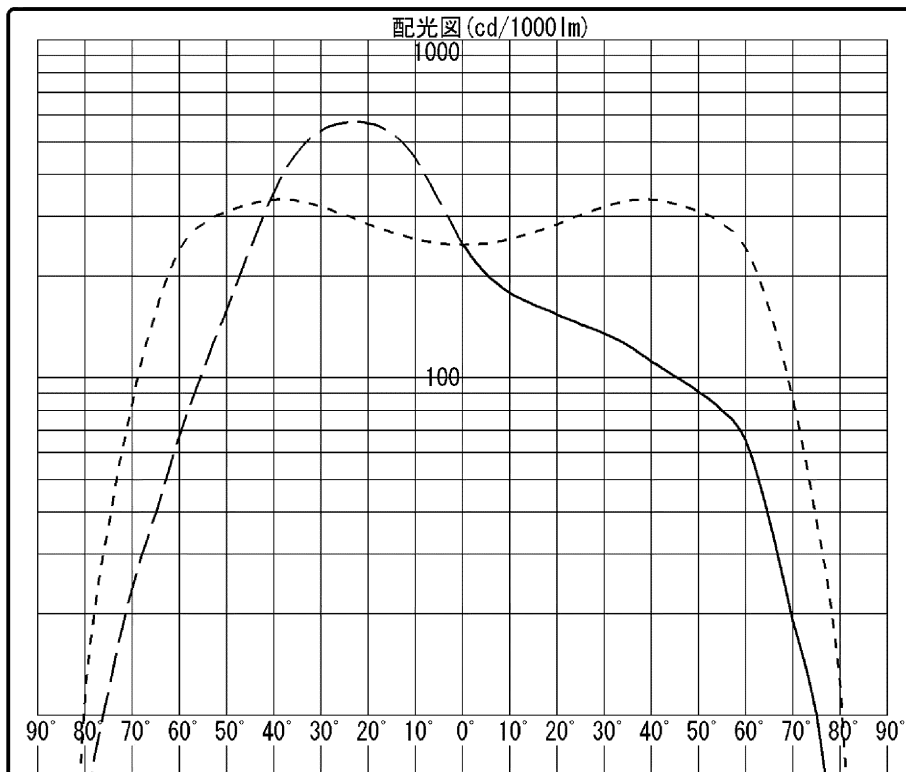


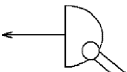
東芝照明器具配光データシート

名 称		LED照明器具		保守率	良	0.8 8	正面 0° 0° 上 90° 180° 下 90° 角度板=0°
形 名		LEDS-10910N X-LS9			中	0.8 6	
					否	0.8 1	
光 源	名称	LED		1/10 ビーム角	鉛直	上 3 6.7°	備考
	形名	—			下 8 6.2°		
	光束	8 8 0 0 lm × 1			左 7 2.4°		
前 面	ガラス（クリアー）		水平	右 7 2.4°			
反射面							



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
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	0.8 8	角速度=0° 正面 0° 	φ 0° 上 90° 180° 下			
形 名		LEDS-10910N X-LS9			中	0.8 6					
					否	0.8 1					
光 源	名称	LED		1/10 ビーム角	鉛直	上			3 6.7°	備考	横長
	形名	—			鉛直	下			8 6.2°		
	光束	8 8 0 0 lm × 1			鉛直	左	7 2.4°				
前 面		ガラス（クリアー）		水平	右	7 2.4°					
反射面											

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