

# 東芝照明器具配光データシート

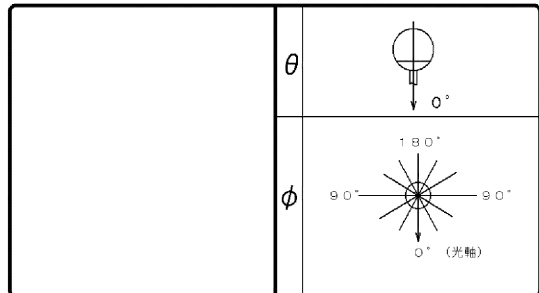
名称	LED照明器具
形名	BDP461_100C W100WTS

光源	名称	LED
	形名	LED
	光束	10000 lm × 1

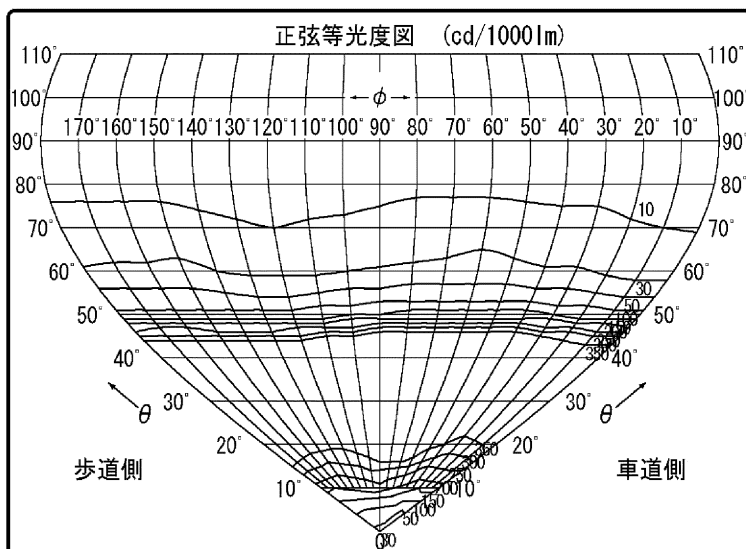
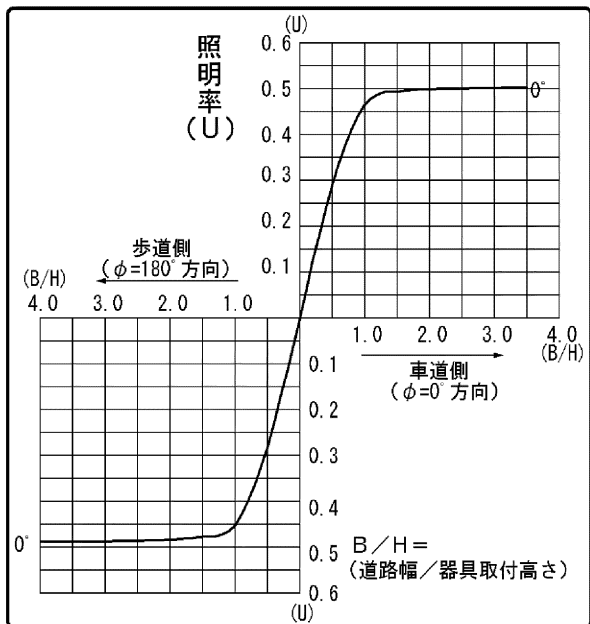
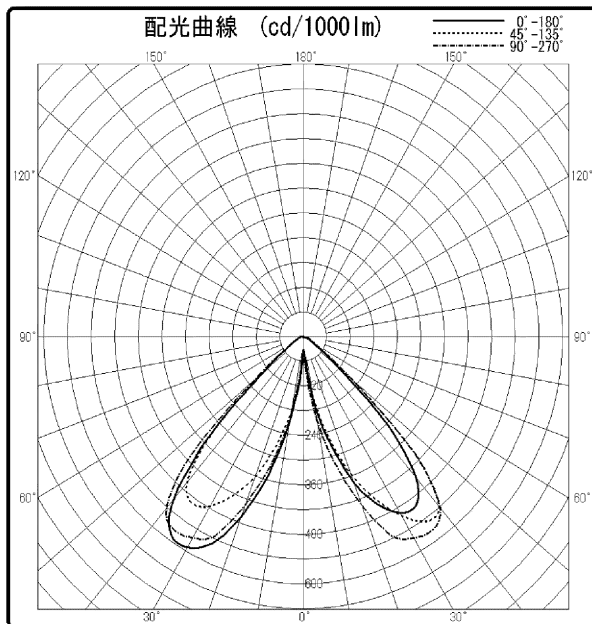
前面	ガラス (クリアー)
反射面	

保守率	良	0.78
	中	0.76
	否	0.72

効率	F $\frac{1}{2}$	0.1 %
	F $\frac{3}{4}$	99.9 %
	F $\bigcirc$	100 %
	器具光束	10000 lm



銘板表示形名：  
BDP461 LED100 CW 100W TS  
※光束は初期照度補正なし時の値となります。

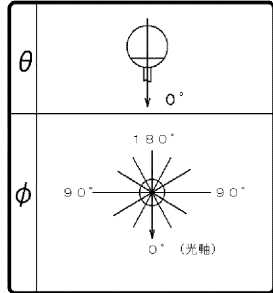


B/H	照 明 率	
	車道	歩道
0.5	0.292	0.282
1.0	0.467	0.454
1.5	0.494	0.478
2.0	0.499	0.484
2.5	0.501	0.487
3.0	0.502	0.488

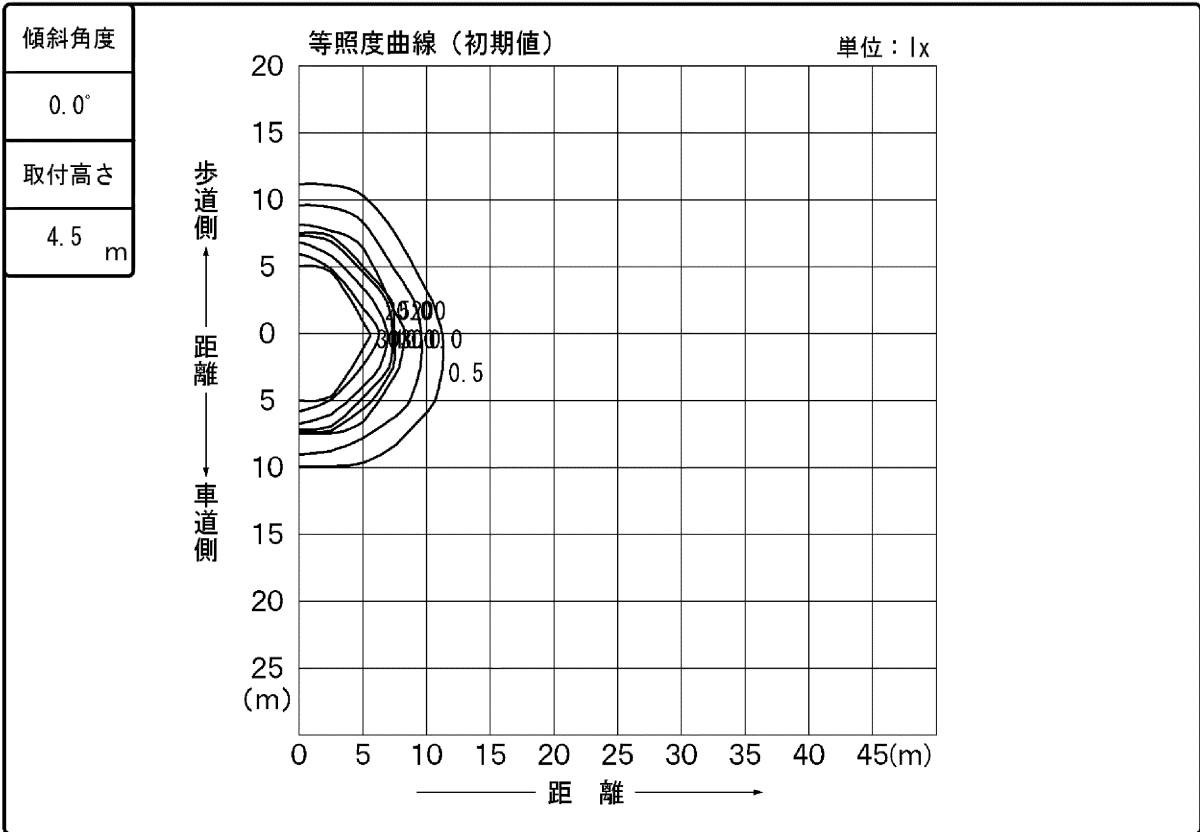
# 東芝照明器具配光データシート

名称	LED照明器具
形名	BDP461_100C W100WTS

光源	名称	LED
	形名	LED
	光束	10000 lm × 1



備考  
 銘板表示形名：  
 BDP461 LED100 CW 100W TS  
 ※光束は初期照度補正なし時の値となります。



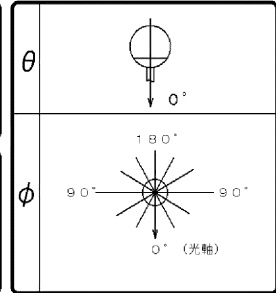
		光度 (cd/1000lm)																		
$\theta \backslash \phi$		0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°	180°
0°		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
10°		169	159	153	150	153	162	178	191	201	207	204	200	196	191	187	184	199	210	219
20°		378	349	329	320	340	368	406	424	433	435	405	379	359	362	368	378	392	422	467
30°		492	457	442	448	487	522	552	555	559	563	534	504	471	471	479	497	536	566	589
40°		447	451	468	499	529	545	545	545	544	542	521	494	464	461	464	472	503	517	515
50°		120	127	141	161	173	179	180	183	178	166	155	143	131	127	127	130	129	127	124
60°		25	24	27	33	35	37	38	38	37	34	30	28	28	29	31	36	36	35	33
70°		9	10	12	14	15	17	20	18	16	15	13	12	10	12	14	18	16	15	15
80°		4	4	5	6	7	7	8	8	8	7	5	4	4	5	6	7	7	7	7
90°		4	4	4	4	3	4	4	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4

# 東芝照明器具配光データシート

名称	LED照明器具
形名	BDP461_100C W100WTS

光源	名称	LED
	形名	LED
	光束	10000 lm × 1

備考  
 銘板表示形名：  
 BDP461 LED100 CW 100W TS  
 ※光束は初期照度補正なし時の値となります。



		光度 (cd/1000lm)																		
θ \ φ	φ	0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°	180°
0°	0°	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
5°	0°	53	48	48	52	64	74	84	85	87	90	88	91	96	95	96	101	104	105	102
10°	0°	169	159	153	150	153	162	178	191	201	207	204	200	196	191	187	184	199	210	219
15°	0°	270	258	249	242	243	261	295	308	317	322	307	294	282	277	282	296	301	318	347
20°	0°	378	349	329	320	340	368	406	424	433	435	405	379	359	362	368	378	392	422	467
25°	0°	450	415	395	389	416	453	501	519	530	533	489	450	417	420	430	446	477	512	553
30°	0°	492	457	442	448	487	522	552	555	559	563	534	504	471	471	479	497	536	566	589
35°	0°	501	485	485	500	536	558	569	569	570	573	553	524	485	489	497	511	558	583	586
40°	0°	447	451	468	499	529	545	545	545	544	542	521	494	464	461	464	472	503	517	515
45°	0°	309	323	348	383	404	415	416	419	414	403	381	358	334	326	324	325	337	338	331
50°	0°	120	127	141	161	173	179	180	183	178	166	155	143	131	127	127	130	129	127	124
55°	0°	43	46	50	57	59	61	61	62	62	60	56	52	48	48	50	54	55	55	55
60°	0°	25	24	27	33	35	37	38	38	37	34	30	28	28	29	31	36	36	35	33
65°	0°	14	16	18	20	22	26	30	27	24	22	20	19	17	18	21	27	25	23	21
70°	0°	9	10	12	14	15	17	20	18	16	15	13	12	10	12	14	18	16	15	15
75°	0°	6	7	8	10	10	11	12	12	12	10	9	7	6	8	9	11	11	11	11
80°	0°	4	4	5	6	7	7	8	8	8	7	5	4	4	5	6	7	7	7	7
85°	0°	3	3	4	4	4	4	5	5	5	4	3	3	3	3	3	4	3	3	4
90°	0°	4	4	4	4	3	4	4	5	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4
95°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
105°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
115°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
120°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
125°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
130°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
135°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
140°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
145°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
150°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
155°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
160°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
165°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
170°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
175°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
180°	0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0