

東芝照明器具配光データシート

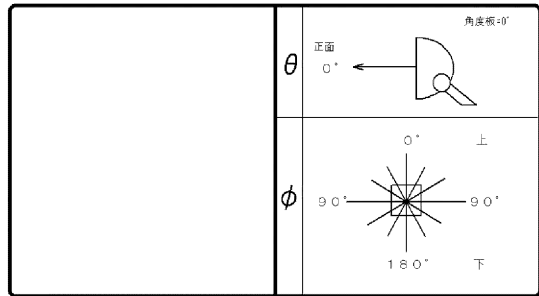
名称	LED照明器具
形名	LEDS-06909N X-LS9

光源	名称	LED
	形名	—
	光束	5100 lm × 1

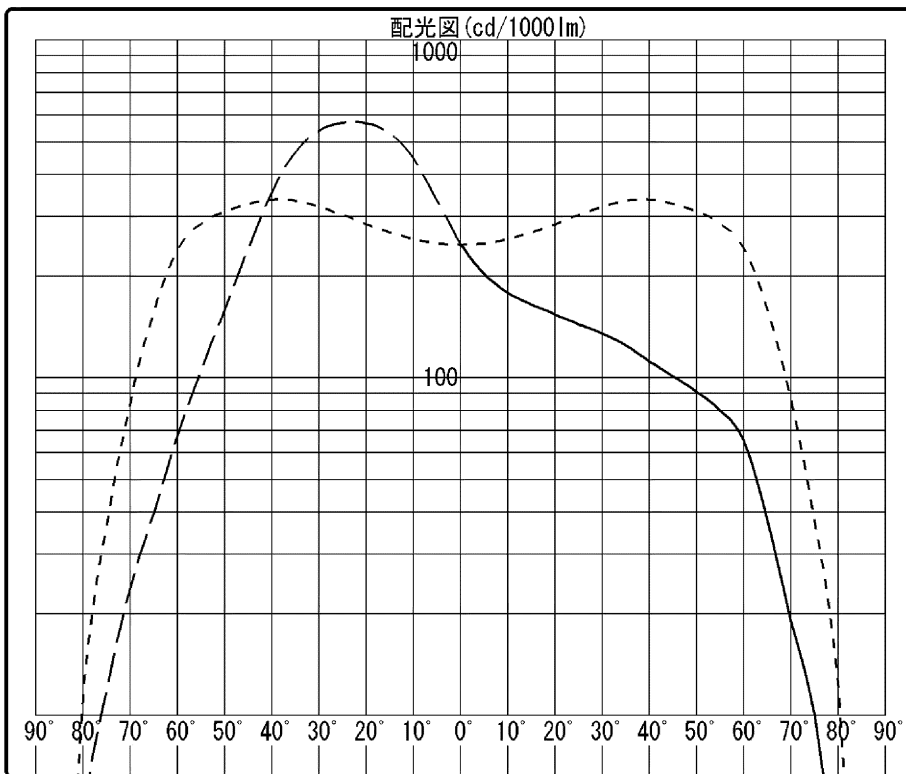
前面	ガラス (クリアー)
反射面	

保守率	良	0.88
	中	0.86
	否	0.81

1/10 ビーム角	鉛直	上	36.7°
		下	86.2°
	水平	左	72.4°
		右	72.4°



備考	横長
----	----



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

		光度 (cd/1000lm)													
$\theta \setminus \phi$		0°	15°	30°	45°	60°	75°	90°	105°	120°	135°	150°	165°	180°	
0°		249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	
10°		446	439	419	385	343	298	258	229	208	194	186	181	179	
20°		570	567	556	526	464	373	286	228	193	174	163	156	154	
30°		540	549	567	571	538	439	321	239	189	163	148	139	135	
40°		358	385	460	526	533	455	339	251	188	152	130	116	112	
50°		160	177	254	383	437	395	311	242	177	129	105	94	91	
60°		68	74	105	197	294	288	241	211	145	97	81	70	65	
70°		24	26	35	77	118	93	85	114	87	57	41	24	19	
80°		5	5	6	8	16	12	12	22	15	5	5	3	3	
90°		0	0	0	0	0	0	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	正面 0°		
形名	LEDS-06909N X-LS9		中	0.86			90°
光源	名称 LED 形名 - 光束 5100 lm × 1		否	0.81			
前面	ガラス (クリアー)	1/10 ビーム角	鉛直	上 36.7° 下 86.2°	備考	横長	
反射面			水平	左 72.4° 右 72.4°			

		光度 (cd/1000lm)													
θ \ φ		0°	15°	30°	45°	60°	75°	90°	105°	120°	135°	150°	165°	180°	
0°		249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	249	
1°															
2°															
3°															
4°															
5°		334	332	322	307	289	269	251	236	224	215	208	205	203	
6°															
7°															
8°															
9°															
10°		446	439	419	385	343	298	258	229	208	194	186	181	179	
11°															
12°															
13°															
14°															
15°		531	525	505	465	405	333	270	226	199	182	172	167	165	
16°															
17°															
18°															
19°															
20°		570	567	556	526	464	373	286	228	193	174	163	156	154	
25°		572	574	575	561	510	410	304	233	191	168	155	147	144	
30°		540	549	567	571	538	439	321	239	189	163	148	139	135	
35°		469	488	530	560	546	455	335	246	189	158	140	129	125	
40°		358	385	460	526	533	455	339	251	188	152	130	116	112	
45°		242	268	361	466	496	433	329	250	185	143	116	104	101	
50°		160	177	254	383	437	395	311	242	177	129	105	94	91	
55°		106	116	166	284	369	352	287	232	163	113	94	83	80	
60°		68	74	105	197	294	288	241	211	145	97	81	70	65	
65°		40	45	62	130	206	187	158	168	119	81	62	46	38	
70°		24	26	35	77	118	93	85	114	87	57	41	24	19	
75°		12	13	18	32	57	38	37	58	54	26	20	11	10	
80°		5	5	6	8	16	12	12	22	15	5	5	3	3	
85°		1	1	1	1	2	2	1	2	1	1	0	0	0	
90°		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	