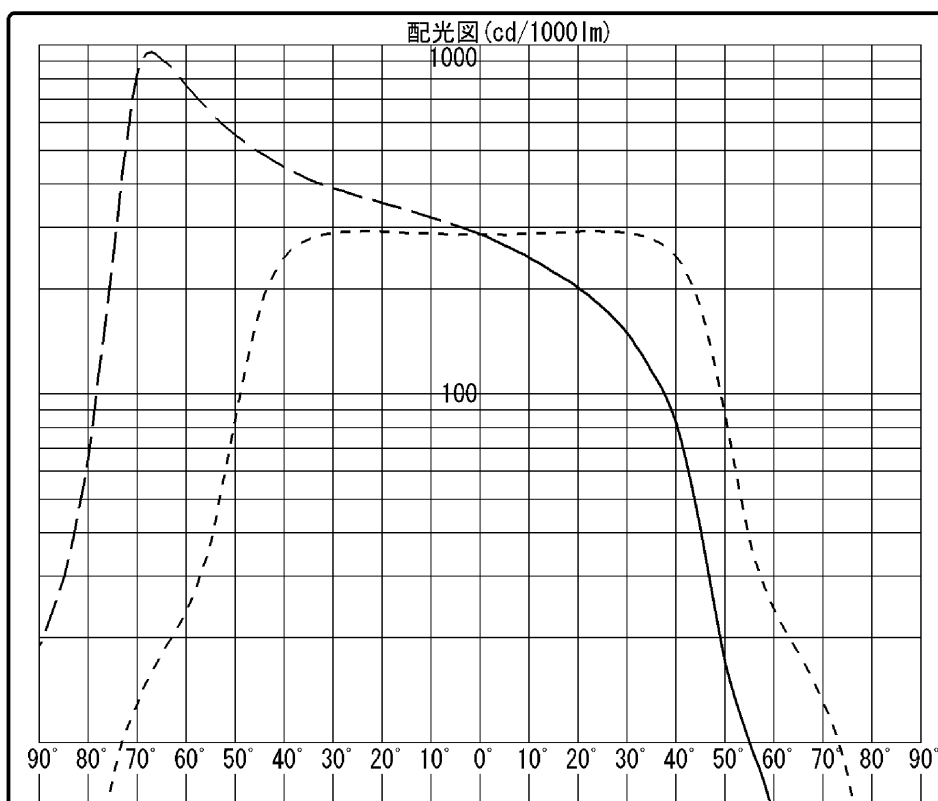
前 面	ガラス (クリアー)
反射面	レンズ

保守率	良	0.88
	中	0.86
	否	0.81

1/10 ビーム 角	鉛直	上	13.8°
		下	103.6°
	水平	左	49.6°
		右	49.6°

--	--

備 考	適合ポール取付時 (20° 傾斜) 配光データ
-----	-------------------------



- - - - - $\phi=0^\circ$
 - · - · - $90^\circ, 270^\circ$
 ————— 180°

光度 (cd/1000lm)													
$\theta \backslash \phi$	0°	15°	30°	45°	60°	75°	90°	105°	120°	135°	150°	165°	180°
0°	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
10°	322	321	319	315	307	299	289	279	269	260	252	248	246
20°	354	353	350	344	331	314	293	270	249	230	215	206	202
30°	391	391	388	380	360	329	290	253	218	189	168	155	150
40°	449	453	454	439	387	318	247	183	142	111	89	83	83
50°	554	571	577	482	320	171	86	53	37	28	22	19	17
60°	765	778	606	255	64	33	24	19	15	11	8	6	6
70°	844	624	209	41	24	19	13	8	4	1	1	0	0
80°	67	54	31	19	14	8	3	1	0	0	0	0	0
90°	19	18	14	10	4	1	0	0	0	0	0	0	0

東芝照明器具配光データシート

名 称	LED照明器具		保守率	良	0.88			
形 名	LEDG-45901N (S)-LS2			中	0.86			
				否	0.81			
光源	名 称	LED	1/10 ビーム角	鉛直	上		13.8°	備 考
	形 名	—			下		103.6°	
	光束	45000 lm × 1		水平	左		49.6°	
				右	49.6°			
前 面	ガラス (クリアー)					適合ポール取付時 (20° 傾斜) 配光データ		
反射面	レンズ							

光度 (cd/1000lm)													
θ \ φ	0°	15°	30°	45°	60°	75°	90°	105°	120°	135°	150°	165°	180°
0°	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288	288
1°													
2°													
3°													
4°													
5°	306	306	304	302	297	293	287	283	278	274	270	268	267
6°													
7°													
8°													
9°													
10°	322	321	319	315	307	299	289	279	269	260	252	248	246
11°													
12°													
13°													
14°													
15°	338	337	334	328	319	306	291	275	260	246	234	228	224
16°													
17°													
18°													
19°													
20°	354	353	350	344	331	314	293	270	249	230	215	206	202
25°	371	371	368	360	345	322	293	263	236	212	194	183	177
30°	391	391	388	380	360	329	290	253	218	189	168	155	150
35°	415	417	414	406	375	330	278	231	190	157	135	122	116
40°	449	453	454	439	387	318	247	183	142	111	89	83	83
45°	495	504	511	473	381	275	176	115	81	59	47	43	41
50°	554	571	577	482	320	171	86	53	37	28	22	19	17
55°	640	667	624	422	182	68	38	27	21	17	14	11	10
60°	765	778	606	255	64	33	24	19	15	11	8	6	6
65°	912	828	461	87	31	24	18	14	9	5	3	2	2
70°	844	624	209	41	24	19	13	8	4	1	1	0	0
75°	248	171	67	26	18	13	8	4	1	0	0	0	0
80°	67	54	31	19	14	8	3	1	0	0	0	0	0
85°	30	27	19	14	9	4	1	0	0	0	0	0	0
90°	19	18	14	10	4	1	0	0	0	0	0	0	0